

Το μέλλον των ελληνικών πόλεων

10 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ

Απεργούν
οι μηχανικοί

Το τεχνικό
επιστημονικό
δυναμικό
εγγύηση για διέξοδο
από την κρίση



ΥΨΗΛΟΤΕΡΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΕΣ ΤΙΜΕΣ

> Υπηρεσίες:

Δωρεάν υπηρεσίες επίσης αξίας 300 €

> Εμπιστοσύνη:

200% αύξηση σε συνδρομητές

12μηνη Σύνδεση ADSL

> **2** Mbps/256kbps **191 €**

> **8** Mbps/384kbps **251 €**

> **24** Mbps/1024kbps **323 €**

Συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ 19%

Όλα τα πακέτα περιλαμβάνουν:

- + Δωρεάν προσωπικό email 500 MB
- + Δωρεάν static IP
- + Απεριόριστη χρήση των Υπηρεσιών Internet της ΤΠ/ΤΕΕ
- + Διαγωνισμοί, μελέτες, ανάλυση τιμών δημοσίων έργων, αγορά εργασίας
- + Απεριόριστη χρήση της συνδρομητικής υπηρεσίας ΝΟΜΟΣ

Στις τιμές περιλαμβάνεται το κόστος ενεργοποίησης γραμμής ADSL & όλα τα πάγια τέλη ADSL του ΟΤΕ και της ΤΠ/ΤΕΕ



Το Θέμα

Πραγματοποιήθηκε συνάντηση των εκπροσώπων της «Συνεργασίας των 12 Φορέων για το Περιβάλλον» με τον υπουργό Εθνικής Άμυνας, Ευάγγελο Βενιζέλο, με θέμα τα πάγια αιτήματά της για την παραχώρηση στην Τοπική Αυτοδιοίκηση των στρατοπέδων Χαϊδαρίου και Αγ. Αναργύρων, καθώς και των στρατιωτικών εγκαταστάσεων στου Γουδή με σκοπό τη διαμόρφωσή τους σε χώρους πρασίνου, πολιτισμού και ήπιας άθλησης. Την υπόσχεση ότι το υπουργείο θα επεξεργαστεί τα θέματα που συζητήθηκαν «με καλή διάθεση, γρήγορο ρυθμό και πρακτικό τρόπο, ώστε να μπορέσει να ανταποκριθεί όσο γίνεται περισσότερο στα ώριμα και τεκμηριωμένα αιτήματα της τοπικής κοινωνίας, χωρίς να παραβλάπτονται οι ανάγκες των Ενόπλων Δυνάμεων» έδωσε ο υπουργός.

Σελ. 14



ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ
Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας
Νίκης 4, Σύνταγμα 102 48
Αθήνα

ΕΚΔΟΤΗΣ
Γιάννης Αλαβάνος
Πρόεδρος του ΤΕΕ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής
Δημοσιογράφος
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Γιώργος Καραλής
Δημοσιογράφος

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
Ιωάννης Βραχάλης
Χριστόδουλος Γλύστρας
Φρόσω Καβαλάρη
Νίκος Πέρπερας
Βάσω Χαραλαμπίδου
Δημοσιογράφοι
ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Κλαίρη Δήμα
Αρχιτέκτων
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Ε.Δ.
Υλη
Ειρήνη Ευθυμιάτου
Χριστίνα Ντζίδου
τηλ. 210 3291.501
deltio-yli@central.tee.gr

ΑΓΓΕΛΙΕΣ
Κατερίνα Στρουγγάρη
τηλ. 210 3291.502
jobs@tee.gr

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ
ΑΠΕ

ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΙΣ
Μαρία Καρανικόλα
τηλ. 210 3291.500
diafimis@central.tee.gr

ΦΩΤΟΣΤΟΙΧΕΙΟΘΕΣΙΑ
ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΙ -
ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΟΝΤΑΖ
ΤΥΠΟΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.
ΕΚΤΥΠΩΣΗ- ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ
ΤΥΠΟΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΕ
τηλ. 210 3291.200

ΤΙΜΗ ΤΕΥΧΟΥΣ
1 Λεπτό

ISSN 1791-8634

23 Οι ελληνικές πόλεις του μέλλοντος: Πιο «πράσινες» και πιο φιλικές προς τους κατοίκους

Δράση ΤΕΕ

6 ΗΜΕΡΙΔΑ: Συντελεστές επιτυχίας στη διαχείριση κατασκευής τεχνικών έργων

8 ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΚΟΠΗΣ ΠΙΤΑΣ ΤΟΥ ΤΕΕ: Το τεχνικό επιστημονικό δυναμικό εγγύηση για διεξοδο από την κρίση

15 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΕΕ: Συνάντηση με το ΤΕΕ για τα ανοικτά προβλήματα του κλάδου

15 ΚΟΙΝΗ ΣΥΣΚΕΨΗ: Με κλαδικούς και εργασιακούς συλλόγους

16 ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ: ΤΕΕ – Μηχανικοί Ιαπωνίας

16 ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ: Το ΤΕΕ εμμένει στην απλοποίηση του συστήματος διαχείρισης και ελέγχου του ΕΣΠΑ

16 Κ. ΜΑΚΕΔΟΣ: Νέο μέλος της Δ.Ε. ΤΕΕ

17 ΕΥΡΩΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΔΙΗΜΕΡΟ

17 ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ: Να ανακληθούν οι τροποποιήσεις του ΓΟΚ

17 ΗΜΕΡΙΔΑ ΤΕΕ – ΥΙΑ: Σχεδιάζοντας το μέλλον

Δράση Περιφερειακών

18 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ: Αλλαγή του νόμου για τους ημιυπαίθριους και τα γκαράζ

20 ΗΠΕΙΡΟΣ: Το ΠΔ για την Παμβώτιδα

20 ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ: Οι πυρόπληκτες περιοχές δύομισι χρόνια μετά – Ενίσχυση του νοσοκομείου της Πάτρας

22 ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ: Κατολισθήσεις στο οδικό δίκτυο – Σεμινάρια

Σύλλογοι Τεχνικών

54 ΕΜΔΥΔΑΣ/ΚΜ: Επιλογή και τοποθέτηση προϊσταμένων

54 ΣΑΔΑΣ – ΠΕΑ: Συζήτηση για τα εργασιακά δικαιώματα

55 ΣΜΗΒΕ: Θεμελιακές Γειώσεις

55 ΕΜΔΥΔΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ: Γενική Συνέλευση

55 ΠΕΤΟΜ ΤΕΕ – ΕΣΤΑΜΕΔΕ: Συνταξιοδοτικά νέα

Άλλοι Φορείς

56 ΙΕΚΕΜ-ΤΕΕ: Σεμινάρια

57 ΤΣΜΕΔΕ: Νέο ωράριο συναλλαγής του Τμήματος Ελέγχου Εισφορών

Επωνύμως

58 «Ημιυπαίθριοι χώροι», του Κ.Α. Κοκόλη

Ειδήσεις

61 ΣΥΝΕΔΡΙΟ: Οι αερομεταφορές σήμερα και αύριο

61 ΕΚΘΕΣΗ: Φωτισμός

61 ΤΙΜΗΤΙΚΗ ΔΙΑΚΡΙΣΗ



18
61



Εξώφυλλο: ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΑΠΕ, ΤΕΕ

ΜΟΝΙΜΕΣ ΣΤΗΛΕΣ

• 2 Ατζέντα • 3 Η Γνώμη μας • 4 Σημειωματάριο • 30 Γραφείο Εργασίας • 50 Διαγωνισμοί – Προσκλήσεις • 60 Επιστολές • 62 Εκδόσεις • 63 Οι Παρατάξεις στο ΤΕΕ

Αυτό το μήνα

✓ 11/2/2010, Αθήνα

ΤΕΕ **Ημερίδα:** «Ελληνική Βιομηχανία προς την Οικονομία της Γνώσης - Συμπεράσματα και προτάσεις του 3ου Συνεδρίου για τη Βιομηχανία του ΤΕΕ»
Οργάνωση: ΤΕΕ
Χώρος: Ξενοδοχείο «Electra Palace»
Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 12/2/2010, Αθήνα

ΤΕΕ **Διάλεξη:** Διάλεξη Αλέκου Οικονομόπουλου, καθ. Πολιτεχνείου Κρήτης: «Διαμόρφωση και συγκριτική αξιολόγηση εναλλακτικών εθνικών σχεδίων διαχείρισης αστικών απορριμμάτων»
Οργάνωση: ΤΕΕ - ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος
Χώρος: ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (Πατρίρχου Γρηγορίου και Νεαπόλεως 27, Αγία Παρασκευή)
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 17-18/2/2010, Πάτρα

Φοιτητικό συνέδριο: Επισκευές Κατασκευών 2010
Οργάνωση: Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών
Χώρος: Συνεδριακό Κέντρο Πανεπιστημίου Πατρών
Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.
Πληροφορίες: www.episkeves.civil.upatras.gr, τηλ.: 2610-996.539, e-mail: nkarela@upatras.gr

✓ 20/2/2010, Κομοτηνή

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Ολοκληρωμένη διαχείριση παράκτιων ζωνών και προστατευόμενων περιοχών»
Οργάνωση: ΤΕΕ - Π. Τ. Θράκης ΤΕΕ
Χώρος: Ξενοδοχείο «Αχιλλείο»
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 19-21/2/2010, Καρδίτσα

2ο Αναπτυξιακό Συνέδριο Καρδίτσας
Οργάνωση: Οργανωτική Επιτροπή αποτελούμενη από τοπικούς φορείς, υπό την προεδρία

Επιμέλεια: **ΦΡΩΣ ΚΑΒΑΛΑΡΗ**

του Νομήρχη Καρδίτσας,
Χώρος: ΙΤΕΔΑ
Ώρα έναρξης: 18.00 μ.μ.
Πληροφορίες: tsigara@anka.gr, τηλ.: 24410-42.363, grafeio.typou@karditsa.gr, τηλ.: 24413-50.104

✓ 23-24/2/2010, Αθήνα

ΤΕΕ **Ευρω - Μεσογειακό Διήμερο** με τίτλο: «Οι μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης εκπαιδεύονται στην προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς - Ο ρόλος των Πολυτεχνείων, των Μηχανικών και της Βιομηχανίας»
Οργάνωση: ΤΕΕ, ΕΜΠ, ΕΒΕΑ, EuropeAid
Χώρος: ΕΒΕΑ, Ακαδημίας 7
Πληροφορίες: Τμήμα Διεθνών Σχέσεων intlrel@central.tee.gr, τηλ.: 210-3291.352

✓ 26/2/2010, Αθήνα

ΤΕΕ **Ημερίδα:** «Κοπεγχάγη: Η επόμενη μέρα για την Ελλάδα»
Οργάνωση: ΤΕΕ
Χώρος: Ξενοδοχείο «Athens Imperial»
Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 26/2/2010, Βόλος και 27/2/2010, Λάρισα

ΤΕΕ **Συνέδριο:** «Μεσογειακοί Αγώνες Βόλος Λάρισα 2013 - Πρόκληση για Ανάπτυξη»
Οργάνωση: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος, ΤΕΕ Μαγνησίας, ΤΕΕ Κεντρικής & Δυτικής Θεσσαλίας, Οργανωτική Επιτροπή Μεσογειακών Αγώνων «Βόλος 2013 ΑΕ», Δήμος Βόλου, Δήμος Λαρισαίων, Δήμος Νέας Ιωνίας, Πανελλήνιος Σύλλογος Αθλητικών Συντακτών (ΠΣΑΤ)
Χώρος: Αμφιθέατρο ΤΕΕ Μαγνησίας (στο Βόλο), Αίθουσα ΤΕΕ Κεντρικής & Δυτικής Θεσσαλίας (στη Λάρισα)
Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ. (1η ημέρα), 10.00 π.μ. (2η ημέρα)
Πληροφορίες: Φανή Κουτρούμπά, τηλ.: 6948-200.917, Σωκράτης Αναγνώστου, τηλ.: 6944-887.304.

✓ 27/2/2010, Ιωάννινα

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Ρύπανση επιφανειακών νερών και υπογείων υδάτων»
Οργάνωση: ΤΕΕ - ΠΤ Ηπείρου του ΤΕΕ
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 28/2/2010, Χαλκίδα

ΤΕΕ **Ημερίδα:** «Η βιομηχανική αρχιτεκτονική κληρονομιά της Χαλκίδας»
Οργάνωση: ΤΕΕ - ΠΤ Ευβοίας, σε συνεργασία με τον Σύλλογο Διπλ. Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Ευβοίας
Ώρα έναρξης: 10.00 π.μ. (έως 14.30)
Χώρος: Ξενοδοχείο «Lucy»
Πληροφορίες: Κα Είρα Σαϊνίδου - Στουρνάρα, τηλ.: 22210-61.285 - 6, 6974-318.498, e-mail: tee_hal@tee.gr, fax: 22210-61.287.

Τον άλλο μήνα

✓ 6/3/2010, Πάτρα

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Ανακύκλωση»
Οργάνωση: ΤΕΕ - ΠΤ Δυτικής Ελλάδας ΤΕΕ
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 6/3/2010, Αθήνα

ΤΕΕ **Ημερίδα:** «Σχεδιάζοντας το Μέλλον: Οι Έλληνες αρχιτέκτονες και η Διεθνής Αρχιτεκτονική Κινοητικότητα»
Οργάνωση: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Ελληνικό Τμήμα της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων - UIA
Χώρος: Ξενοδοχείο «Electra Palace Hotel Athens» (Ν. Νικοδήμου 18-20)
Ώρα έναρξης: 11.00 π.μ. (έως 15.00 μ.μ.)
Πληροφορίες: Δ/ση Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης & Διεθνών Σχέσεων, Τμήμα Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης, Γραμματειακή Υποστήριξη Ελληνικού Τμήματος UIA, Ηλεκτρονική Δ/ση: greok@central.tee.gr, τηλ.: 210-3291.366, 210-3291.613, fax: 210-3291.614

✓ 7/3/2010, Χαλκίδα

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Στερεά απόβλητα»
Οργάνωση: ΤΕΕ - ΠΤ Νομού Ευβοίας του ΤΕΕ
Χώρος: Ξενοδοχείο «Lucy»
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 8-10/3/2010, Αθήνα

ΤΕΕ **Συνέδριο:** «Ενέργεια: Σημερινή εικόνα - Σχεδιασμός - Προοπτικές»
Οργάνωση: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.255, 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: energy@central.tee.gr

✓ 12/3/2010, Χανιά

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Προστασία Παράκτιων Ζωνών»
Οργάνωση: ΤΕΕ - Π. Τ. Δυτικής Κρήτης του ΤΕΕ
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 13/3/2010, Ηράκλειο

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Περιβαλλοντικές επιπτώσεις των έργων του ΕΣΠΑ 2007 - 2013»
Οργάνωση: ΤΕΕ - Π. Τ. Ανατολικής Κρήτης του ΤΕΕ
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

✓ 23/3/2010, Καβάλα

ΤΕΕ **Προσυνεδριακή Εκδήλωση HELECO:** «Ώρα Μηδέν για τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων στην περιφέρεια ΑΜ»
Οργάνωση: ΤΕΕ - ΠΤ Ανατολικής Μακεδονίας του ΤΕΕ
Χώρος: Ξενοδοχείο «Lucy»
Πληροφορίες: Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sci-work@central.tee.gr

Προγραμματίστε

✓ 20-21/4/2010, Αθήνα

Συνέδριο: «Αερομεταφορές του σήμερα και του αύριο»
Οργάνωση: Ελληνική Αεροπορική Ένωση
Χώρος: Διεθνές Αεροδρόμιο «Ελ. Βενιζέλος» (κτίριο Διοίκησης) και Ξενοδοχείο «Softel»
Συμμετοχή: 100 ευρώ (40 ευρώ για φοιτητές, δωρεάν για τα μέλη της ΕΑΕ)

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ. (1η μέρα), 10.00 π.μ. (2η μέρα)

Πληροφορίες: Τάκης Αδαμίδης (takisoa@otenet.gr, τηλ.: 6974-045.074), Σπύρος Γιάνκοβιτς (sgiak@tee.gr, τηλ.: 6947-565.660, www.aviationsociety.gr)

✓ Μάιος 2010, Πάτρα

TEE

Ημερίδα: «Περιοδικές εκδόσεις των Περιφερειακών τμημάτων του TEE. Το αύριο συνέχεια του σήμερα και του χτες»

Οργάνωση: TEE/ΤΔΕ

Πληροφορίες: Τηλ.: 2610-339.831, fax: 2610-330.632

✓ 10-12/5/2010, Αθήνα

4ο Εθνικό συνέδριο: «Η εφαρμογή των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας - Προς ένα φιλόδοξο και αξιόπιστο εθνικό πρόγραμμα δράσης»

Οργάνωση: Διατμηματική Μονάδα Ανανεώσιμων Ενεργειακών Πόρων (RENES) του ΕΜΠ

Χώρος: Μέγαρο Διεθνές Συνεδριακό Κέντρο Αθηνών.

Πληροφορίες: Τηλ.: 210-7723.272, 210-9730.697, fax: 210-7721.738, 210-9767.208, e-mails: renes@central.ntua.gr, renes210@heliotos.net

✓ 14-16/5/2010, Σκιάθος

Διεθνές Συνέδριο: «Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Νερού και Υγρών Αποβλήτων Μικρής Κλίμακας» (Third International Conference on Small and Decentralized Water and Wastewater Treatment Plants-SWAT 2010).

Οργάνωση: Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Τμήμα Χημείας ΑΠΘ, Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης, TEE - Περιφερειακό Τμήμα Μαγνησίας, Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης - Αποχέτευσης

Χώρος: Ξενοδοχείο «Skiathos Palace», Κουκουναριές Σκιάθου

Πληροφορίες: Κηπουρός Στέφανος, τηλ.: 24210-74.282, 6946-006.639, fax: 24210-74.276, e-mail: skipour@uth.gr, ιστοσελίδα: www.swat3.prd.uth.gr

✓ 29-31/5/2010, Ηράκλειο Κρήτης

5ο Διεθνές Συνέδριο Διοίκησης - Διαχείρισης Έργων (Advancing Project Management for the 21st Century - «Concepts, Tools & Techniques for Managing Successful Projects»)

Οργάνωση: Κέντρο Καινοτομίας Κατασκευών ΕΜΠ & Ελληνικό Δίκτυο Διαχειριστών Έργων (ΕΛΔΕ)

Χώρος: Ηράκλειο Κρήτης

Πληροφορίες: <http://2010.pmgreece.gr>, e-mail: 2010@pmgreece.gr, τηλ.: 210-3215.600 (κ. Κοντοδήμου)

✓ 31/5-2/6/2010, Πάτρα

8ο Διεθνές Συνέδριο για τη Συντήρηση των Μνημείων της Μεσογείου - (8th International Symposium on the Conservation of Monuments in the Mediterranean Basin)

Οργάνωση: ΕΜΠ - Πανεπιστήμιο Πατρών - Περιφερειακό Τμήμα TEE Δυτικής Ελλάδας

Χώρος: Συνεδριακό και Πολιτιστικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών

Πληροφορίες: <http://monubasin8.ntua.gr>, τηλ.: +30 210-7724.296, +30 210-7723.233, +30 210-7723.214

✓ 4/6/2010, Θεσσαλονίκη

5η Επιστημονική Συνάντηση του Ελληνικού Docomomo με θέμα: «Η ελληνική πόλη και η πολεοδομία του Μοντέρνου»

Οργάνωση: Ελληνικό Docomomo, σε συνεργασία με τον Τομέα Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Τμήματος Αρχιτεκτόνων και το Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ

Χώρος: Αμφιθέατρο της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ

Πληροφορίες: lexa@arch.auth.gr και toumi@central.ntua.gr

✓ 23-25 /6/ 2010, Αθήνα

6ο Διεθνές Συμπόσιο Περιβαλλοντικής Υδραυλικής (6th International Symposium on Environmental Hydraulics)

Οργάνωση: International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR)

Πληροφορίες: <http://www.iseh2010.org/>, <http://www.hydro.ntua.gr/faculty/stamoul/en/>, e-mail: stamoul@central.ntua.gr

✓ 29/9-1/10/2010, Βόλος

TEE

6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωτεχνικής και Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής

Οργάνωση: TEE και Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής

Χώρος: «Πολυχώρος Τσαλαπάτα - Palaia»,

Πληροφορίες: Τμήμα Διεθνών Σχέσεων TEE, ηλεκτρονική διεύθυνση: intrel@central.tee.gr, τηλ.: 210-3291.351-2-4, 210-3291.618, 210-3291.362, ηλεκτρονικός τόπος: www.tee.gr

Ο Πίθος των Δαναΐδων, η Λερναία Ύδρα και η αναγκαιότητα μιας απεργίας

Τα προβλήματα των μηχανικών είναι σα να βγαίνουν από τον Πίθο των Δαναΐδων. Αριθμητικώς στελείωτα. Προσομοιάζουν, επίσης, στη Λερναία Ύδρα: Λύνεις ένα, μόνο εάν το αντικαταστήσεις με άλλα δύο, πιο «εξελιγμένα» και πιο «σύγχρονα»! Φαίνεται, όμως, αυτή να είναι η διαδικασία της προόδου. Αυτά από τη μια πλευρά.

Από την άλλη: Υφίσταται, εδώ και καιρό, ένας «πληθωρισμός» θεμάτων με τα οποία το TEE κατατρίβεται. Στην ίδια «πληθωριστική» κατεύθυνση θα επιμείνει και το επόμενο διάστημα ο επιστημονικός φορέας των διπλωματούχων μηχανικών. Πρόκειται για τα μείζονα, αυτά που απασχολούν –ή πρέπει να απασχολούν– τη συντριπτική πλειοψηφία των μελών του. Σ' αυτή την ατελείωτη σειρά, οι επιλογές και οι ιεραρχήσεις γίνονται αυτόματα. Οι θέσεις είναι ξεκάθαρες, επεξεργασμένες, τεκμηριωμένες.

Ωστόσο, υπάρχουν και τα άλλα, τα μικρότερα, πλην, όμως, επίσης σημαντικά για πολλούς μηχανικούς και πολίτες. Με αυτά το TEE έρχεται καθημερινά σε επαφή μέσω εκατοντάδων πολιτών και μηχανικών σε όλη τη χώρα. Κάθε χρόνο κάνει χιλιάδες εξειδικευμένες παρεμβάσεις. Για να το επιτύχει, καταφεύγει σε ανεξάντλητο αριθμό συναδέλφων, όσους μπορούν –και θέλουν– να συνεισφέρουν στο έργο του. Πρόσφατα ζητήθηκε και από τα ομότιμα μέλη να δουλέψουν στο TEE. Να επιδείξουν την άλλη πλευρά της αλληλεγγύης των γενεών. Μαζί με όλους εκείνους που συμμετέχουν στις δράσεις του, αλλά κι αυτούς που η αναζήτηση εργασίας ή το εξαντλητικό ωράριο το καθιστούν σχεδόν ανένφοκο. Υπήρξε ανταπόκριση.

Σε διάστημα μικρότερο των τριών μηνών –στις 25 Απριλίου– στο TEE θα γίνουν εκλογές για την ανάδειξη των νέων οργάνων διοίκησης. Αναμφίβολα πρόκειται για εξαιρετική ημέρα, καθώς θα δοθεί η ευκαιρία να επιβεβαιωθεί ότι το TEE στηρίζεται σε όλα τα μέλη του, παλαιότερα και νεότερα, αλλά και εξ «ορισμού» και «συνθέσεως» να καταστεί φανερό ότι είναι ένας νεανικός, δυναμικός φορέας. Και αυτό είναι απαραίτητο στην παρούσα χρονική συγκυρία.

Γιατί μπορεί να συμφωνούμε με τον πρωθυπουργό ότι πρέπει να γίνουν ανατροπές –για τις οποίες, ως TEE, μιλάμε χρόνια– θα τις στηρίξουμε, αλλά και θα αντιδράσουμε σε πρωτοβουλίες οι οποίες δεν θα πείθουν την κοινωνία, σε εκείνες που θα στηριχθούν στην εικονική ή στη «μη διαβούλευση». Θα εναντιωθούμε σε επιλογές οι οποίες θα επιβληθούν ενάντια σε ό,τι διεκδικούμε για την πρόοδο.

Επιλογές που δεν θα αξιοποιούν το επιστημονικό δυναμικό της χώρας, θα απαξιώνουν τους μηχανικούς, θα αυξάνουν την ανεργία των νέων επιστημόνων –περισσότερο από κάθε άλλη χώρα της ΕΕ– και, προπαντός, δεν θα επεκτείνουν την έρευνα, την καινοτομία, τη χρήση νέων τεχνολογιών στη βιομηχανία, στις μικρομεσαίες επιχειρήσεις, στις υπηρεσίες. Με αυτό το πνεύμα, άλλωστε, το TEE κάλεσε όλους τους μηχανικούς να απεργήσουν στις 10 Φεβρουαρίου.

Σαν σήμερα...

...το 1833, με Διάταγμα του Όθωνα, η δραχμή καθιερώθηκε ως το νόμισμα της Ελλάδας, αντικαθιστώντας τον Φοίνικα.

Το 1912, ο **Εμμανουήλ Αργυρόπουλος** έγινε ο πρώτος Έλληνας αεροπόρος, πετώντας με ένα αεροσκάφος «Nieuport IV.G. Alcuin». Την ίδια ημέρα πέταξε ξανά, έχοντας ως επιβάτη τον τότε πρωθυπουργό Ελευθέριο Βενιζέλο.

Το 1981, η 8/2 ήταν μια θλιβερή ημέρα για την Ελλάδα και ειδικότερα το ποδόσφαιρο: Φίλαθλοι ποδοπατήθηκαν στη Θύρα 7 του σταδίου «Καραϊσκάκη», κατά τον αγώνα Ολυμπιακού - ΑΕΚ.

Το 2004, ο **Γεώργιος Παπανδρέου** εκλέχθηκε πρόεδρος του ΠΑΣΟΚ.

Το 2005, η Βουλή των Ελλήνων εξέλεξε Πρόεδρο της Δημοκρατίας τον **Κάρολο Παπούλια**. Εφέτος τον επανεξέλεξε μερικές μέρες νωρίτερα.

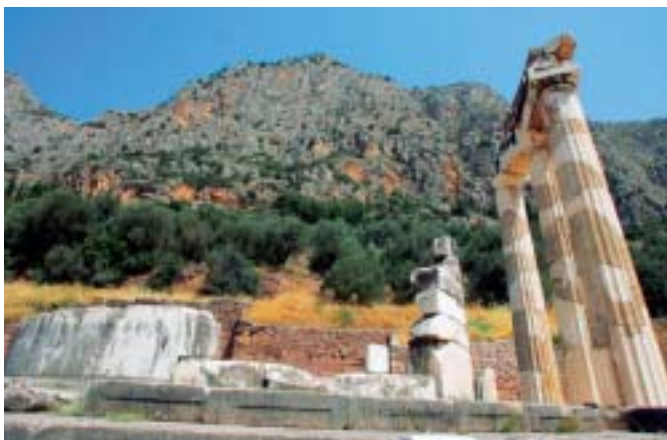
του ΓΙΩΡΓΟΥ Π. ΚΑΡΑΛΗ

Θαύμα...

...μικρό στην τεράστιας έκτασης καταστροφή που βιώνει η Αϊτή, ήταν η διάσωση ενός 22χρονου, 11 ημέρες μετά το μεγάλο σεισμό. Οφείλεται στην επιμονή ενός δημοσιογράφου (του Σωτήρη Δανέζη, MEGA) και τους Έλληνες διασώστες, οι οποίοι με τη συνδρομή των Γάλλων συναδέλφων τους ανέσυραν το νεαρό από τα συντρίμια ενός κτιρίου, την ημέρα που επισήμως ανακοινωνόταν ότι τερματίζονταν οι έρευνες για επιζώντες. Το δράμα της Αϊτής, ωστόσο, θα συνεχίζεται για πολύ καιρό, αφού τουλάχιστον 3 εκατομμύρια άνθρωποι έχουν επηρεαστεί (λιγότερο ή περισσότερο) από τον καταστροφικό σεισμό.

Πέντε...

...σοβαρά λάθη σε μια παράγραφο της έκθεσης του ΟΗΕ που προέβλεπε εξαφάνιση των παγετώνων στα Ιμαλάια το 2035, με ολέθριες συνέπειες για την κεντρική Ασία, εντοπίστηκαν από τον καθηγητή του Πανεπιστημίου Trent του Καναδά **Γκράαμ Κόγκκλεϊ**, υποχρεώνοντας τη Διακυβερνητική Επιτροπή για την Κλιματική Αλλαγή (IPCC) να απολογείται. Στην πραγματικότητα, η χρονολογία που έπρεπε να αναφέρεται ήταν το 2350. Τόσο η Επιτροπή, όσο και αρκετοί ανεξάρτητοι επιστήμονες τονίζουν ότι τα λάθη δεν ήταν εσκεμμένα ούτε αλλάζουν την ουσία της υπόθεσης: οι παγετώνες όντως υποχωρούν, έστω και με μικρή ταχύτητα. Ωστόσο, οι ανακρίβειες ανοίγουν την πόρτα για νέες επιθέσεις από τους «σκεπτικιστές» της παγκόσμιας θέρμανσης, ειδικά στις ΗΠΑ. Πάντως, ο δρ. Κόγκκλεϊ δεν αμφισβητεί την έκθεση της IPCC στο σύνολό της. «Είμαι πεπεισμένος ότι το μεγαλύτερο μέρος των εργασιών που περιλαμβάνονται στις εκθέσεις της IPCC ήταν αξιόπιστο», δήλωσε.



Ο φόβος...

...των κατολισθήσεων, εξαιτίας των σεισμικών δονήσεων που επανειλημμένα καταγράφηκαν από τις αρχές του χρόνου στην ευρύτερη περιοχή της Φωκίδας, υποχρέωσαν στο προληπτικό προσωρινό κλείσιμο τμημάτων του αρχαιολογικού

χώρου των Δελφών και έως την ολοκλήρωση της σεισμικής ακολουθίας, όπως ανακοινώθηκε. Εξ αφορμής της είδησης, η σκέψη μας πήγε στο 279 π.Χ. όταν βράχια του Παρνασσού κατακρημνίστηκαν, πανικοβάλλοντας τους Γαλάτες και αποτρέποντας την κατάληψη και λεηλασία των Δελφών.

Δυτική Ανταρκτική, ακρωτήριο Burks, και οι πιγκουίνοι αδιαφορώντας για το παγοθραυστικό ερευνητικό πλοίο της Νότιας Κορέας, που έχει προσεγγίσει το νοτιότερο αυτό άκρο του πλανήτη, συνεχίζουν τις βουτιές τους για ένα... δροσερό μπάνιο.



Αστρονομικό...

...πάρκο δημιουργείται στο όρος Όρλιακας στο Νομό Γρεβενών, σε υψόμετρο 1.480 μέτρων. Η κατασκευή του παρατηρητηρίου αναμένεται να ξεκινήσει την άνοιξη με κονδύλια περίπου 4 εκατομ. ευρώ, σύμφωνα με την πρόβλεψη που περιλαμβάνεται στο μνημόνιο συνεργασίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και της Νομαρχίας Γρεβενών. Κεντρικό ρόλο στην προσπάθεια έχει ο **Θανάσης Οικονόμου**, ερευνητής του Ινστιτούτου Φέρμι στο Σικάγο, ο οποίος κατάγεται από τα Γρεβενά και σήμερα συνεργάζεται με τη NASA σε τρεις διαστημικές αποστολές που βρίσκονται σε εξέλιξη.



Η «δισφαινόλη Α»...

...χημικό που χρησιμοποιείται σε πλαστικά μπουκάλια, δοχεία τροφίμων και κονσέρβες, σχετίζεται με αυξημένο κίνδυνο καρδιοπάθειας, όπως είχαν δείξει προηγούμενες μελέτες και επιβεβαιώνει νέα, η οποία βασίστηκε σε δεδομένα για 1.493 Αμερικανούς ηλικίας 18-74 ετών. Το χημικό αυτό έχει ενοχοποιηθεί για ορμονικές διαταραχές, σεξουαλικά προβλήματα στους άνδρες και εμφάνιση σακχαρώδους διαβήτη. Η χρήση, πλέον, επανεξετάζεται.



Του Αθανάσιου
Ευθυμιάδη

Η θερμότερη...

...δεκαετία που έχει καταγραφεί ποτέ ήταν η τελευταία (2000-2009), ξεπερνώντας κατά πολύ την προηγούμενη θερμότερη δεκαετία του 1990, προειδοποιεί η NASA. Το 2009 ήταν το δεύτερο πιο θερμό έτος μετά το 2005. Σημειώνεται ότι επίσημες καταγραφές της θερμοκρασίας άρχισαν

Τα στεγανωτικά...

...υλικά που χρησιμοποιούνται σε ιδιωτικούς δρόμους και χώρους στάθμευσης απελευθερώνουν καρκινογόνες ουσίες, προειδοποιούν Αμερικανοί ερευνητές, οι οποίοι ανάγκασαν τις αρχές ορισμένων πόλεων στις ΗΠΑ να απαγορεύσουν τα υλικά αυτά στους δημόσιους δρόμους. Μεταξύ των 23 ισόγειων διαμερισμάτων που εξέτασαν οι ερευνητές στο Όστιν, τα μισά είχαν ακόμα χώρους στάθμευσης επιστρωμένους με πίσσα. Στις οικίες αυτές, τα επίπεδα των PAH ήταν 25 φορές υψηλότερα, ανακοίνωσε η δρ. Μπάρμπαρα Μάλερ και οι συνεργάτες της στην αμερικανική Γεωλογική Υπηρεσία (USGS).

Ο ουρανός γέμισε χρώμα, καθώς περισσότερα από 80 αερόστατα, από 20 χώρες, απογειώθηκαν από το ελβετικό θέρετρο χειμερινών σπορ Chateau d'Oex, για 32η φορά κατά τη Διεθνή Εβδομάδα Αερόστατου.



Τα 200 χρόνια από

τη γέννηση του Chopin γιορτάζονται διεθνώς, ενώ στη Γαλλία γιορτάζονται τα 50 χρόνια του... Asterix, του σπουδαίου σκιτσογράφου - χιουμορίστα Goscinny. Εκμεταλλευόμενος το γεγονός ότι η καταγωγή του πατέρα του Chopin ήταν από τη Γαλλία, ο δικός μας σκιτσογράφος - Αθανάσιος Ευθυμιάδης - συνδύασε τα δύο επετειακά γεγονότα, αξιοποιώντας τη διάσημη ατάκα του άλλου διάσημου ήρωα του Goscinny Λούκι Λουκ (μην πυροβολείτε τον πιανίστα).

να τηρούνται το 1880. Έκτοτε, η μέση παγκόσμια θερμοκρασία έχει αυξηθεί κατά 0,8 βαθμούς Κελσίου. Τις τελευταίες τρεις δεκαετίες, όμως, ο ρυθμός έχει αυξηθεί στους 0,2 βαθμούς ανά δεκαετία. Το Ινστιτούτο Goddard εκτιμά, μάλιστα, ότι το 2010 είναι ενδεχόμενο να ξεπεραστεί το ρεκόρ του 2005 αν παραταθεί το φαινόμενο «Ελ Νίνιο» στους τροπικούς. Με τέτοια δεδομένα, εικόνες όπως αυτή που μας έρχεται από τα περίχωρα της οικονομικής πρωτεύουσας της Ινδίας Mumbai, είναι πιθανόν να πληθύνουν.

Καθοριστικός παράγοντας για την επιτυχή ολοκλήρωση των τεχνικών έργων είναι η διαχείριση της κατασκευής τους, γεγονός που έχει γίνει παγκοσμίως αποδεκτό και για το λόγο αυτό παράγονται πρότυπα διαχείρισης. Μάλιστα, η πιστοποίηση σε θέματα διαχείρισης έργων έχει αρχίσει να απαιτείται ως προϋπόθεση από αρκετές κυβερνήσεις σε όλο τον κόσμο, για να μπορεί να συμμετάσχει ο υποψήφιος ανάδοχος στο διαγωνισμό, ενώ πολλές κυβερνήσεις δημιουργούν Γραφεία Διαχείρισης Έργων σε επίπεδο πρωθυπουργού για τον κεντρικό συντονισμό και παρακολούθηση των έργων.

Στην Ελλάδα, κατασκευάστηκαν με επιτυχία σημαντικά έργα την τελευταία 15ετία ιδιαίτερης τεχνικής δυσκολίας, σε πολύ σφικτά χρονοδιαγράμματα. Η εμπειρία αυτή μπορεί και πρέπει να αξιοποιηθεί στο μέλλον, ενώ παράδειγμα

σκευής τους. Η Ελλάδα, είπε, σήμερα αντιμετωπίζει τη μεγαλύτερη κρίση από τα χρόνια της μεταπολίτευσης, που οφείλεται και σε λανθασμένες επιλογές των προηγούμενων χρόνων. Η κρίση αυτή αγγίζει όλους τους τομείς και όλες τις εκφάνσεις του επαγγέλματος του μηχανικού στη χώρα μας και δυστυχώς δεν οφείλεται αποκλειστικά στην παγκόσμια οικονομική κρίση -οπότε θα ήταν μελλοντικά ευκολότερα αναστρέψιμη- αλλά, σε πολλές περιπτώσεις, στις λανθασμένες επιλογές της πολιτείας τα προηγούμενα χρόνια, που μας οδήγησαν στην κρίσιμη κατάσταση που βιώνουμε σήμερα.

Σε αυτές τις περιπτώσεις, η κρίση α-



Επιμέλεια: **Β. ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ**

διαδικασία διαβούλευσης για την αναμόρφωση του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου, με άξονες αναφοράς τη διασφάλιση της ποιότητας των εκπονούμενων μελετών και παραγόμενων έργων, τη σύντμηση του χρόνου και του κόστους των εκπονούμενων μελετών και των παραγόμενων έργων, χωρίς υπερβάσεις και αποκλίσεις από το φυσικό αντικείμενο - στόχο, τη διαφάνεια και αξιοκρατία στις αναθέσεις και ανάρτηση στο διαδίκτυο πλήρους εικόνας για την πορεία του έργου, την προστασία του περιβάλλοντος στα πλαίσια της βιώσιμης ανάπτυξης.

Οι άξονες αυτοί θέτουν ειδικότερους στόχους, όπως την οργάνωση και εξυγίανση των Μητρώων Μηχανικών και Επιχειρήσεων, τον εφοδιασμό των αναθετουσών αρχών πριν από την προκήρυξη του διαγωνισμού με αξιόπιστους φακέλους του έργου, την αποσαφήνιση και αντικειμενικοποίηση των κανόνων ανάθεσης των έργων, τον εκσυγχρονισμό και συμπλήρωση των τεχνικών προδιαγραφών, σε συνδυασμό με την επικαιροποίηση και συμπλήρωση των αναλυτικών τιμολογίων και την απλοποίηση των διαδικασιών σε όλο το φάσμα παραγωγής έργων.

«Δε θα επιτρέψουμε με την κριτική μας και τις προτάσεις μας, τη μονιμοποίηση της κρίσης και τον περιορισμό των απαραίτητων κονδυλίων για την εκτέλεση των έργων, αντί μιας νέας αναπτυξιακής προοπτικής για τη χώρα μας. Δε θα δεχθούμε ένα νέο νομοθετικό πλαίσιο αντίστοιχο του αμαρτωλού μαθηματικού τύπου», τόνισε στο χαιρετισμό του ο Τομεάρχης Πολιτικής Ευθύνης Δημόσιων Έργων της Νέας Δημο-

Συντελεστές επιτυχίας στη διαχείριση κατασκευής τεχνικών έργων

προς αποφυγή πρέπει να αποτελέσει η εκ των υστέρων διαχείριση των Ολυμπιακών Έργων.

Αυτά τόνισε, μεταξύ άλλων, ο γενικός γραμματέας του ΤΕΕ, **Ηρακλής Δρούλιας**, παρουσιάζοντας την τοποθέτηση του προέδρου και της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ στο διεθνές συνέδριο «Συντελεστές επιτυχίας στη διαχείριση κατασκευής τεχνικών έργων». Το συνέδριο, που πραγματοποιήθηκε στο Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (ΕΒΕΑ), συνδιοργάνωσαν το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδος (ΤΕΕ), ο Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδας (ΣΠΜΕ), το Ελληνικό Τμήμα της Αμερικάνικης Ένωσης Πολιτικών Μηχανικών (ASCE Hellenic Group) και το Ελληνικό Ινστιτούτο Διοίκησης Έργων (PMI-GREECE).

Ο κ. Δρούλιας υπογράμμισε ότι τα προβλήματα των έργων προκύπτουν όχι μόνον από την έλλειψη τεχνικών γνώσεων, αλλά και από μη αποτελεσματικές μεθόδους οργάνωσης και διοίκησής τους. Πρόσθεσε, δε, πως έχει γίνει παγκοσμίως κατανοητό ότι η επιτυχία των τεχνικών έργων εξαρτάται απόλυτα από τη διαχείριση της κατα-

ντιμετωπίζεται με την ανάπτυξη και η ανάπτυξη μπορεί να επιτευχθεί μόνον μέσω ενός σχεδιασμού ευρύτερου πλέγματος πολιτικών, που θα οδηγήσει στην υλοποίηση σημαντικών έργων υποδομής, τα οποία θα τονώσουν την αγορά και θα χαρακτηρίζονται από το όραμα για την αναβάθμιση των συνθηκών διαβίωσης και τη βελτίωση του περιβάλλοντος.

«Ξεπερασμένες» χαρακτήρισε τις υπάρχουσες εθνικές δομές προγραμματισμού διαχείρισης των έργων, ο Γενικός Γραμματέας Συγχρηματοδοτούμενων Έργων του υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων **Σέργιος Λαμπρόπουλος**, μιλώντας στο συνέδριο, όπου μετέφερε το θερμό χαιρετισμό του υπουργού **Δημήτρη Ρέππα** και του υφυπουργού **Γιάννη Μαγκριώτη**. Τόνισε ότι οι δομές αυτές δεν είναι ικανές στην πράξη να ανταποκριθούν στην πρόκληση των καιρών.

Επιστημονική διαχείριση, είπε, σημαίνει ορθολογική διαδικασία ενσωμάτωσης όλων όσα πρέπει να γίνουν, ώστε να υλοποιηθούν οι στόχοι του έργου.

Το υπουργείο Υποδομών ξεκινά τη

Να εφαρμοστούν
και στην Ελλάδα
τα διεθνώς αποδεκτά
πρότυπα



κρατίας **Μιχάλης Χαλκίδης**. Πρόσθεσε πως σε ό,τι αφορά τη διαχείριση των έργων, η θέση της ΝΔ είναι ότι το διοικητικό σύστημα πρέπει να διαρθρωθεί σε τρία επίπεδα: Το εθνικό, το περιφερειακό και το τοπικό. Η ΝΔ στηρίζει, είπε, τη θεσμοθέτηση και εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου και όχι αποσπασματικού προγράμματος τομών και μεταρρυθμίσεων, με στόχο την αναζωογόνηση του εθνικού χώρου, σε ένα σύγχρονο επιτελικό κράτος, με αποκεντρωμένους θεσμούς, ισχυρή και αποτελεσματική Δημόσια Διοίκηση. Η διαχείριση του ΕΣΠΑ να περιέλθει στις Αυτοδιοικητικές Περιφέρειες.

«Η διαφάνεια στη διαχείριση έργων είναι ουσιαστικής σημασίας», τόνισε στο χαιρετισμό του ο πρόεδρος της ΜΚΟ «Διεθνής Διαφάνεια - Ελλάς» **Κώστας Μπακούρης**. Υπογράμμισε ότι η πληρότητα και η διαφάνεια της πληροφόρησης τόσο στη διαδικασία της ανάθεσης όσο και σε αυτήν της εκτέλεσης βοηθούν στη μείωση του κόστους, στο χρόνο κατασκευής καθώς και στην ποιότητα. Η διαφάνεια προσφέρει την ασφαλιστική δικλίδα, με την οποία θα εξαλείψουμε τις ατασθαλίες και θα εξασφαλίσουμε ένα σωστό αποτέλεσμα. Η χώρα έχει μεγάλο έλλειμμα ανταγωνιστικότητας.

Η Διεθνής Διαφάνεια, υπογράμμισε, πιστεύει ότι ο μεγάλος εχθρός

στην επιτυχία της εκτέλεσης ενός έργου είναι η διαφθορά, η οποία συντηρείται και από την κακοδιοίκηση. Η πάταξη της διαφθοράς απαιτεί έναν πολυμέτωπο αγώνα, που βασίζεται στην εφαρμογή μιας σειράς ρυθμίσεων και δράσεων.

Η καταπολέμηση της διαφθοράς, είτε αυτή αφορά το δημόσιο είτε τον ιδιωτικό τομέα, είναι μια πρόκληση που κανείς από εμάς δε δικαιούται να την προσπεράσει. Το αντίθετο, είμαστε υποχρεωμένοι να την πολεμήσουμε, γιατί μόνον έτσι θα εξασφαλίσουμε ένα βιώσιμο μέλλον για την πατρίδα μας.

Το σημερινό συνέδριο, τόνισε ο πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής και Γενικός Γραμματέας του Ελληνικού Τμήματος της Αμερικανικής Ένωσης Πολιτικών Μηχανικών (ASCE Hellenic Group) **δρ. Πάνος Χατζηγάνης**, έχει έναν κύριο στόχο: Να παρουσιάσει τις τελευταίες εξελί-

ξεις, τον προβληματισμό και την πρόοδο στην υλοποίηση τεχνικών έργων σε παγκόσμιο επίπεδο και να αναδείξει την απαίτηση για σωστή διαχείριση, σύμφωνα με διεθνώς αναγνωρισμένα πρότυπα και βέλτιστες τεχνικές. Πολλές χώρες, πλέον, έχουν κάνει υποχρεωτικό τον ορισμό πιστοποιημένου Project Manager σε έργα με σημαντικό προϋπολογισμό. Άλλωστε, η διαχείριση των έργων είναι ένα σαφώς προσδιορισμένο γνωστικό αντικείμενο, που απαιτεί σημαντική εξειδίκευση, γνώση και εμπειρία. Αυτή η εμπειρία των άλλων χωρών θα μεταφερθεί στο συνέδριο από διακεκριμένους Έλληνες και ξένους ομιλητές, ακόμη και με δορυφορικές συνδέσεις για όσους δεν μπόρεσαν να παραβρεθούν.

Η αντιμετώπιση όλων των δυσκολιών και προβλημάτων, που προκύπτουν κατά τη διάρκεια κατασκευής, προκειμένου το έργο να ολοκληρωθεί και να θεωρηθεί επιτυχημένο, συνιστά την έννοια της διαχείρισης ενός έργου, τόνισε ο πρόεδρος του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδος **Νίκος Ζυγούρης**. Σημείωσε ότι οι μεγάλοι αντίπαλοι στη διαχείριση και τον προγραμματισμό ενός έργου είναι ο χρόνος και το κόστος, ενώ καθοριστικοί παράγοντες είναι η ποιότητα, η ασφάλεια και η διαφάνεια.

Ο πρόεδρος του Ελληνικού Τμήματος της Αμερικανικής Ένωσης Πολιτικών Μηχανικών (ASCE Hellenic Group) **καθ. Κωνσταντίνος Μέμος**, αναφέρθηκε στους τρόπους παραγωγής και διαχείρισης των έργων, ενώ ο πρόεδρος του Ελληνικού Ινστιτούτου Διοίκησης Έργων, **Θεοφάνης Γιώτης**, τόνισε ότι η διαχείριση των έργων εφαρμόζεται από την αρχαιό-

Στο συνέδριο μίλησαν ακόμη ο αντιπρόεδρος του Ελληνικού Τμήματος της Αμερικανικής Ένωσης Πολιτικών Μηχανικών **καθ. Δημοσθένης Αγγελίδης**, ο πρόεδρος του PMI Greece Chapter **Θεοφάνης Γιώτης** και ο αντιπρόεδρος - Υπεύθυνος Εκδηλώσεων του PMI Greece Chapter **δρ. Γιώργος Διακονικολάου**, καθώς και οι επιφανείς επιστήμονες: **Samer S. Khoury**, διευθυντής, επιχειρησιακός αντιπρόεδρος της Consolidated Contractors Company (CCC), **Raouf Ghali**, πρόεδρος, Project Management Group, Hill International Inc., **Andrea Bach**, Project Controls, Installations and Environment Division, Parsons, **David Adamson**, καθηγητής του Cambridge University, **Bill Van Wagenen**, διευθυντής Διεθνών Έργων CH2MHILL Inc., πρώην πρόεδρος CMAA, **Νικόλαος Θεοδωρίδης**, διευθύνων σύμβουλος της «Αρχιρόδον ΑΤΕ», **Γεώργιος Ραουνάς**, γενικός διευθυντής KPMG.

τητα και ανέφερε ότι σήμερα υπάρχουν πρότυπα για τη διαχείριση έργων, ενώ παρουσίασε πίνακα έργων των οποίων διπλασιάστηκε ή τριπλασιάστηκε το κόστος τους, λόγω της έλλειψης ικανοποιητικής διαχείρισης και όχι μόνον.

❶ Οι αναλυτικές ομιλίες του συνεδρίου, καθώς και τα συμπεράσματα που προέκυψαν, έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ.

**ΑΞΙΟΠΙΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΑΠΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ
ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ!**

Είσαι Μηχανικός;
Χρειάζεσαι Ασφάλιση για το "βάρος" της
Την προσφέρουμε με ελάχιστο κόστος
και με... εγγύηση Lloyd's!

ΚΟΥΤΙΝΑΣ Α.Ε. T: 2106821434 E: info@gkoutinas.gr www.koutinas.gr
Μεσίτες Ασφαλίσεων, Εξουσιοδοτημένοι Ανταποκριτές Lloyd's

«**Α**ξιοποιήστε το επιστημονικό δυναμικό της χώρας. Είναι η καλύτερη εγγύηση ότι μπορούν να γίνουν θετικές ανατροπές στο οικονομικό μοντέλο που μας οδήγησε σε αυτήν την κρίση». Αυτό, που αποτελεί ένα από τα μηνύματα της απεργιακής κινητοποίησης των μηχανικών στις 10 Φεβρουαρίου, επισήμανε προς την κυβέρνηση ο πρόεδρος του TEE, **Γιάννης Αλαβάνος**, μιλώντας κατά τη διάρκεια της τελετής της κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας, που, όπως κάθε χρόνο, συγκέντρωσε την προσοχή όχι μόνο του τεχνικού κόσμου, αλλά και ολόκληρης της κοινωνίας, ενώ την τίμησαν με την παρουσία τους εκπρόσωποι της κυβέρνησης, του πολιτικού κόσμου, της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, επικεφαλής δημόσιων οργανισμών, των συλλόγων των μηχανικών κ.ά.

«Ζούμε σε μια ιστορική στιγμή όπου δυσκολευόμαστε να διακρίνουμε τον σοβαρό αναλυτή από τον καταστροφολόγο, ξένο ή Έλληνα, που αποκρύπτει τις ευθύνες του για την κρίση και ενδιαφέρεται αποκλειστικά για τη διασφάλιση της επένδυσής του», τόνισε ο Γ. Αλαβάνος. «Όμως, πίσω από τις ψυχρές μάσκες υπάρχουν πραγματικά προβλήματα. Δεν είναι μόνο το δημόσιο χρέος. Δεν είναι μόνο τα δημοσιονομικά ελλείμματα. Είναι η παραγωγική συρρίκνωση και αποδιάρθρωση, η κρίση της απασχόλησης, οι διογκούμενες ανισότητες. Και ακόμα η κλιματική αλλαγή, η οικολογική κρίση και το έλλειμμα σε νέες πολιτικές που τόσο έχουμε ανάγκη.

Και εμείς θέλουμε να ελπίζουμε στο νέο, σε αυτό που δεν ήλθε τις καλές περιόδους, που -ίσως- για να έλθει προϋποθέτει την κρίση.

Συμφωνούμε με τον Πρωθυπουργό ότι πρέπει να γίνουν ανατροπές. Τις ανατροπές, για τις οποίες μιλάμε χρόνια, θα τις στηρίξουμε. Θα αντιδράσουμε όμως σε πρωτοβουλίες που δε θα πείσουν την κοινωνία, που θα στηριχθούν στην εικονική ή στη μη διαβούλευση. Θα εναντιωθούμε σε επιλογές που θα επιβληθούν ενάντια σε ό,τι διεκδικούμε για την πρόοδο».

Παράλληλα, πρόσθεσε: «Έχουμε καλέσει σε απεργία τους μηχανικούς



Το τεχνικό επιστημονικό εγγύηση για διέξοδο από

στις **10 Φεβρουαρίου**. Την ημέρα που η ΑΔΕΔΥ, η ΠΟ ΕΜΔΥΔΑΣ, τα σωματεία μισθωτών μηχανικών και πολλές άλλες οργανώσεις έχουν επίσης καλέσει τα μέλη τους σε απεργία. Καλούμε (και) τους ελεύθερους επαγγελματίες μηχανικούς, αυτήν την ημέρα, να μην έλθουν σε συναλλαγή με δημόσιες υπηρεσίες, αλλά να την αξιοποιήσουν για να μεταδώσουν το μήνυμά της κινητοποίησής μας».

Το μεγάλο βάρος στην απασχόληση

«Η απώλεια θέσεων εργασίας, σε όλους τους τομείς, για πρώτη φορά τα τελευταία χρόνια, γίνονται τόσο αισθητές στο TEE», τόνισε ο Γ. Αλαβάνος, παραθέτοντας τα εξής στοιχεία: Το 2009 είχαμε συνολική μείωση της οικοδομικής δραστηριότητας κατά 16,5%. Με βάση τον αριθμό αδειών οικοδομών το Σεπτέμβριο του 2009 είχαμε (ετήσια) μείωση 27,9%.

Ο γενικός δείκτης παραγωγής στις κατασκευές το τρίτο τρίμηνο του 2009 ήταν στο -9,1%, όταν το πρώτο τρίμηνο του 2008 ήταν στο +16,6%.

Η παραγωγή τσιμέντου είχε τον Νοέμβριο του 2009 ετήσια πτώση 22,5%.

Ο δείκτης συναλλαγών οικιστικών ακινήτων με τη διαμεσολάβηση των

τραπεζών ήταν το τρίτο τρίμηνο του 2009 στο -45,7%, όταν το πρώτο τρίμηνο του 2007 ήταν στο +72,9%.

«Το μεγάλο μας βάρος το δίνουμε στην απασχόληση, τόνισε ο Γ. Αλαβάνος. Αποτελεί τη λύση στο ασφαλιστικό, στο φορολογικό, δεν κάνει μαγική εικόνα τα επαγγελματικά δικαιώματα.

Δεν αλλάζει η πάγια θέση του TEE, ότι επιδιώκοντας την ανάπτυξη δημιουργούνται οι θέσεις εργασίας και με την ευρύτερη έννοια συνθήκες απασχόλησης, ενώ δεν ισχύει μαθηματικά το αντίστροφο. Όμως, σήμερα είναι αναγκαίο να επιταχυνθούν εκείνες οι δράσεις που είναι αποδεκτές για τη δημιουργία συνθηκών παραγωγικής ανάπτυξης, είναι ώριμες, δεν έχουν κόστος πέραν του υπολογισθέντος οικονομικού προγράμματος της Κυβέρνησης και δημιουργούν χιλιάδες νέες θέσεις εργασίας για τους μηχανικούς». Μεταξύ των δράσεων αυτών ανέφερε χαρακτηριστικά:

- Παρεμβάσεις στα υπάρχοντα κτίρια (εξοικονόμηση ενέργειας, αισθητικής, ασφάλειας, λειτουργικότητας) χωρίς μεγάλο κόστος για το κράτος.

- Στελέχωση των τεχνικών υπηρεσιών του δημόσιου τομέα. Ήδη, ο μέσος όρος ηλικίας των μηχανικών

στο δημόσιο είναι πάνω από δώδεκα χρόνια από το μέσο όριο ηλικίας των μηχανικών.

- Ανατροπές στο ΕΣΠΑ, ενίσχυση και αναθεώρηση του ΠΔΕ.

- Εκπόνηση από κάθε δημόσια αρχή προκαταρκτικών μελετών για κάθε πιθανολογούμενο έργο.

- Επαρκής επίβλεψη της λειτουργίας ή του εκσυγχρονισμού εγκαταστάσεων (βιομηχανικών, τουριστικών κλπ.) με ευρύτερες επιδράσεις στην ανταγωνιστικότητα προϊόντων και υπηρεσιών).

- Έλεγχος αυθαίρετης δόμησης.
- Επιτάχυνση πολεοδομικού σχεδιασμού.

- Έργα αναπλάσεων των πόλεων.
- Σύνταξη και τήρηση προδιαγραφών.

- Κτηματολόγιο, σύνταξη δασικών χαρτών (υπάρχουν δεσμευμένοι οι πόροι).

- Μικρά και μεσαία έργα στην περιφέρεια, στο πλαίσιο ενός συνολικού εθνικού σχεδιασμού.

Σχεδιασμός μακράς πνοής

Ο πρόεδρος του TEE επισήμανε σε άλλο σημείο ότι σήμερα υπάρχει ο κίνδυνος των αποσπασματικών, των κοντόφθαλμων και μυωπικών «δήθεν λύσεων». Είναι ο κίνδυνος των επι-



δυναμικό την κρίση

διορθώσεων, συχνά με πελατειακή λογική, με πρόσχημα τον κατεπείγοντα χαρακτήρα των προβλημάτων. «Ζήσαμε -τόνισε- την αποτυχία όλων των προγραμμάτων, το πέρασμα τριών ΚΠΣ και ενός τρίτου (1/3) ΕΣΠΑ χωρίς να μείνει στη χώρα μια σημαντική παραγωγική βάση, χωρίς να αναδειχθούν κλάδοι στους οποίους θα μπορούσαμε να είμαστε ανταγωνιστικοί. Ζήσαμε τη διάχυση και απομύζηση πόρων υπέρ επιχειρηματιών, αλλά όχι υπέρ των επιχειρήσεων και των εργαζομένων. Το πρόγραμμα σταθερότητας και ανάπτυξης που κατέθεσε η κυβέρνηση εκτιμούμε ότι είναι ένα πρόγραμμα αποσπασματικό, με δημοσιονομική μονομέρεια, που δε θέτει τα μεγάλα προβλήματα της ανάπτυξης και της νέας ποιότητάς της.

Διεκδικούμε λύσεις κοινωνικά δίκαιες, συνολικές και συνεκτικές, επισημονικά θεμελιωμένες, μακράς πνοής, αλλά και με άμεσα ορατά αποτελέσματα. Πιστεύουμε ότι ο χρονικός ορίζοντας για έναν τέτοιο σχεδιασμό πρέπει να είναι δεκαετής. Το περιεχόμενό τους πρέπει να περιλαμβάνει όχι μόνο ποσοτικούς στόχους (προσδιορισμένους μάλιστα μόνο για το 2010), αλλά πολιτικές και προγράμματα με τα οποία θα απα-

ντήσουμε με τρόπο συνδυασμένο στα προβλήματα της παραγωγικής ανασυγκρότησης, της δημοσιονομικής κρίσης, της θεσμικής και διοικητικής αναδιοργάνωσης, των κοινωνικών ανισοτήτων, της ανεργίας, της οικολογικής κρίσης και της κλιματικής αλλαγής».

Το ΤΕΕ -κατέληξε ο Γ. Αλαβάνος- οφείλει απέναντι σε όλους τους πολίτες, άρα και τα μέλη του, να συμβάλει στη διατύπωση οραμάτων και στη χάραξη προγραμμάτων μακράς διάρκειας.

Η κυβέρνηση, το κοινοβούλιο, οι φορείς της Αυτοδιοίκησης, οι φορείς που εκπροσωπούν εργαζόμενους και επιστήμονες δεν μπορούν παρά να έχουν ήδη διαπιστώσει ότι το ΤΕΕ, στα πλαίσια των δυνατοτήτων, ανταποκρίνεται στο ρόλο του. Αν, π.χ., το ΤΕΕ είχε εισακουσθεί το 2005, πιθανά να μην υπήρχε αυτό του μεγέθους η κρίση στον τομέα της οικοδομικής δραστηριότητας. Αν το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης πειθαρχούσε στην απόφαση του Δικαστηρίου σε προσφυγή του ΤΕΕ για την ψηφιακή καταγραφή της αγροτικής ιδιοκτησίας, πιθανά σήμερα να μην υπήρχε θέμα καθυστέρησης ή ακύρωσης της καταβολής των επιδοτήσεων στους αγρότες».

Δ. ΡΕΠΠΑΣ

Νέα έργα και συνεργασία με το ΤΕΕ

Νέες δημοπρατήσεις σημαντικών έργων, και μάλιστα πολύ σύντομα, προανήγγειλε ο υπουργός Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων, κ. **Δημήτρης Ρέππας**, μιλώντας στην εκδήλωση κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας. Ο κ. Ρέππας ανέφερε ότι θα ανασχεδιαστεί το ΕΣΠΑ, θα αξιοποιηθούν τα ΣΔΙΤ για έργα ανταποδοτικού χαρακτήρα και θα ενισχυθεί το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, ενώ αναφέρθηκε και σε ένα νέο πρόγραμμα που σχεδιάζεται, χρηματοδοτούμενο από το ΕΣΠΑ και το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, το οποίο σχετίζεται με την αντισεισμικότητα, τη βιοκλιματικότητα και την αισθητική αναβάθμιση των κτιρίων.

Ο κ. Ρέππας υπογράμμισε ότι «αν θέλουμε πραγματικά να αντιμετωπίσουμε την κρίση, πρέπει να δώσουμε πνοή, όραμα και αισιοδοξία στους Έλληνες πολίτες. Αν θέλουμε να εξασφαλίσουμε τη συμμετοχή των πολιτών, απαραίτητη προϋπόθεση είναι ότι την επόμενη ημέρα δε θα επικρατούν συσχετισμοί δυνάμεων που έχουν την αποκλειστική ευθύνη για το πρόβλημα στο οποίο οδηγήθηκε η χώρα. Αλλιώς, τι νόημα έχουν οι ρήξεις και οι ανατροπές, θα είναι μάταιες οι θυσίες, αν δεν αποτελούν τη δίκαιη συμμετοχή καθενός, κατά τη δύναμη που έχει».

Ο υπουργός σημείωσε ότι «το μεγάλο πρόγραμμα διοικητικών μεταρρυθμίσεων, ο “Καλλικράτης”, οδηγεί σε ένα ισχυρό αποκεντρωμένο κράτος, με ισχυρή περιφέρεια, με έντονα αναπτυξιακό ρόλο και ισχυρή πρωτοβάθμια αυτοδιοίκηση. Δίνει ρόλο σε επιστημονικές δυνάμεις σε όλη την περιφέρεια, ώστε να επιτύχουμε ισόρροπη ανάπτυξη, με τρόπο ο οποίος αξιοποιεί το καλύτερο δυναμι-

κό σε κάθε περιοχή και έτσι δίνει λύσεις και σε προβλήματα ανεργίας, τα οποία έχουν πάρει οξυτάτη μορφή».

Ο κ. Ρέππας κάλεσε τα μέλη του ΤΕΕ να συμμετάσχουν σε αυτήν την προσπάθεια, τονίζοντας ότι «το Τεχνικό Επιμελητήριο δεν αποτελεί απλώς τον τεχνικό σύμβουλο της Πολιτείας. Οι εύστοχες παρεμβάσεις του ΤΕΕ, σε πολλές περιπτώσεις, δίνουν τη δυνατότητα σε εμάς να αξιολογούμε και να αξιοποιούμε τον πλούτο γνώσεων και πείρας που έχει ο τεχνικός κόσμος της χώρας. Κι αυτή είναι μια πραγματικότητα, την οποία μπορούμε να κάνουμε όχι απλώς ένα φωτεινό διάλειμμα, αλλά μια διαρκή και αδιατάρακτη πορεία της χώρας. Για να πείσουμε τους πολίτες ότι θα πάψουν να είναι θεατές λόγων και ακροατές έργων».

Παραλάβαμε μια κατάσταση δυσάρεστη. Έχουμε βάρη και δουλείες, χρέη πολλά, τα οποία πρέπει να διαχειριστούμε με τέτοιο τρόπο, ώστε ταυτοχρόνως να καλύψουμε ανάγκες που έρχονται από το παρελθόν, για να αποκαταστήσουμε την αξιοπιστία του κράτους απέναντι σε επαγγελματίες που έχουν προσφέρει έργο και περιμένουν την αμοιβή τους, και ταυτόχρονα να σχεδιάσουμε το παρόν και το μέλλον, με νέα έργα υποδομών τα οποία θα δώσουν μια νέα αναπτυξιακή ώθηση».

«Έχουμε μόνο μία επιλογή», τόνισε ο κ. Ρέππας, «να συνεργαστούμε, να πάμε σε διαδικασίες και συστήματα μελετητικής και διοικητικής ωρίμανσης των έργων, έτσι ώστε, όταν ξεκινούν, να γνωρίζει ο Έλληνας φορολογούμενος πολίτης ότι θα ολοκληρωθούν στον προβλεπόμενο χρόνο, έχοντας για λογαριασμό του εξασφαλίσει την πρόπευσα ποιότητα, στην καλύτερη δυνατή τιμή. Χωρίς υπερβάσεις».

Διάλογος υπό προϋποθέσεις

Ο Γ. Αλαβάνος επισήμανε ότι η ίδρυση του υπουργείου Περιβάλλοντος είναι μια αναγκαία, αλλά όχι ικανή, συνθήκη, εάν δε διατρέχει το σύνολό της την κυβερνητική πολιτική η ευαισθησία για τα περιβαλλοντικά θέματα. Αναφερόμενος ειδικότερα στο θέμα των ημιυπαίθριων, όπου η υπουργός ανακοίνωσε ότι σε δύο μήνες θα υποβάλει τις προτάσεις της, τόνισε ότι η θέση του ΤΕΕ στο θέμα είναι γνωστή: Καμία λύση που θα έχει σαν αφετηρία την κάλυψη οικονομικών ελλειμμάτων ή οικονομική αποδέσμευση από υποχρεώσεις του κράτους που προβλέπονται από τα εγκριμένα σχέδια. Καμία λύση παράκαμψης του άρθρου 24 του Συντάγματος, όπως το έχει ερμηνεύσει η πάγια πλέον νομολογία, κυρίως του ΣτΕ. Καμία παραγραφή παραβίασης της νομιμότητας, αλλά ταυτόχρονα καμία λύση που θα μετατρέψει τη μισή κοινωνία σε καταδότη της άλλης μισής.

Θα συμμετάσχουμε, επισήμανε σε άλλο σημείο ο πρόεδρος του ΤΕΕ και στο διάλογο των θεμάτων του υπουργείου Υποδομών. «Δε θα περιορίσουμε τη συζήτηση του θεσμικού πλαισίου για τα έργα στον τρόπο δημοπράτησής τους. Η τιμολόγηση, το επίπεδο των μελετών, η επίβλεψη, η ποιότητα, η παραλαβή και η συντήρηση των έργων δεν πρέπει να «παρακαμφθούν». Θα υποστηρίξουμε αυτό που είναι αναγκαίο: να ανανεώνεται φυσιολογικά το μελετητικό δυναμικό, να υπάρχει υγιές περιφερειακό, να είναι ταυτόχρονα το θεσμικό πλαίσιο για τις μελέτες καθολικό, απλό, γρήγορο και δίκαιο».

«Το ΤΕΕ θα δηλώσει “παρών” και στη συζήτηση για το σχέδιο “Καλλικράτης”, ωστόσο ο Γ. Αλαβάνος επισήμανε ότι δεν πρέπει “να προσθέσουμε ένα ακόμα ασαφές και σε ορισμένες του διαστάσεις χαοτικό νομοθετικό διάταγμα στη νομοθεσία μας που ολικά πάσχει από αυτά τα σύνδρομα. Δεν είμαστε, πλέον, υπέρ της άκριτης αποκέντρωσης. Και δε θέτουμε ως μόνη προϋπόθεση για τη μεταφορά ή και την παγίωση αρμοδιοτήτων την μεταφορά των πιστώσεων. Έχουμε “καεί” από το παράδειγμα των πολεοδομικών γραφείων».

Επισήμανε, επίσης, ότι δε θα πρέπει οι παρεμβάσεις σε θεσμικό επίπεδο, κορυφαίες και αναγκαίες, να οδηγήσουν σε πάγωμα έργων και μελετών. «Γιατί υπάρχει κίνδυνος να θεσμοθετούμε χωρίς αντικείμενο ή καλύτερα υποκείμενο».



Κρίση και σαρακοστή...

«Ο νέος χρόνος ήρθε με σαρακοστιανό μενού, αλλά όχι με αποκριάτικη αμφίεση για την πραγματικότητα που ζούμε», είπε ο υπουργός Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων κ. **Δημήτρης Ρέππας**, μιλώντας στην τελετή της πρωτοχρονιάτικης πίτας του ΤΕΕ και α-

ναφερόμενος στην εν εξελίξει οικονομική κρίση. Προηγούμενος, ο Πρόεδρος του ΤΕΕ κ. **Γιάννης Αλαβάνος** είχε επισημάνει ότι στη φετινή τελετή συντρέχουν τρία εποχιακά χαρακτηριστικά: Η είσοδος του νέου χρόνου, η απόκρια και η σαρακοστή. Και αυτή η συνύπαρξη δεν έχει τό-

σο στοιχείο σουρεαλισμού. Είναι απόλυτα ρεαλιστική. Γι' αυτό και το μενού της εκδήλωσης προέβλεπε μόνο να καφέ.

Κατά τα λοιπά, ο κ. Ρέππας δήλωσε ότι εκτιμά ιδιαίτερα το ρόλο του ΤΕΕ. Και κατέληξε χαρακτηριστικά «Μαζί μπορούμε να πετύχουμε».

Στη συνέχεια, ο νέος Γενικός Γραμματέας του υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας

και Κλιματικής Αλλαγής καθηγητής και πρώην πρύτανης του ΕΜΠ κ. **Ανδρέας Ανδρεόπουλος**, αφού μετέφερε το χαιρετισμό της υπουργού κας **Τίνας Μπιρμπίλη** και των υφυπουργών κ.κ. **Θ. Μωραϊτή** και **Γ. Μανιάτη**, αναφέρθηκε στα έως τώρα επιτεύγματα του νέου υπουργείου και υπογράμμισε τον πρωτεύοντα ρόλο που καλείται να παίξει ο μηχανικός στα πλαίσια της πράσινης ανάπτυξης.

Το φλουρί της πίτας του ΤΕΕ κέρδισε η Π.Μ. κ. **Λένα Τζαβάρα**



Αξιοποίηση και όχι σκύλευση του ΤΣΜΕΔΕ

Οι αναλογιστικές μελέτες δείχνουν ότι το ΤΣΜΕΔΕ είναι το καλύτερο Ταμείο της χώρας και η κυβέρνηση θα όφειλε να αξιοποιήσει την εμπειρία του και να το διατηρήσει ως πρότυπο Ταμείο. Αντ' αυτού, στην επιτροπή διαλόγου, δεν έχει προσκληθεί το ΤΕΕ, ο φορέας που το εκπροσωπεί και οι προτάσεις που έχουν κατατεθεί διαφάνεται προσπάθεια σκύλευσης της περιουσίας του ΤΣΜΕΔΕ με απαλλοτρίωση των εργοδοτικών εισφορών και του 6%, ως «κοινωνικών πόρων».

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Γ. Αλαβάνος, αναφερόμενος στις θέσεις του ΤΕΕ, υπενθύμισε την «κόκκινη γραμμή»:

- Κάτω τα χέρια από τα αποθεματικά, που πρέπει να επενδύονται χωρίς ρίσκο, με κέρδος για το Ταμείο, σε δράσεις που αφορούν τους μικρούς και μεσαίους εισοδηματικά, που είναι και η πλειοψηφία.

- Αυτές οι επενδύσεις και η εγγυοδοσία συνδέονται άμεσα με την κύρια σύνταξη, την οποία διαχειρίζονται αυτοί που καταβάλλουν τις εισφορές

- Η ασφάλιση της «ιδιότητας» για τα μέλη του ΤΣΜΕΔΕ, δεν πρέπει να θιγεί.

Από τις 28/1/2010, δημοσιοποιείται στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ για διάλογο η πρόταση της ΟΕ του ΤΕΕ για τον ειδικό κλάδο (στο νόμο 3518) του ΤΣΜΕΔΕ, για την προστασία ανέργων, μητρότητας και αδυνατούντων να καταβάλουν τις εισφορές, ενώ από το πρώτο δεκαήμερο του Φεβρουαρίου, ξεκινά η τηλεφωνική και ψηφιακή πληροφόρηση των ασφαλισμένων.

Παρουσίες

Στην εκδήλωση για την κοπή της πίτας του ΤΕΕ παρέστησαν ο πρώην πρωθυπουργός κ. **Ι. Γρίβας**, ο υπουργός Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων κ. **Δ. Ρέππας**, οι υφυπουργοί Υποδομών κ. **Ι. Μαγκριώτης** και **Ν. Σηφουνάκης**, καθώς επίσης οι Γενικοί

Γραμματείς: Δημοσίων Έργων κ. **Ι. Οικονομίδης**, Περιβάλλοντος και Δασών κ. **Α. Ανδρεόπουλος**, Χωροταξίας κ. **Μ. Καλτσά**, Ενέργειας κ. **Κ. Μαθιουδάκης** και ο Ειδικός Γραμματέας Υδατικών Πόρων κ. **Α. Ανδρεαδάκης**.

Εκ μέρους της ΝΔ παραβρέθηκε ο κ. **Σ. Καλογιάννης**, του ΚΚΕ ο κ. **Α. Παφίλης**, του ΣΥΡΙΖΑ η κ. **Α. Ξη-**

ροτύρη, του ΛΑ.Ο.Σ. ο κ. **Α. Οικονόμου** και των Οικολόγων ο κ. **Α. Αργυρόπουλος**. Ακόμη παρέστησαν οι βουλευτές του ΠΑΣΟΚ κ. κ. **Μ. Ανδρουλάκης**, **Κ. Γείτονας**, **Χ. Μαγκούφης** και **Ν. Ρόβλιας** και της ΝΔ κ. **Α. Δερμεντζόπουλος**.

Το «παρών» στην εκδήλωση έδωσαν, επίσης, ο πρόεδρος του ΕΤΑΑ κ. **Α. Ζαφειρόπουλος**, ο

πρόεδρος του ΤΣΜΕΔΕ κ. **Ι. Γαμβρίλης**, η πλειοψηφία της ΔΕ και το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ, πρόεδροι και εκπρόσωποι φορέων και οργανισμών, καθηγητές των Πολυτεχνικών Σχολών της χώρας, πρόεδροι των Περιφερειακών Τμημάτων του ΤΕΕ, εκπρόσωποι της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, εργασιακών και κλαδικών συλλόγων κ.ά.

Το επίπεδο σπουδών κριτήριο επαγγελματικών δικαιωμάτων

Η χώρα, ενώ διαθέτει πλεονάζον και διεθνώς ανταγωνιστικό ανθρώπινο δυναμικό, κατρακυλάει συνεχώς στους δείκτες ανταγωνιστικότητας και ιδιαίτερα σε αυτούς της τεχνολογικής και διαχειριστικής ετοιμότητας. Πρέπει, επομένως, να αξιοποιηθεί και να αναβαθμιστεί σε όλους τους τομείς το επιστημονικό της δυναμικό, που αποδεικνύει διεθνώς τις δυνατότητές του, ως καταλύτη για την ανάπτυξη. Αντίθετα, σήμερα παρατηρείται απαξίωση της γνώσης, ανοχή στην εμπορευματοποίηση της παιδείας, αποδοχή της στρεβλής τεχνικής εκπαίδευσης, παραμερισμός του επιπέδου σπουδών ως βασικού κριτηρίου στην απονομή επαγγελματικών δικαιωμάτων.

Το ΤΕΕ, τόνισε ο Γ. Αλαβάνος, έχει ολοκληρωμένη πρόταση για τη μεταρρύθμιση στην τεχνική παιδεία.

- Από την ανώτατη εκπαίδευση να παράγεται μόνο μια κατηγορία μηχανικών με πέντε χρόνια ενιαίων σπουδών. Από καμία έρευνα δε συνάγεται ότι υπάρχει ανάγκη στη χώρα για μηχανικούς διαφορετικής στάθμης. Αντίθετα, υπάρχει τεράστια ανάγκη για τεχνικούς μέσης και ανώτερης στάθμης, συνεργάτες με τους μηχανικούς στην ίδια ομάδα εργασίας.

- Χωροταξική και θεματική αναδιάρθρωση των ΑΕΙ της χώρας με μείωσή τους.

- Συσσωμάτωση στις Πολυτεχνικές σχολές των αντίστοιχων ΤΕΙ. Αξιοποίηση όλων των καθηγητών σύμφωνα με τα προσόντα τους.

- Επαγγελματικά δικαιώματα σε όλους, με διασφάλιση του αισθήματος δικαίου.

- Προώθηση της λογικής της διεπιστημονικής και διατεχνικής ομάδας, όπου όλοι έχουν έναν ενδιαφέροντα και σημαντικό ρόλο και για όλους απαιτείται ένα ελάχιστο επίπεδο γνώσεων.

- Δημόσιες σχολές για την παραγωγή μεσαίων και ανώτερων στελεχών.

- Κατάταξη των αποφοίτων των διαφορετικών βαθμίδων σε μια κλίμακα προσδιορισμού επαγγελματικών προσόντων. Οι Έλληνες μηχανικοί, σύμφωνα με το επίπεδο των γνώσεών τους και τη διεθνή πρακτική, ανήκουν στη βαθμίδα των αποφοίτων μεταπτυχιακής εκπαίδευσης. Επιπλέον, μεταπτυχιακό σημαίνει αναγνώριση επιπλέον εφοδίων.

Τα ΤΕΙ ανακοίνωσαν ότι κλείνουν (για το επόμενο εξάμηνο) αν δεν εγκριθούν τα σχέδια των ΠΔ που έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του υφυπουργού Παιδείας. Αυτά τα σχέδια ΠΔ δίνουν στους αποφοίτους ΚΑΤΕ και ΤΕΙ ανώτερης εκπαίδευσης περισσότερα δικαιώματα από τους νυν διπλωματούχους μηχανικούς. Δικαιώματα που δεν απορρέουν από τις σπουδές τους, σε ορισμένες περιπτώσεις ούτε εφαιπομενικά. Έστω ότι τα παίρνουν, παρά τη ρητά απαγορευτική νομολογία του ΣτΕ και τις γνωμοδοτήσεις του ΝΣΚ. Πού θα τα ασκήσουν; Με την πίττα να μειώνεται διαρκώς, δεν έχουν εφόδια πλην ενός εξοντωτικού ανταγωνισμού, για να εκτοπίσουν την ύπαρξη της υπερπροσφοράς καλών διπλωματούχων μηχανικών.

Δε θα δεχθούμε τις συνέπειες μιας τακτικής τόσο κατάφωρα αντίθετης με τα συμφέροντα των τεχνολόγων και των διπλωματούχων μηχανικών. Θα παλέψουμε για να υπάρχει συνολική λύση που θα δικαιώνει όλους, θα διευρύνει την απασχόληση για όλους, αντίθετα με την ύπαρξη εικονικών επαγγελματικών δικαιωμάτων, αντίθετα με την υποχρηματοδότηση των σχολών, αντίθετα με την ποινικοποίηση των προβληματισμών μας.



Όχι στην ανατροπή του φορολο

Η εξασφάλιση το ταχύτερο δυνατόν, αποδοτικού συστήματος εσόδων, με την ελάχιστη εμπλοκή του ανθρώπινου παράγοντα, που αδυνατεί να ελέγξει, έπρεπε να είναι το κύριο μέλημα της κυβέρνησης, καθώς αδυνατεί να διασφαλίσει την είσπραξη των φορολογικών εσόδων και να αντιμετωπίσει τη φοροδιαφυγή. Αντί γι' αυτό, τόνισε ο Γ. Αλαβάνος, αντικαθιστά το σημερινό τρόπο φορολόγησης, ένα μεικτό σύστημα αντικειμενικών συντελεστών και λογιστικού τρόπου υπολογισμού των κερδών, που έχει δικαιωθεί, με ένα νέο που δε θα είναι λογιστικό, καθώς θα φορολο-

γούνται μόνο τα έσοδα, και όχι τα έξοδα. Και αυτό, γιατί τα έξοδα ως δαπάνες, καταβάλλονται σε διαφορετική χρονιά. Καθιερώνεται έτσι ένα σύστημα σαφώς πιο άδικο για τα μικρότερα μελετητικά σχήματα, από τα οποία και μόνο επιδιώκεται μια αυξημένη φορολογική ύλη.

Σήμερα, οι μικροί και μεσαίοι αυτοαπασχολούμενοι μηχανικοί έχουν ένα σαφές, αντικειμενικό πλαίσιο φορολόγησης το οποίο αποδίδει κάθε χρόνο σημαντικά, εξασφαλισμένα έσοδα στο κράτος. Τα έσοδα είναι γνωστά, ο φόρος προεισπράττεται στην πηγή, οι δαπάνες συλλογής του

Οι εκπρόσωποι των κομμάτων

Ο βουλευτής της ΝΔ **Στ. Καλογιάννης**, εκπροσωπώντας το κόμμα της αξιωματικής αντιπολίτευσης αναφέρθηκε στο έργο της προηγούμενης κυβέρνησης, τονίζοντας ότι ήταν σημαντικό σε όλα τα επίπεδα, όπως είναι η οργάνωση και οι υποδομές, με δρομολόγηση μεγάλων παρεμβάσεων σε οδικούς άξονες.

Ανέφερε ότι, πριν από δύο χρόνια, η χώρα απέκτησε γενικό και ειδικό χωροταξικό σχεδιασμό, ενώ για το περιβάλλον τόνισε ότι όλα τα θέματα αντιμετωπίστηκαν σωστά, με αποτέλεσμα, όπως είπε χαρακτηριστικά, η χώρα μας σήμερα να βρίσκεται μεταξύ των τεσσάρων που εξασφάλισε τις προϋποθέσεις σε ό,τι αφορά την κλιματική αλλαγή στο πλαίσιο της συμφωνίας του Κιότο.

Χαρακτήρισε τη νέα δομή στα δύο υπουργεία Υποδομών και Περιβάλλοντος πολύ βαριά και επέκρινε, μεταξύ άλλων, τις απανωτές, όπως χαρακτήρισε, ακυρώσεις έργων και ειδικότερα των νέων αυτοκινητοδρόμων καθώς και στην περιφέρεια έργα σε λιμάνια και αεροδρόμια. Ενώ, επέ-

κρινε και τις παρεμβάσεις της υπουργού κας Μπιρμπίλη για τους ημιυπαίθριους χώρους και την κατάργηση της απόσυρσης.

Στα μεγάλα, για το κόμμα του, πολιτικά θέματα αναφέρθηκε ο εκπρόσωπος του ΚΚΕ βουλευτής **Αθ. Παφίλης**, επισημαίνοντας ότι με πρόσχημα την οικονομική κρίση γίνεται προσπάθεια τρομοκράτησης των πολιτών, με στόχο να αποδεχθεί τη λαίλαπα που έρχεται, προκειμένου να ανατραπούν τα εργατικά δικαιώματα των πολιτών.

Το οικονομικό αυτό μοντέλο έχει αποτύχει πλέον, όπως είπε, και γι' αυτό θα πρέπει να υπάρξει ένα άλλο μοντέλο ανάπτυξης, με γνώμονα τις ανθρώπινες ανάγκες και όχι το μεγάλο κέρδος και προς αυτήν την κατεύθυνση πρέπει να αντιταχθούμε όλοι.

Ο εκπρόσωπος του ΛΑ.Ο.Σ **Αλ. Οικονόμου**, αναφέρθηκε στα κερδοσκοπικά παιχνίδια που έχουν οδηγήσει τη χώρα στην κρίση και ενδεικτικά ότι αρκούσε το πρόστιμο των 5,5 δισ. ευρώ της γνωστής χρηματιστηριακής εταιρείας για να καλύψουν τα 250 εκ. ευρώ που ζητούν οι αγρότες, έχοντας για 20 χρόνια ανοικτούς δρόμους χωρίς μπλόκα. Πρόσθεσε ότι ο ρόλος του ΤΕΕ είναι πολύ σημαντικός και ότι όλοι οι μηχανικοί θα πρέπει να βρουν κοινούς τόπους σε όλους τους τομείς, μακριά από τα άκρα και προς την κατεύθυνση αυτή το ΤΕΕ με τις επιτροπές και τις ομάδες θα πρέπει να φέρει τεκμηριωμένες και βιώσιμες προτάσεις της αρμοδιότητάς του.

Η **Ασ. Ξηροτύρη**, εκπροσωπώντας τον ΣΥΡΙΖΑ, ανέφερε ότι είναι ανάγκη να αναδειχθεί ο κόσμος της επιστήμης που αποτελεί τις παραγωγικές δυνάμεις της χώρας και πρόσθεσε ότι τα μικρά και τα μεγάλα έργα βρίσκονται στα αζήτητα, ενώ τα έργα με ΣΔΙΤ δεν εντάσσονται σε δημοκρατικό προγραμματισμό. Να υπάρξει εξυγίανση στον κατασκευαστικό τομέα με τόνωση των μικρομεσαίων επιχειρήσεων, κατάργηση των αντιφατικών ρυθμίσεων και απλούστευση των διαδικασιών των δημόσιων έργων. Και, τέλος, ανέφερε ότι πρέπει να ενισχυθεί το ΠΔΕ, να γίνει αυτόνομο με κυρίαρχο χαρακτήρα που να αποτελεί προϊόν εθνικού στρατηγικού στόχου και προγραμματισμού.

γικού για την «ανατροπή»

για το κράτος είναι μηδενικές, οι μηχανικοί δε ζουν με τον εφιάλητη της εφορίας και του λαδώματος. Η εικοσαετής του λειτουργία έχει πλέον προσδιορίσει τις αποδεκτές διορθωτικές κινήσεις που πρέπει να γίνουν και που θα κάνουν το σύστημα πλήρες και θα αυξήσουν τα έσοδα του κράτους, ακόμα περισσότερο από το στόχο που έχει ανακοινώσει το υπουργείο Οικονομικών.

Κατάργηση των συντελεστών, σημαίνει επαναφορά των πιστωτικών σημειωμάτων, δηλαδή, της έκπτωσης επί των ελάχιστων αμοι-

βών. Αυτό που με την ορθή τοποθέτηση του υπουργείου Υποδομών αντικρούεται στην περίπτωση της Οδηγίας για τα «κλειστά επαγγέλματα», κινδυνεύει να γίνει πραγματικότητα, μέσω των τροποποιήσεων του φορολογικού συστήματος: Επιστροφή σε συνθήκες ζούγκλας στην άσκηση του επαγγέλματος του μηχανικού, κατακόρυφη πτώση στην ποιότητα μελετών και έργων. Ταυτόχρονα, το αποτέλεσμα αυτής της φορολογικής μεταρρύθμισης θα είναι η μείωση των εσόδων του κράτους και η αύξηση των δαπανών της παραοικονομίας.

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΦΟΡΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Παρέμβαση στον υπουργό Εθνικής Άμυνας για τα στρατόπεδα Αττικής

Σε ιδιαίτερα θετικό κλίμα πραγματοποιήθηκε συνάντηση των εκπροσώπων της «Συνεργασίας των 12 φορέων για το περιβάλλον» με τον υπουργό Εθνικής Άμυνας, **Ευάγγελο Βενιζέλο**, με θέμα τα πάγια αιτήματα της «Συνεργασίας» για την παραχώρηση στην Τοπική Αυτοδιοίκηση των στρατοπέδων Χαϊδαρίου και Αγ. Αναργύρων, καθώς και των στρατιωτικών εγκαταστάσεων στο Γουδή, με σκοπό τη διαμόρφωσή τους σε χώρους πρασίνου, πολιτισμού και ήπιας άθλησης.

Την υπόσχεση ότι το υπουργείο θα επεξεργαστεί τα θέματα που συζητήθηκαν «με καλή διάθεση, γρήγορο ρυθμό και πρακτικό τρόπο, ώστε να μπορέσει να ανταποκριθεί όσο γίνεται περισσότερο στα ώριμα και τεκμηριωμένα αιτήματα της τοπικής κοινωνίας, χωρίς να παραβλάπτονται οι ανάγκες των Ενόπλων Δυνάμεων», έδωσε μετά τη συνάντηση ο υπουργός Εθνικής Άμυνας Ευάγγελος Βενιζέλος.

Ο υπουργός δεσμεύθηκε ότι η συνεργασία του υπουργείου με τους φορείς θα συνεχιστεί και διευκρίνισε ότι «υπάρχουν πράγματα που μπορεί να γίνουν εύκολα και γρήγορα και κάποια άλλα που χρειάζονται μελέτη και συνεννόηση με τα επιτελεία».

«Είναι πολύ σημαντικό ότι σήμερα η πολιτική βούληση που εξέφρασε ο υπουργός είναι προς την κατεύθυνση να αποδοθούν αυτοί οι ελεύθεροι, πράσινοι χώροι στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, στις τοπικές κοινωνίες και στα κινήματα πολιτών που τους διεκδικούν για χρόνια», δήλωσε μετά τη συνάντηση η υπερνομάρχης Αθηνών - Πειραιώς κα **Ντίνα Μπέη**,

με πρωτοβουλία της οποίας έχει συσταθεί η «Συνεργασία των 12 φορέων για το περιβάλλον».

«Πρόκειται για μια δέσμευση που δεν είχαμε άλλες φορές τόσο ξεκάθαρα», τόνισε η υπερνομάρχης και πρόσθεσε: «Ο υπουργός, άλλωστε, ανέφερε και κάποιες προτεραιότητες, δηλαδή βαθμούς ευκολίας για την παράδοση κάποιων χώρων στους οποίους θα εστιάζουμε και θα δουλέψουμε μαζί. Αν κάποιος χώρος μπορεί να δοθεί πρώτος και κάποιος δεύτερος θα επικεντρωθούμε στο να δοθεί ο πρώτος και να παλέψουμε

για το δεύτερο».

Απαντώντας σε ερώτηση για το αν υπήρξε δέσμευση του υπουργού για χρονοδιάγραμμα παράδοσης, η κα Μπέη διευκρίνισε ότι «ξεκινά από σήμερα μία συνεργασία, η οποία θα έχει ως αποτέλεσμα ένα χρονοδιάγραμμα. Οι προτεραιότητες είναι ξεκαθαρισμένες, άρα ελπίζω πολύ σύντομα να δούμε την πρώτη υλοποίηση, επισήμανε.

Αναφερόμενη, ειδικότερα, στο Γουδή, η κα Μπέη τόνισε ότι «είναι η “σφήνα του Υμηττού” μέσα στην αστική καρδιά της Αθήνας και είναι μία απαραίτητη και αναγκαία ανάσα για την πρωτεύουσα. Ο κόσμος, όμως, δεν μπορεί να μπει μέσα στο πάρκο και να το χαρεί, γιατί επικρατεί η “σχιζοφρένεια” του συρματοπλέγματος».

Σχετικά με το πάρκο Γουδή η «Συνεργασία των 12 φορέων για το περιβάλλον» ζητά να παραδο-

θούν όλες οι εκτάσεις (965 στρεμμάτων) που προβλέπονται στο ν. 732/1977, καθώς και να παραχωρηθεί για να ενταχθεί στο πάρκο Γουδή και η εκτός σχεδίου δασική έκταση (Ζώνη Β΄ Υμηττού) ανατολικά της Λεωφόρου Κατεχάκη μέχρι το εγκεκριμένο σχέδιο του Δήμου Παπάγου, όπως προβλέπεται και από τον Οργανισμό Ρυθμιστικού Σχεδίου Αθήνας.

Για το στρατόπεδο Χαϊδαρίου (κυρίως την έκταση 500 στρεμμάτων εκτός ορεινού όγκου) ζητείται η παραχώρησή του στους όμορους δήμους Χαϊδαρίου, Πετρούπολης και Περιστερίου, ενώ για το Στρατόπεδο Αγ. Αναργύρων (έκτασης 120 στρεμμάτων) η παραχώρησή του στον ομώνυμο δήμο.

Στόχος και τα δύο στρατόπεδα να διαμορφωθούν ως χώροι πρασίνου, πολιτισμού και ήπιας άθλησης.

Στη συνάντηση με τον υπουργό Εθνικής Άμυνας μετείχαν οι:

Η υπερνομάρχης Αθηνών - Πειραιώς **Ντίνα Μπέη**, ο πρόεδρος της ΓΣΕΕ **Γιάννης Παναγόπουλος**, ο πρόεδρος της ΑΔΕΔΥ **Σπύρος Παπασπύρος**, το μέλος της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ **Θεόδωρος Δραγκιώτης**, ο πρόεδρος της ΤΕΔΚΝΑ **Δημήτρης Καλογερόπουλος**, η πρόεδρος της Επιτροπής Περιβάλλοντος του Δικηγορικού Συλλόγου Αθηνών **Ιωάννα Κουφάκη**, ο πρόεδρος του Δικηγορικού Συλλόγου Πειραιά **Στέλιος Μανουσάκης**, οι πρυτάνεις του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου **Κωνσταντίνος Μουτζούρης** και του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών **Γιώργος Ζέρβας**, ο αναπληρωτής γραμματέας του Εργατικού Κέντρου Αθηνών **Κώστας Καπέλλος**.

Στη συνάντηση, λόγω του ειδικού ενδιαφέροντος, συμμετείχε και ο δήμαρχος Αγίων Αναργύρων αλλά και πρόεδρος του ΑΣΔΑ (Αναπτυξιακού Συνδέσμου Δυτικής Αθήνας), **Νικόλαος Σαράντης**.

Η πολεοδομική πραγματικότητα της Αθήνας είναι ο κατοπρισμός των συνθηκών που τη γέννησαν. Η Ιστορία λέει ότι η Αθήνα είναι μια πόλη που μεγάλωσε με διαδοχικές πληθυσμιακές εκρήξεις, με αποτέλεσμα η μορφή της να είναι ακανόνιστη, αναρχική και ο κορμός της να υστερεί τρομακτικά από πλευράς διαθεσιμότητας χώρων ελεύθερης αναπνοής. Τελευταία ευκαιρία για να αναπνεύσει η Αθήνα (αφού οι ελπίδες που πρόσφερε η προετοιμασία των Ολυμπιακών Αγώνων αποδείχτηκαν στην πορεία υπερβολικές), είναι η αξιοποίηση των μεγάλων αδόμητων χώρων που βρίσκο-

Θ. ΔΡΑΓΚΙΩΤΗΣ

Τελευταία ευκαιρία ν' ανασάνει η Αθήνα

νται στην κυριότητα του υπουργείου Εθνικής Άμυνας και πιο συγκεκριμένα: του στρατοπέδου Σακέττα που βρίσκεται στην πλαγιά του Υμηττού, του στρατοπέδου των Αγίων Αναργύρων, όπου λειτουργεί σήμερα το εργοστάσιο βάσης, του στρατοπέδου ΚΕΒΟΠ στο Χαϊδάρι, αλλά και των ποικιλόμορφων εγκαταστάσεων που είναι διασπαρτες στο χώρο που προβλέπεται για πάρκο Γουδή. Το ΤΕΕ, ως τεχνικός σύμβουλος της ελληνικής κοινωνίας, δε θα μπορούσε να λείπει από την πρωτοβουλία που αποσκοπεί στην αξιοποίηση αυτών των χώρων προς όφελος της ίδιας της πόλης, αλλά και των κατοίκων και των επισκεπτών της. Μαζί και με άλλους επιστημονικούς και κοινωνικούς φορείς προτείνουμε λύσεις και διεκδικούμε την υλοποίηση ελπίδων, ώστε το αύριο των κατοίκων αυτής της αρχαίας και ευλογημένης, με χίλιους τρόπους, πόλης να είναι ευοίωνα.

Τα Περιφερειακά του ΤΕΕ για τα ανοικτά προβλήματα του κλάδου

Το Ασφαλιστικό Σύστημα που θα ισχύσει για τον κλάδο των μηχανικών, αλλά και η τύχη του ασφαλιστικού τους φορέα, του ΤΣΜΕΔΕ, καθώς και οι επικείμενες αλλαγές στο φορολογικό απασχόλησαν τους προέδρους των Περιφερειακών Τμημάτων του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας, κατά τη συνάντησή τους με τον πρόεδρο και τα μέλη της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ, την Τρίτη στις 19 Γενάρη 2010, στην Αθήνα. Εκτός του φορολογικού και του ασφαλιστικού, εθίγησαν ακόμη θέματα όπως η Παιδεία, τα κλειστά επαγγέλματα, ο ΚΕΝΑΚ και οι ενεργειακοί επιθεωρητές, το θεσμικό πλαίσιο έργων και μελετών, το σχέδιο «Καλλικράτης», η απασχόληση και, τέλος, το θέμα περιβάλλον, πολεοδομία, δόμηση.

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ, **Γιάννης Αλαβάνος**, κατά την εισήγησή του, αναφέρθηκε στη συμμετοχή σε διαβούλευση, στις θέσεις των συλλόγων, στην 24ωρη απεργία του Φεβρουαρίου και το νόημά της και στην ανάγκη ενημέρωσης των μελών του Επιμελητηρίου.

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ υπογράμμισε ότι ως προς τη «διαβούλευση», την αισθανόμαστε ουσιαστική, ωστόσο κάπου όπως στο φορολογικό μοιάζει κοροϊδία. Ζήτησε να προχωρήσει το ΤΕΕ στη δημιουργία Παρατηρητηρίου αναλογιστικών μελετών. Για το ασφαλιστικό, τόνισε πως θέλουν να το κλείσουν σε τρεις μήνες, ενώ σε όλη την Ευρώπη συζητείται για χρόνια. «Η ΔΕ», είπε, «έχει τη γνώμη ότι αυτή τη στιγμή παίζεται το μέλλον του επαγγέλματος». Στις θέσεις μας, υπάρχει κόκκινη γραμμή που αφορά την ασφάλιση της ιδιότητας, την κύρια σύνταξη και την εγγυοδοσία που εξασφαλίζει το Ταμείο μας.

Αναφερόμενος στην Παιδεία, σημείωσε ότι δύο θέσεις κερδίζουν. Η χωροταξική - θεματική κατανομή ΑΕΙ και η οκταβάθμια κλίμακα που έχει γίνει αποδεκτή από το υπουργείο Παιδείας. Για τα κλειστά επαγγέλματα, εί-

πε, ότι η οδηγία Μπολκεστάιν δεν αφορά άμεσα τους αυτοαπασχολούμενους μηχανικούς, αλλά εισάγει διατάξεις αρνητικές για το σύνολο των εργαζομένων. Η οδηγία 36/2005 φαίνεται ότι παραχωρεί στο ΤΕΕ ειδικό ρόλο, είπε. Για το ΚΕΝΑΚ και τους Ενεργειακούς Επιθεωρητές είπε ότι το ΤΕΕ θα καταθέσει τις τελικές του προτάσεις στο διάλογο, ενώ ο αντιπρόεδρος **Χρήστος Σπίρτζης** ενημέρωσε για τα σεμινάρια, τις εξετάσεις και τη διενέργεια των επιθεωρήσεων.

Για το σχέδιο «Καλλικράτης», ο Γ. Αλαβάνος είπε πως περιέχει θετικές αρχές προτείνει αναγκαίες αλλαγές αλλά μοιάζει με έκθεση ιδεών. Στην απασχόληση αναφέρθηκε ο **Θόδωρος Δραγκιώτης**, μέλος της ΔΕ και είπε ότι τίθεται θέμα επιβίωσης, καθώς ήδη η πίτα έργα, μελέτες, κατασκευές σχεδόν εξανίστηκε.

Κοινή διαπίστωση ήταν ότι τα αποθεματικά του Ταμείου Ασφάλισης των μηχανικών κινδυνεύουν. Πρέπει

να καθορίσουμε μηχανισμούς, επιτροπές και να διαμορφώσουμε συλλογικές, συνολικές απόψεις. Αν μεταφερθούν οι μισθωτοί σε άλλο Ταμείο ανοίγει η Κερκόπορτα, γιατί πρέπει να λάβουν μερίδιο πόρων.

Για το φορολογικό υιοθετήθηκε η άποψη του ΤΕΕ για τη διατήρηση των συντελεστών φορολόγησης των μηχανικών. Να ενεργοποιηθούμε και να μην κάνουμε το ίδιο λάθος, όπως με το ασφαλιστικό, ειπώθηκε χαρακτηριστικά. Οι φορολογικοί συντελεστές πρέπει να ελαφρύνουν τους μικρούς και να βαρύνουν τους μεγάλους μελετητές, υποστηρίχθηκε, ενώ τέθηκε θέμα αναμόρφωσης του πλαισίου μελετών. Η δημοπράτησή τους πρέπει να αντιστοιχεί σε χρηματοδότηση.

Σημαντικές οι ενεργειακές εργασίες, αλλά οι ανάγκες για σεμινάρια πρέπει να καλυφθούν και από πρόσθετους, εκτός του ΙΕΚΕΜ φορείς. Το ΚΕΝΑΚ σχολιάστηκε ευμενώς ως δυνατότητα απασχόλησης.

Πρέπει να συνδυαστούν οι αλλαγές στο «Καλλικράτης» με πόρους.

Πολλά τμήματα υποστήριξαν πως πρέπει να διατυπώνει το Κέντρο τις απόψεις επί των οποίων να τοποθετούνται τα Περιφερειακά αναλόγως τοπικών ιδιαιτεροτήτων. Ο πρόεδρος δέχτηκε να ορίσουν τα τμήματα σύνδεσμο ανά θέμα, που θα συνεννοείται με το σύνδεσμο ΤΕΕ.

Παρέστησαν οι πρόεδροι: **Αναστάσιος Κονακλίδης** (ΠΤ Κεντρικής Μακεδονίας), **Παναγιώτης Πιττός** (ΠΤ ΒΑ Αιγαίου), **Γεώργιος Ζεμπάτος** (ΠΤ Δ. Ελλάδας), **Ντίνος Διαμάντος** (ΠΤ Κεντ. και Δ. Θεσσαλίας), **Σωκράτης Αναγνώστου** (ΠΤ Μαγνησίας), **Αντώνης Πιταριδάκης** (ΠΤ Δ. Κρήτης), **Κωνσταντίνος Αντωνιάδης** (ΠΤ Α. Μακεδονίας), **Ιωάννης Βάρκας** (ΠΤ Δ. Μακεδονίας), **Γεώργιος Παπαναστασίου** (ΠΤ Αιτωλοακαρνανίας), **Χαρίκλεια Τσιώλη** (ΠΤ Πελοποννήσου), **Νικόλαος Σπίγγος** (ΠΤ Κερκύρας), **Πέτρος Ινιωτάκης** (ΠΤ Α. Κρήτης), **Γεώργιος Ρεκατσίνης** (ΠΤ Ηπείρου), **Στυλιανός Ζαχαρόπουλος** (ΠΤ Α. Στερεάς Ελλάδας), **Γεώργιος Μπάμπαλης** (ΠΤ Ν. Εύβοιας), **Νικόλαος Παπαθανασίου** (ΠΤ Θράκης), **Πάνος Βενέρης** (ΠΤ Δωδεκανήσου).

Σύσκεψη με Κλαδικούς και Εργασιακούς Συλλόγους

Τη Δευτέρα, 18 Ιανουαρίου 2010, πραγματοποιήθηκε στο ΤΕΕ κοινή σύσκεψη του ΤΕΕ με τους Κλαδικούς και Εργασιακούς Συλλόγους.

Τα θέματα της σύσκεψης ήταν: «Ο Προγραμματισμός δράσεων - ανάπτυξη θέσεων του ΤΕΕ στο διάλογο που ξεκίνησε η κυβέρνηση για το Ασφαλιστικό» και «Η φορολογία εισοδήματος φυσικών προσώπων - διπλωματούχων μηχανικών μελών του ΤΕΕ».

Έγινε ενημέρωση από τον πρόεδρο του ΤΕΕ για την πορεία των εργασιών της Επιτροπής που έχει συστήσει το υπουργείο Οικονομικών για την αναμόρφωση του Φορολογικού Συστήματος, στην οποία συμμετέχουν και εκπρόσωποι του ΤΕΕ, καθώς και την προσπάθεια που γίνεται από το ΤΕΕ για τη διατήρηση των συντελεστών φορολόγησης των μηχανικών.

Έγινε συζήτηση πάνω στα υπομνήματα που δόθηκαν από το ΤΕΕ σχετικά με τη φορολόγηση των μηχανικών και το Ασφαλιστικό. Οι φορείς, στην πλειοψηφία τους, συμφώνησαν γενικά με τις θέσεις του

ΤΕΕ, όπως είχαν διατυπωθεί στα εν λόγω κείμενα και αποφάσισαν να ενημερώσουν σχετικά τα μέλη τους.

Επίσης, αναφέρθηκε ότι οι μηχανικοί θα πρέπει να προβούν σε δυναμικές κινητοποιήσεις μέσα στο Φεβρουάριο, ως αντίδραση στην κρίση, η οποία μαστίζει όλους τους τομείς δράσης τους.

Στη σύσκεψη συμμετείχαν οι: **Κωνσταντίνος Μενέλαος** (ΣΤΕΑΤ), **Μπουζιάκας Δημήτριος** (ΠΕΣΕΔΕ), **Βλάχος Γεώργιος** (ΣΑΤΕ), **Μανδηλαράς Ευστάθιος** (ΠΕΔΜΗΕΔΕ), **Κερκουλάς Παναγιώτης** (ΣΕΓΜ), **Αλεξόπουλος Κων/νος** (ΣΜΕ), **Ζυγούρης Νίκος** (ΣΠΜΕ), **Λυρούδιας Ευάγγελος** (ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ), **Ξεκαλάκης Στέφανος** (ΠΣΔΑΤΜ), **Μανιός Μανώλης** (ΣΔΝΜΕ), **Στραβοδήμος Γεώργιος** (ΠΣΔΜΠ), **Παπαδόπουλος Θόδωρος** (ΠΣΔΜΗ), **Δρες Δημήτρης** (ΕΜΠΠΕΕ), **Βασιλειάδου Ευγενία** (ΕΜΔΥΔΑΣ Αττικής), **Σταυροπούλου Λίλιαν** (ΕΜΔΥΔΑΣ ΥΕΘΑ), **Πανόπουλος Δημήτριος** (ΣΤΥΕ) και **Λιάγκος Γιώργος** (Σωματείο Μησθωτών Μηχανικών).

Συνεργασία ΤΕΕ και μηχανικών Ιαπωνίας

Πρωτόκολλο συνεργασίας μεταξύ του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας και του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών της Ιαπωνίας, σε θέματα αντισεισμικής μηχανικής, υπεγράφη από τον αναπληρωτή Γεν. Γραμματέα της ΔΕ του ΤΕΕ, **Ευστάθιο Τσέγκο**, και τον καθηγητή **Masanobu Hamada**, πρόεδρο του Ιαπωνικού Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών, κατά τη διάρκεια του 3ου Ελληνοϊαπωνικού Συμποσίου με τίτλο: «Αντισεισμικός σχεδιασμός, παρατήρηση συμπεριφοράς και αναβάθμιση θεμελιώσεων, με έμφαση στη σεισμική συμπεριφορά και αναβάθμιση μνημείων και ιστορικών κατασκευών», που πραγματοποιήθηκε στη Σατορνίη.

Το συμπόσιο τελούσε υπό την αιγίδα του Ελληνικού Τμήματος Αντισεισμικής Μηχανικής του ΤΕΕ και της Επιτροπής Σεισμικής Μη-

χανικής του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών της Ιαπωνίας, ενώ τη διοργάνωση ανέλαβε το Εργαστήριο Εδαφομηχανικής του ΕΜΠ.

Όπως τονίζεται σε σχετική ανακοίνωση, «το συμπόσιο ακολουθώντας το πολύ επιτυχημένο προηγούμενο των 2 παρελθόντων αντίστοιχων συνεδρίων (Οκτώβριος 2005 στην Αθήνα και Απρίλιος 2007 στο Τόκιο) προσέλκυσε το ενδιαφέρον όχι μόνον των Ελλήνων και των Ιαπώνων μηχανικών (των οποίων η ενεργός συμμετοχή ήταν εντυπωσιακή), αλλά και μηχανικών από τρίτες χώρες (Γαλλία, ΗΠΑ, Ηνωμένο Βασίλειο, Ινδία, Κίνα, Αλγερία και Αυστρία). Πραγματοποιήθηκαν πάνω από 50 προφορικές παρουσιάσεις εργασιών, καθώς και 15 προσκεκλημένες θεματικές διαλέξεις από κορυφαίους Έλληνες και αλλοδαπούς επιστήμονες». Μεταξύ αυτών οι: **Pecker** (Γαλλία), **M.**

Hamada (Ιαπωνία), **I. Shahrou** (Γαλλία), **S. Bhattacharya** (Μ. Βρετανία), **S. C. Dutta** (Ινδία), **T. Tazoh** (Ιαπωνία), **N. Sitar** (ΗΠΑ), **Y. Adachi** (Ιαπωνία), **Θ. Π. Τάσιος**, **Κ. Πιτλάκης**, **Ε. Βιντζηλαίου**, **Α. Μιλτιάδου**, **Γ. Γκαζέτας**.

Κατά τη διάρκεια του συμποσίου πραγματοποιήθηκαν 6 συνεδρίες, καθώς και μία ειδική συνεδρία με θέμα την αντισεισμική προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς. Οι συνεδρίες περιλάμβαναν, πέραν των διαλέξεων των εισηγητών, ουσιαστική συζήτηση μεταξύ των συμμετεχόντων, στην οποία επιβεβαιώθηκε η υψηλή επιστημονική στάθμη των Ελλήνων μηχανικών. Η ιδιαίτερα ενθαρρυντική συμμετοχή και το ενδιαφέρον των μηχανικών, έθεσε ουσιαστικά τις βάσεις για τη διοργάνωση του 4ου αντίστοιχου συμποσίου σε δύο χρόνια από σήμερα, στην Ιαπωνία.



Νέο μέλος στη ΔΕ

Το νέο μέλος της ΔΕ του ΤΕΕ **Κωνσταντίνος Μακέδος** γεννήθηκε το 1965 στη Θεσσαλονίκη.

1982: Απόφοιτος του Ιου Λυκείου Τούμπα Θεσσαλονίκης.

1988: Διπλωματούχος Πολιτικός Μηχανικός της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με βαθμό λίσαν καλώς 8 (οκτώ).

1988-2002: Ελεύθερος επαγγελματίας, μελετητής οικοδομικών - βιομηχανικών έργων και ειδικών κατασκευών πολιτικού μηχανικού.

2002 - σήμερα: Διευθυντής μελετών και εταίρος της μελετητικής εταιρείας «Concept Σύμβουλοι Μηχανικοί ΕΠΕ».

Κάτοχος μελετητικού πτυχίου Γ' τάξης στην κατηγορία 08 (στατικές μελέτες) και Γ' τάξης στην κατηγορία 10 (μελέτες συγκοινωνιακών έργων).

Άλλες δραστηριότητες:

- Εκλεγμένο μέλος της πανελληνίας Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ (1990-1994, 2003 - σήμερα).

- Γενικός Γραμματέας του Διοικητικού Συμβουλίου του Συλλόγου Μελετητών Δημόσιων Έργων Κεντρικής Μακεδονίας (ΣΜΕΔΕΚΕΜ) από το 2005 έως το Μάιο του 2009.

- Μέλος της Γνωμοδοτικής Επιτροπής Μελετών (ΓΕΜ) του ΥΠΕΧΩΔΕ ως εκπρόσωπος του ΣΜΕΔΕΚΕΜ (2008) έως σήμερα.

- Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του ΤΣΜΕΔΕ από το 2006 ως το 2008.

- Αναπληρωματικό μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΣΑΚ ως εκπρόσωπος του ΤΕΕ (2005 έως το Μάιο του 2009).

Εμμένει στην απλοποίηση του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου του ΕΣΠΑ το ΤΕΕ

Το ΤΕΕ επανέρχεται στο θέμα του εξορθολογισμού και απλοποίησης των Συστημάτων Διαχείρισης και Ελέγχου των Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ και την τροποποίηση Ν. 3614/2008, με έγγραφο που υπογράφει ο πρόεδρος **Γιάννης Αλαβάνος** και στάλθηκε στην υπουργό και τον υφυπουργό Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας **Λούκα Κατσέλη** και **Σταύρο Αρναουτάκη**.

Υπενθυμίζουμε ότι το ΤΕΕ έχει γνωστοποιήσει τις θέσεις του για το ΕΣΠΑ και τα Επιχειρησιακά Προγράμματα 2007-2013, ήδη από τον Οκτώβριο 2009 με την αλλαγή της κυβέρνησης.

Στο νέο έγγραφο του, ο κ. Αλαβάνος επισημαίνει: «Επειδή, πέραν των θετικών εξαγγελιών που διατυπώθηκαν από το υπουργείο Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας, αγνοούμε την ουσιαστική εξέλιξη των θεμάτων και δεδομένου ότι η απλοποίηση του πολυδαίδαλου ισχύοντος Συστήματος Δια-

χείρισης και Ελέγχου το ταχύτερο δυνατόν θα βοηθήσει στην επιτάχυνση των διαδικασιών υλοποίησης του ΕΣΠΑ, είμαστε διατεθειμένοι να συμμετάσχουμε, με εκπροσώπους μας, εξ αρχής στην απλοποίηση και αναθεώρηση του Συστήματος και όχι μόνο στο πλαίσιο της διαβούλευσης με τους κοινωνικούς εταίρους που θα ακολουθήσει. Πρέπει να προσθέσουμε

ότι η συμμετοχή μας θα έχει, μεταξύ άλλων, γνώμονα όλες οι προτάσεις να διακρίνονται σε άμεσα εφαρμόσιμες, μεσοπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες, ώστε οι όποιες τροποποιήσεις να μη δημιουργήσουν κραδασμούς και καθυστερήσεις στο εγκεφαλικό σύστημα που υπάρχει, αλλά, αντίθετα, να διευκολύνουν άμεσα την υλοποίηση.

Το ΤΕΕ, από την έγκριση των Κανονισμών των Διαρθρωτικών Ταμείων και των ελληνικών επιχειρησιακών προγραμμάτων μέχρι το Νόμο 3614/08 και τις τροποποιήσεις του, έχει συμμετάσχει σε όλα τα επίπεδα διαβούλευσης και έχει καταθέσει ουσιαστικές θέσεις και προτάσεις».



Να ανακληθούν οι τροποποιήσεις του ΓΟΚ

...έως το ΥΠΕΚΑ ανακοινώσει τις προθέσεις του

Το ΤΕΕ ζητά από την υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κлиматικής Αλλαγής, **Τίνα Μπιρμπίλη**, να παρασταθεί η αναστολή των διατάξεων του Ν. 3775/2009, σύμφωνα με τις οποίες τροποποιήθηκαν διατάξεις του ΓΟΚ. Ταυτόχρονα, ζητά από την υπουργό να ανακοινώσει «το ταχύτερο δυνατό τις προθέσεις» του υπουργείου αναφορικά με το ζήτημα αυτό και εισηγείται οι άδειες που εκκρεμούν προς έκδοση στα Πολεοδομικά Γραφεία «να διεκπεραιωθούν σύμφωνα με τις διατάξεις που ίσχυαν κατά το χρόνο κατάθεσής τους».

Όπως επισημαίνει στο έγγραφό του ο πρόεδρος του ΤΕΕ, **Γιάννης Αλαβάνος**, το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας έχει καταθέσει στο ΥΠΕΧΩΔΕ και στη Βουλή έγγραφα με τα οποία ζητούσε την κατάργηση των

τροποποιήσεων του ΓΟΚ που εισήχθησαν με τις παρ. 2 του άρθρου 40 και παρ. 5 του άρθρου 41 του Ν. 3775/2009. Η διαφωνία του ΤΕΕ στις τροποποιήσεις αυτές «τεκμηριώθηκε και με λόγους ουσίας και με λόγους διαδικαστικούς. Δεν είναι δυνατή η τροποποίηση θεμελιώδους Κανονισμού, όπως είναι ο ΓΟΚ, χωρίς διαβούλευση και σαφώς υπό το πρίσμα σκοπιμότητων άσχετων με αυτόν».

Ανεξάρτητα από τη θέση του ΤΕΕ, η μερική κατάργηση των παραπάνω διατάξεων, σε συνδυασμό με το ότι δεν έχει γίνει καθαρή η βούληση του υπουργείου για τη διατήρηση ή όχι του υπόλοιπου σκέλους τους, έχει οδηγήσει σε περιορισμό της εκπόνησης μελετών, εφόσον οι μελετητές αισθάνονται ότι βρίσκονται υπό καθεστώς «ανασφάλειας» δικαίου».

Σχεδιάζοντας το Μέλλον

ΟΙ ΕΛΛΗΝΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ ΚΑΙ
Η ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Με αυτόν τον τίτλο το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, σε συνεργασία με το Ελληνικό Τμήμα της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων – UIA, οργανώνει ημερίδα.

Στόχος της εκδήλωσης είναι η όλο και μεγαλύτερη ενίσχυση της συμμετοχής των Ελλήνων αρχιτεκτόνων στις δράσεις του Ελληνικού Τμήματος της UIA και κατ' επέκταση στη διεθνή αρχιτεκτονική κοινότητα.

Βασικά θέματα της ημερίδας θα αποτελέσουν: το όραμα και η στρατηγική της UIA για το μέλλον, τα αποτελέσματα της Συνδιάσκεψης της Κοπεγχάγης για την Κλιματική Αλλαγή - COP15, μέσω της συμμετοχής της UIA, η θεσμική κατοχύρωση του επαγγέλματος του αρχιτέκτονα σε διεθνές επίπεδο, οι διεθνείς αρχιτεκτονικοί διαγωνισμοί, όπου πολύ συχνά Έλληνες συνάδελφοι κατακτούν σημαντικές διακρίσεις, καθώς και το προσεχές Παγκόσμιο Συνέδριο της UIA, που θα

πραγματοποιηθεί στο Τόκιο το Σεπτέμβριο του 2011.

Η εκδήλωση απευθύνεται σε όλους τους αρχιτέκτονες, αλλά και σε επιστημονικούς και επαγγελματικούς φορείς των μηχανικών, καθώς θα παρουσιαστεί και θα αναπτυχθεί η πο-

**Αθήνα,
Σάββατο 6 Μαρτίου 2010
10:30 - 15:00
Ξενοδοχείο
«Electra Palace»
(Ναυάρχου Νικοδήμου
18-20, Πλάκα)**

λύχρονη και ζωνρή παρουσία του Ελληνικού Τμήματος της UIA, αλλά και γενικά των Ελλήνων αρχιτεκτόνων, στους διεθνείς φορείς και στη διεθνή αρχιτεκτονική κοινότητα.

Κεντρικός και επίσημος προσκεκλημένος ομιλητής θα είναι ο Γάλλος αρχιτέκτων, αντιπρόεδρος της

UIA στη Region I, **Albert Dubler**. Βασικοί ομιλητές στην εκδήλωση θα είναι οι: **Λίζα Σιόλα**, αντιπρόεδρος της UIA στη Region II και πρόεδρος του Ελληνικού Τμήματος της UIA, **Στάθης Τσέγκος**, αν. γενικός γραμματέας της Δ.Ε. του ΤΕΕ, γενικός γραμματέας της Ευρωπαϊκής Ένωσης Επιμελητηρίων Μηχανικών - ECEC και σύνδεσμος της Δ/σης Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης & Διεθνών Σχέσεων του ΤΕΕ με τη Δ.Ε., **Ευάγγελος Λυρούδης**, πρόεδρος του ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ, καθώς και οι διευθυντές προγραμμάτων της UIA, **Γιάννα Μήτσου**, **Γιάννης Μιχαήλ** και **Νίκος Φιντικιάκης**. Προσκεκλημένος, επίσης, είναι ο **Χαράλαμπος Χάιτας**, αρχιτέκτων, που θα αναπτύξει το θέμα των διεθνών αρχιτεκτονικών διαγωνισμών, με έμφαση σε αυτούς που απευθύνονται σε νέους αρχιτέκτονες.

① **Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Δ/ση Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης & Διεθνών Σχέσεων, Τμήμα Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης, Βαρβάρα Σαββίδη, τηλ.: 210-3291.366, e-mail: greok@central.tee.gr**

Ευρω - Μεσογειακό Διήμερο

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών, σε συνεργασία με το Γραφείο Αναπτυξιακής Βοήθειας EuropeAid της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οργανώνουν το Ευρω - Μεσογειακό διήμερο με τίτλο: «**Οι μαθητές της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης εκπαιδεύονται στην προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς - Ο ρόλος των Πολυτεχνείων, των μηχανικών και της "Βιομηχανίας"**».

Σκοπός του διημέρου είναι η ανάδειξη της συμβολής και του ρόλου των φορέων, που συνδιοργανώνουν την εκδήλωση, στην εκπαίδευση σε θέματα αειφόρου ανάπτυξης και προστασίας

**23 & 24
Φεβρουαρίου 2010
ΕΒΕΑ (Ακαδημίας 7)
9.30 π.μ.**

της πολιτιστικής κληρονομιάς, αλλά και στην προοπτική εισαγωγής μαθημάτων στους τομείς αυτούς στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Στο πλαίσιο αυτό, θα παρουσιαστεί το Ευρω - Μεσογειακό πιλοτικό πρόγραμμα με τίτλο: «ELAICH - Educational linkage Approach in Cultural Heritage» για την εκπαίδευση σε θέματα προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς.

① **Τμήμα Διεθνών Σχέσεων ΤΕΕ, τηλ.: 210-3291.362, fax: 210-3291.353, e-mail: intrel@central.tee.gr. Μετέχουν η Μόνιμη Επιτροπή Θεμάτων Παιδείας του ΤΕΕ και η Μόνιμη Επιτροπή Θεμάτων Πολιτισμού και Πολιτιστικής Κληρονομιάς του ΤΕΕ.**

**ΥΛΙΚΑ
SIKA**

ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ • ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ • ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΜ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
GUNITE από το 1979 • ΕΠΟΞ. ΡΗΤΙΝΕΣ ΕΡΟΧ 200, 203
• ΕΛΑΣΜΑΤΑ • ΕΝΕΣΕΙΣ • ΑΝΘΡΑΚΟΥΦΑΣΜΑΤΑ
• ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΚΟΠΗ • ΥΛΙΚΑ • ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Τηλ.: 0106844069 • 0944/317197

Ταφ σιγμα

**ΥΛΙΚΑ
ISOMAT**

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ

Την τροποποίηση του πρόσφατου νόμου 3775/09 που επιφέρει αλλαγές στον ΓΟΚ Ζητά του ΤΕΕ - ΤΚΜ με έγγραφο που απέστειλε προς την υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κлиматικής Αλλαγής **Τίνα Μπιρμπίλη** με θέμα: «Προτάσεις νομοθετικών ρυθμίσεων μετά το Ν. 3775/09».

Όπως τονίζεται στο έγγραφο, ύστερα από εύλογα αιτήματα πολλών μελετητών μηχανικών, οι οποίοι αγωνιούν για την επίλυση των προβλημάτων που αντιμετωπίζουν μετά την ισχύ του νόμου 3775/2009 (ΦΕΚ

σιακής αρχιτεκτονικής του ελληνικού χώρου και λειτουργικό στοιχείο της κατοικίας στις κλιματικές συνθήκες της χώρας.

Για το λόγο αυτό θεωρούμε αναγκαία την αντικατάσταση του τρίτου εδαφίου της παρ. 2 του άρθ. 11 του Ν. 1577/85 (ΓΟΚ), με αυτό που ίσχυε προ του Ν. 3775/2009, δηλαδή: «Για την εφαρμογή της παραγράφου αυτής, οι ημιυπαίθριοι χώροι πρέπει να έχουν πλάτος 2,50 μ. και βάθος μικρότερο ή ίσο με το πλάτος τους».

2. Με την παρ. 2 περ. β του άρθ. 41 του Ν. 3775/09 αντικαταστάθηκε η περίπτωση η της παρ. 1β του αρθ. 7 του ΓΟΚ, κατά την οποία δεν προσμετρούσαν στο συντελεστή δόμη-

Αλλαγή του νόμου για τους ημιυπαίθριους

122Α), αφ' ενός μεν για τη σύνταξη των νέων μελετών και αφετέρου για την έκδοση αδειών με τις προϊσχύουσες του νόμου διατάξεις, το ΤΕΕ - ΤΚΜ επισημαίνει τα δύο αυτά θέματα και παράλληλα προτείνει συγκεκριμένες νομοθετικές ρυθμίσεις για την επίλυσή τους.

Ημιυπαίθριοι και χώροι στάθμευσης

Με τα άρθρα 40 και 41 του ν. 3775/2009 τροποποιήθηκαν δύο βασικά άρθρα 11 και 7 αντίστοιχα του ΓΟΚ (Ν. 1577/1985) που αφορούν στα μεγέθη των ημιυπαίθριων χώρων και στους χώρους στάθμευσης που προσμετρούν στο συντελεστή δόμησης. Ειδικότερα:

1. Με την παρ. 1 περ. α του άρθ. 40 του Ν. 3775/2009 με την οποία τροποποιήθηκε η παρ. 2 του άρθ. 11 του ΓΟΚ (όπως αυτή είχε ήδη τροποποιηθεί με το Ν. 2831/2000) το βάθος των ημιυπαίθριων χώρων που δεν προσμετρούν στο συντελεστή δόμησης περιορίζεται σε 1,80 μ. – αντί του προϊσχύοντος βάθους που ήταν «μικρότερο ή ίσο με το πλάτος τους». Ο περιορισμός αυτός κρίνεται λανθασμένος από αρχιτεκτονική άποψη, επειδή ακυρώνει ουσιαστικά τη λειτουργία του ημιυπαίθριου χώρου, που αποτελεί σημαντική θετική καινοτομία του ΓΟΚ/85, αφού συνιστά χαρακτηριστικό στοιχείο της παραδο-

σης «οι στεγασμένοι χώροι για τη στάθμευση αυτοκινήτων» (εννοείται ανοικτοί ή κλειστοί και σε οποιονδήποτε όροφο, υπόγειο ή υπέργειο) ως εξής: «Οι υπέργειοι στεγασμένοι ανοικτοί χώροι στάθμευσης επιβατικών αυτοκινήτων που κατασκευάζονται στο ισόγειο του κτιρίου ή στην πυλωτή».

Η νέα αυτή νομοθετική ρύθμιση έχει τα παρακάτω αποτελέσματα:

α. Την αδυναμία –στις περισσότερες περιπτώσεις μελετών– πρόβλεψης των υποχρεωτικών χώρων στάθμευσης που επιβάλλουν οι διατάξεις του Ν. 960/1979 (ΦΕΚ 194Α), των π. δ/των 350/1996 (ΦΕΚ 230Α), 111/2004 (ΦΕΚ 76Α), κλπ., δεδομένου ότι οι επιβαλλόμενοι αυτοί χώροι στάθμευσης δεν μπορούν πλέον να δημιουργηθούν ούτε σε υπέργειους (πλην του ισογείου) αλλά ούτε και σε άλλους υπόγειους ορόφους του κτιρίου, πέραν του μοναδικού υπογείου (που επιτρέπει η περίπτωση β' της ίδιας παρ. 1β του άρθ. 7 του ΓΟΚ) στο οποίο, βέβαια, συμπεριλαμβάνονται οι χώροι βοηθητικών χρήσεων (αποθηκών, λεβητοστασίων, κλπ.) –εκτός εάν οι χώροι στάθμευσης προσμετρηθούν στο συντελεστή δόμησης, υπόθεση προφανώς ανεφάρμοστη. Την αδυναμία αυτή που συνεπάγεται η υπόψη νομοθετική ρύθμιση, έχουμε τη γνώμη ότι ο νομοθέτης δεν είχε την πρόθεση να προκαλέσει.

β. Την πλήρη αντίθεση της νέας αυτής και κασιόχουσας κατά τη γνώμη μας (επειδή πρόκειται για μεταγενέστερο νόμο) διάταξης του ΓΟΚ με την παρ. 2 του άρθ. 2 του ΠΔ 3/10-8-1987 (ΦΕΚ 749Δ) κατά την οποία: «Ο στεγασμένος υπέργειος χώρος του κτιρίου στάθμευσης αυτοκινήτων, καθώς και ο αναγκαίος χώρος εισόδου ή εξόδου αυτοκινήτων... δεν προσμετρώνται στο συντελεστή δόμησης του οικοπέδου...», επιτρέποντας δηλαδή τους κλειστούς χώρους στάθμευσης σε ισόγειο και ορόφους.

Επιπλέον, επισημαίνεται ότι αποκλείεται πλέον η επέκταση των υπογείων χώρων στάθμευσης δεύτερου, τρίτου, κλπ. υπογείου στον υποχρεωτικά ακάλυπτο χώρο του οικοπέδου, κατά τη ρύθμιση της παρ. 2 του άρθ. 3 του ίδιου ΠΔ, η οποία είχε (προ του Ν. 3775/09) ευρύτατη εφαρμογή, με συνέπεια τη δημιουργία όχι μόνο των υποχρεωτικών αλλά και προαιρετικών χώρων στάθμευσης σε περισσότερους του ενός υπόγειους ορόφους του κτιρίου.

γ. Γεννάται το ερώτημα σε τι διαφέρουν οι στεγασμένοι «ανοικτοί» χώροι στάθμευσης από τους κλειστούς αυτούς χώρους του ισογείου (που απαγορεύονται με τη νέα ρύθμιση). Μήπως το ότι οι ανοικτοί χώροι στερούνται πόρτας; Αν είναι αυτή η απάντηση, μήπως έτσι επιβαρύν-



Επιμέλεια: **Β. ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ**



και τα γκαράζ

νεται η ενεργειακή συμπεριφορά του κτιρίου;

Από τα προηγούμενα γίνεται φανερό ότι είναι επείγουσα η αντικατάσταση της περίπτωσης η της παρ. ΙΒ του άρθ. 7 του Ν. 1577/85 με την προϊσχύουσα του Ν. 3775/09 διάταξη: «Οι στεγασμένοι χώροι για τη στάθμευση αυτοκινήτων».

Τέλος, θεωρούμε απαραίτητο να επισημάνουμε ότι κατά την εισηγητική έκθεση των άρθρων 40 και 41 του Ν. 3775/09 υποστηρίχθηκε ότι με τις τροπολογίες των άρθρων αυτών «θεσπίζονται μέτρα που καταργούν τις πηγές οι οποίες διευκόλυναν την αυθαίρετη αλλαγή χρήσης» σε ημιυπαίθριους, υπέργειους χώρους στάθμευσης οχημάτων, αποθήκες και υπόγειους χώρους.

Αντίθετα με την άποψη αυτή, το ΤΕΕ ανέκαθεν υποστηρίζει ότι η πράξη της αυθαίρετης δόμησης αντιμετωπίζεται μόνο με τον έλεγχο των κατασκευών.

Επομένως, και στην προκειμένη περίπτωση, το ΤΕΕ θεωρεί ότι προκειμένου να αποφευχθεί η αλλαγή χρήσης των ημιυπαίθριων και των χώρων στάθμευσης σε χώρους κύριας χρήσης, δεν είναι σκόπιμο να αλλοιωθούν ή να καταργηθούν οι αναγκαίοι αυτοί χώροι που προέβλεψαν οι θετικές προϊσχύουσες του Ν. 3775/09 διατάξεις του ΓΟΚ, αλλά να επιβληθεί ο έλεγχος της εφαρμογής τους σύμ-



φωνα με τις μελέτες των οικοδομικών αδειών.

Ο χρόνος έκδοσης οικοδομικών αδειών

Σύμφωνα με την ισχύουσα σήμερα παρ. Ι του άρθ. 26 του Ν. 2831/2000 (ΦΕΚ Ι 40Α), όταν τροποποιούνται οι πολεοδομικές διατάξεις, οι προϊσχύουσες εφαρμόζονται μόνο εάν η αίτηση για έκδοση άδειας υποβληθεί πριν από τη θέσπισή τους και η οικοδομική άδεια εκδοθεί σε διάστημα το πολύ έξι μηνών από την ισχύ των νέων διατάξεων.

Επομένως, στην περίπτωση των τροποποιήσεων των άρθρων ΙΙ και 7 του Ν. 1577/85 ΓΟΚ/85 που νομοθετήθηκαν με τα άρθρα 40 και 41 του

Ν. 3775/09, είναι υποχρεωτική η εφαρμογή της διάταξης αυτής (άρθ. 26 Ν. 2831/00) όσον αφορά το εξάμηνο της έκδοσης της άδειας για κάθε μελέτη που είχε υποβληθεί προ του νόμου αυτού, το οποίο λήγει στις 21-01-2010.

Στο σημείο αυτό οφείλουμε να διευκρινίσουμε ότι η εξάμηνη αυτή προθεσμία αποτελεί τροποποιητική διάταξη που θεσπίστηκε με την παρ. 2 του άρθ. 12 του Ν. 3212/31-12-2003 (ΦΕΚ 308Α), ε-

το εξάμηνο αντί του έτους), όπως θα έπρεπε, αφού αυτή σχετίζεται άμεσα με τον τότε προβλεπόμενο μέγιστο χρόνο έκδοσης των αδειών.

Η παράλειψη της αναστολής αυτής οδήγησε στο αποτέλεσμα να ισχύει σήμερα η εξάμηνη προθεσμία έκδοσης των συγκεκριμένων αδειών, η οποία κρίνεται άδικη και ανεπαρκής, λόγω του χρονοβόρου αρχικού τρόπου έκδοσης αδειών (που εξακολουθεί να εφαρμόζεται) αλλά και της πάγιας δυσλειτουργίας των πολεοδομικών υπηρεσιών (εξαιτίας των οποίων ο συνήθης χρόνος έκδοσης άδειας υπερβαίνει το εξάμηνο).

Επιπλέον, στην προκειμένη περίπτωση των υπόψη μελετών προέκυψαν καθυστερήσεις που οφείλονται, αφ' ενός μεν στον προβληματισμό πολεοδομικών υπηρεσιών και μελετητών για τη δυνατότητα ή μη εφαρμογής της εννεάμηνης προθεσμίας που θέτει ως όριο έκδοσης της άδειας το άρθ. 5 του ΠΔ της 8-7-1993 (ΦΕΚ 795Δ) του τρόπου έκδοσης των οικοδομικών αδειών και αφ' ετέρου στην αναμενόμενη μετεκλογικά αναστολή του συνόλου των άρθρων 40 και 41 του Ν. 3775/09 (κατά την εντύπωση που είχε δημιουργηθεί).

Για τους λόγους αυτούς και ενώ φτάνει η καταληκτική ημερομηνία της 21-1-2010, διαπιστώνεται ότι εκκρεμούν πολλοί φάκελοι μελετών, που υποβλήθηκαν προ του Ν. 3775/09, με αποτέλεσμα να είναι πρακτικά αδύνατο (π.χ. λόγω μη συγκρότησης των νέων ΕΠΔΕ για το 2010, κλπ.) να εκδοθούν μέχρι την ημερομηνία αυτή.

Για την αντιμετώπιση του προβλήματος αυτού, προτείνουμε την επίλυσή του, το συντομότερο δυνατό, με σχετική νομοθετική ρύθμιση μεταβατικού χαρακτήρα, βασίμα κατά τα προηγούμενα αιτιολογημένη, που θα αφορά σε αναστολή εφαρμογής της παρ. 2 του άρθ. 12 του Ν. 3212/2003 μέχρι την 21-7-2010, οπότε για τις υπόψη άδειες που εκκρεμούν θα ισχύσει ουσιαστικά η αρχική ετήσια προθεσμία του άρθ. 26 του Ν. 2831/00, πλην των περιπτώσεων για τις οποίες υπάρχει ευθύνη της πολιτείας, οπότε θα δίνεται παράταση με ανάλογη εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 5 του ΠΔ 8.7.93 (ΦΕΚ 795/Δ)

ΗΠΕΙΡΟΣ

Το ΠΔ για την Παμβώτιδα

Να αποσυρθεί και να ανασυνταχθεί το Σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος για το «Χαρακτηρισμό της χερσαίας και υδάτινης περιοχής της λίμνης Παμβώτιδας Ιωαννίνων, των πηγών Κρύας και Τούμπας, της τάφρου Λαψίστας, του αισθητικού δάσους Ιωαννίνων, καθώς και της εποχιακής λίμνης Βρέλλη ως περιοχής οικοανάπτυξης, με περιφερειακή ζώνη προστασίας, και τον καθορισμό χρήσεων γης, όρων και περιορισμών δόμησης» ζητά ο Πρόεδρος του ΤΕΕ - Τμήματος Ηπείρου, **Γιώργος Ρεκασιάνης**, με έγγραφό του προς τους υπουργούς Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας, **Λ. Κατσέλη**, Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, **Τ. Μπιρμπίλη**, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, **Κ. Μπατζελή**.

Στο έγγραφο τονίζεται ότι η έκδοση Προεδρικού Διατάγματος με στόχο τη διαχείριση και προστασία των ευαίσθητων οικοσυστημάτων του Λεκανοπεδίου είναι επείγουσα και απολύτως αναγκαία. Το ΠΔ έρχεται να αντικαταστήσει την με αριθ. 22943/5.6.2003 ΚΥΑ, η οποία ακυρώθηκε με την 3595/2007 απόφαση του Συμβουλίου της Επικρατείας.

Η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΗ εξέτασε το σχέδιο του ΠΔ, το οποίο αναζήτησε και το παρέλαβε από τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ιωαννίνων, και μετά από διεξοδική συζήτηση αποφάσισε ομόφωνα τα εξής:

Η πρόβλεψη για προστασία, πέραν της λίμνης Παμβώτιδας, και των πηγών Κρύας και Τούμπας, της τάφρου Λαψίστας, του αισθητικού δάσους Ιωαννίνων, καθώς και της εποχιακής λίμνης Βρέλλη, κρίνεται απολύτως θετική.

Θα έπρεπε, όμως, τα μέτρα προστασίας και διαχείρισης των νέων προστατευόμενων περιοχών και του συνόλου της περιοχής εφαρμογής του ΣΠΔ, που χαρακτηρίζεται ως περιοχή οικοανάπτυξης, να προέκυπταν από ειδική περιβαλλοντική μελέτη και από καταγραφή και επιστημονική ανάλυση όλων των δεδομένων της περιοχής, κάτι που δεν υπάρχει.

Για την ΚΥΑ που ακυρώθηκε, είχε εκπονηθεί ειδική περιβαλλοντική μελέτη. Η μελέτη αυτή έπρεπε να επικαιροποιηθεί και να συμπληρωθεί για να περιλαμβάνει και τις περιοχές που προστίθενται για προστασία στο ΣΠΔ.

Εκτός των πιο πάνω γενικών παρατηρήσεων, πρέπει να επισημάνουμε ότι:

1. Τα όρια των περιοχών προστασίας πρέπει να προσδιορίζονται με συγκεκριμένες συντεταγμένες. Ειδικά για τη λίμνη Παμβώτιδα αυτό έχει ιδιαίτερη σημασία. Από το ΣΠΔ λείπει το σχετικό παράρτημα με τις συντεταγμένες.

Ο χάρτης αναφοράς που συνοδεύει το κείμενο του ΣΠΔ είναι δυσανάγνωστος, ασαφής και δημιουργεί σύγχυση ως προς τις ζώνες, τις διατάξεις προστασίας και τις επιτρεπόμενες δράσεις και δραστηριότητες.

2. Στο άρθρο 4 παρ. 4 του κειμένου, καταργούνται οι ζώνες των 100 και 300 μέτρων από τα όρια της λίμνης, που έχουν προκύψει από τον χαρακτηρισμό τους ως Τοπίων Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους.

3. Τα όρια των ζωνών προστασίας και διαχείρισης των προστατευόμενων ευαίσθητων υδάτινων οικοσυστημάτων, όπως η Τάφρος της Λαψίστας, οι πηγές Κρύας και Τούμπας, σχεδόν συμπίπτουν με τα φυσικά όρια των οικοσυστημάτων και ως εκ τούτου οι ζώνες αυτές είναι ανεπαρκείς για να μπορέσουν να αναπυχθούν σε αυτές οι δράσεις που αναφέρονται στο κείμενο.

4. Στις περιοχές που προσδιορίζονται ως γη υψηλής παραγωγικότητας επιτρέπονται χρήσεις και δραστηριότητες που δεν συνάδουν με τον χαρακτηρισμό της περιοχής.

Για όλα όσα ενδεικτικά αναφέρουμε πιο πάνω, πρέπει το ΣΠΔ, που βρίσκεται σε διαδικασία διαβούλευσης, να αποσυρθεί και να ανασυνταχθεί με βάση τις παραπάνω παρατηρήσεις.

ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ

Να ληφθούν μέτρα για τις πυρόπληκτες περιοχές Ηλείας και Αχαΐας ζητά ο πρόεδρος του ΤΕΕ - ΤΔΕ, **Γεώργιος Ηρ. Ζεππάτος**, με έγγραφό του προς τους υπουργούς Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, **Τίνα Μπιρμπίλη**, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, **Δημήτρη Ρέππα**, και Προστασίας του Πολίτη, **Μιχάλη Χρυσόχοϊδη**.

Στο έγγραφο τονίζεται ότι τον Αύγουστο του 2007 μια πρωτοφανής οικολογική, περιβαλλοντική, οικονομική και πολιτιστική καταστροφή έπληξε την Ηλεία και, σε μικρότερη έκταση, την Αχαΐα (Αιγιαλεία). Δυστυχώς, είχαμε και

πίση των πυρκαγιών στα δάση είναι μείζον εθνικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό θέμα, που πρέπει να μας συνεγείρει όλους, ως πολιτεία και κοινωνία.

Παράλληλα, με επείγουσες διαδικασίες, προκειμένου να συμβάλουμε με τον καλύτερο δυνατό τρόπο στην ανασυγκρότηση της πυρόπληκτης περιοχής, οργανώσαμε ημερίδα με τίτλο: «Η προοπτική της ανασυγκρότησης μετά την καταστροφή» (Πύργος Ηλείας, Κυριακή 21 Οκτωβρίου 2007, Συνεδριακό Κέντρο Νομαρχίας Ηλείας). Η ημερίδα είχε πολύ μεγάλη επιτυχία.

Διακεκριμένοι πανεπιστημιακοί καθηγητές, εξειδικευμένοι επιστήμονες και εκπρόσωποι αρμόδιων επιστημονικών φορέων,

Οι πυρόπληκτες περιοχές

ΔΥΟΜΙΣΙ ΧΡΟΝΙΑ ΜΕΤΑ

απώλεια 44 συνανθρώπων μας στην Ηλεία.

Δυόμισι χρόνια μετά, η κατάσταση παραμένει απογοητευτική και είναι προφανής ο άμεσος κίνδυνος εγκατάλειψης ολόκληρων περιοχών, της εσωτερικής μετανάστευσης και της επιδείνωσης της οικονομικής κρίσης που διέρχεται η χώρα μας.

Ως ΤΕΕ - ΤΔΕ είχαμε ζητήσει από την πολιτεία άμεσα μέτρα, θέσαμε τις δυνάμεις των μηχανικών στη διάθεση της περιοχής, ζητήσαμε να εκδοθούν πορίσματα και συμπεράσματα για τον τρόπο που αντιμετωπίστηκαν οι πυρκαγιές και για τις αδυναμίες της κρατικής μηχανής, και επανασχεδιασμό της δασοπροστασίας (νέα μέσα, πρόσληψη προσωπικού, συντονισμός). Στόχος: η πρόληψη, η καταστολή, η αποκατάσταση.

Τονίζαμε ότι η καταστροφή του περιβάλλοντος και οι πυρκαγιές πλήττουν κυρίως τα λαϊκά στρώματα και γι' αυτό η αντιμετώ-

μη τις υψηλού επιπέδου εισηγήσεις τους κάλυψαν σφαιρικά όλα τα θέματα των προβλημάτων και της ανασυγκρότησης - αποκατάστασης των πυρόπληκτων περιοχών και των κατοίκων τους, που έχασαν το φυτικό και ζωικό κεφάλαιό τους.

Συνοπτικά συμπεράσματα

Συγκλίνουν οι απόψεις - προτάσεις για όλα τα προβλήματα, γεωλογικά, γεωτεχνικά, δασοπροστασία, αντιπλημμυρικά, αντιδιαβρωτικά, υδατικοί πόροι, φυτικό και ζωικό κεφάλαιο, Αρχαία Ολυμπία και Κρόνιος Λόφος, πολεοδομικά - χωροταξικά, Καϊάφας, κλπ.

- Αυτές οι δράσεις χρειάζονται συντονισμό προγραμματισμό και ένα δημόσιο φορέα που να αναλάβει το συντονισμό της αποκατάστασης.

- Μέτρα βραχυπρόθεσμα (άμεσα) και μεσοπρόθεσμα - μακροπρόθεσμα.

- Επίσπευση έγκρισης των Χω-

ροταξικών - ΓΠΣ - ΣΧΟΟΑΠ, για αποτροπή του κινδύνου τσιμεντοποίησης και εκμετάλλευσης.

• Ανάγκη για ολοκληρωμένο σχέδιο ανασυγκρότησης - ανάπτυξης και μελέτες. Όχι προχειρότητες που θα ανοίξουν την όρεξη σε μικρά και μεγάλα συμφέροντα και θα επιτείνουν την καταστροφή.

Το ΤΕΕ - ΤΔΕ συνέχισε να παρακολουθεί με αμείωτο ενδιαφέρον τις διαδικασίες και τις εξελίξεις, έβλεπε τις καθυστερήσεις, την έλλειψη συντονισμού, την επιδείνωση της κατάστασης για τους πυρόπληκτους και την περιοχή, τα προβλήματα και τον κίνδυνο το θέμα να περάσει σε δεύτερη μοίρα και να εγκαταλειφθεί.

Γι' αυτό το λόγο προκήρυξε το 2009 και συγκρότησε Ομάδα Εργασίας, από 5 διπλωματούχους μηχανικούς από την Ηλεία και την Αχαΐα, με αντικείμενο να καταγράψει, ότι έγινε και ότι δεν έγινε στις πυρόπληκτες περιοχές και να κάνει προτάσεις.

Η Ομάδα Εργασίας, μετά από κοπιαστική και εμπεριστατωμένη δουλειά, μας παρέδωσε το πόρισμα της, που το εγκρίναμε ομόφωνα και αποτελεί πλέον θέση του ΤΕΕ - ΤΔΕ.

Το πόρισμα αναφέρει ότι μέτρα έχουν ληφθεί και τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν ακόμη είναι σε όλους τους κρίσιμους τομείς: Άμεσα μέτρα και ενισχύσεις για τον πληθυσμό και το κτιριακό δυναμικό, για τους ανέργους, για

τον αγροτικό τομέα, για τους ΟΤΑ, για τις επιχειρήσεις και την αποκατάσταση του οικιστικού περιβάλλοντος, για την ανασυγκρότηση του δασικού και φυσικού περιβάλλοντος, για τον χωροταξικό τομέα, τα αντιπλημμυρικά - αντιδιαβρωτικά έργα, για τον αγροτικό τομέα και την κτηνοτροφία, για τον πολιτιστικό τομέα, για την ανάπτυξη - οικονομία, την πολιτική προστασία, για την αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών, την ανάπτυξη σύγχρονου συστήματος μεταφορών (οδικοί άξονες, σύγχρονο γρήγορο σιδηροδρομικό δίκτυο, κλπ.), την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος σε κρίσιμα σημεία (π.χ. Καί-άφας κλπ.).

Είναι φανερό ότι αυτές οι προτάσεις αντιμετωπίζουν σφαιρικά το τεράστιο πρόβλημα και είναι ανάγκη να τις λάβετε υπόψη σας.

Η σημερινή κατάσταση των κατοίκων που επλήγησαν, όπως καταλαβαίνετε, είναι εξαιρετικά δυσμενής. Η στήριξη από το κράτος έως τώρα είναι ελάχιστη. Η καταστροφή δεν είναι συνηθισμένη. Υπάρχουν οικογένειες που έχασαν ταυτόχρονα το σπίτι, τον ελαιώνα, τις καλλιέργειες και τα ζώα τους.

Η πολιτεία, το ελληνικό κράτος, έχει υποχρέωση άμεσα και έμπρακτα να αποδείξει - με αποφάσεις και δράσεις του - ότι ενδιαφέρεται αποκλειστικά για τους πολλούς και για τους μη προνομιούχους.

Ενίσχυση του νοσοκομείου της Πάτρας

Την άμεση ανάγκη της στατικής αντισεισμικής ενίσχυσης του οκταώροφου κτιρίου του νοσοκομείου «Άγιος Ανδρέας» της Πάτρας, όπως επισημαίνει το ΤΕΕ - ΤΔΕ από το 2003, τονίζει ο πρόεδρος του ΤΕΕ - ΤΔΕ, **Γεώργιος Ηρ. Ζεππάτος**, με έγγραφό του προς την υπουργό Υγείας και Κοινωνικών Υπηρεσιών, **Μαρ. Ξενογιαννακοπούλου**. Και υπογραμμίζει ότι από τότε και έως το σεισμό της 8ης Ιουνίου 2008, δυστυχώς, η πολιτεία δεν φρόντισε να γίνει η αναγκαία ενίσχυση στο σημαντικό αυτό κτίριο. Και προσθέτει:

Με νεότερα έγγραφά μας, μετά το σεισμό της 8ης Ιουνίου (στις 12-06-2008, στις 20-06-2008 και στις 04-08-2008), επανήλθαμε και πρωτοστατήσαμε στην προσπάθεια για τη σωστή στατική και αντισεισμική ενίσχυση, μαζί με άλλους φορείς.

Παράλληλα, ζητήσαμε να συναντηθούμε με τον τότε υπουργό Υγείας ή αρμόδιους συνεργάτες του για να συζητήσουμε και να προλάβουμε λανθασμένες ή επικοινωνιακού χαρακτήρα αποφάσεις και καθυστερήσεις.

Δυστυχώς, καμιά ανταπόκριση δεν υπήρξε από το υπουργείο γι' αυτή τη συνάντηση. Η συνεπής και σταθερή, όμως, στάση τού

ΤΕΕ - ΤΔΕ προφανώς προβλημάτισε και ανησύχησε, με μεγάλη, όμως, καθυστέρηση.

Έτσι χάθηκε πολύτιμος χρόνος, τα προβλήματα της νοσοκομειακής περίθαλψης είναι δραματικά, οι πολίτες ταλαιπωρούνται αφάνταστα (μαζί με τους γιατρούς, τους νοσηλευτές και όλο το προσωπικό τού «Αγίου Ανδρέα») και οδηγούνται στον ιδιωτικό τομέα υγείας.

Θεωρούμε επιφανειακό και επικοινωνιακό τον τρόπο που έχουν αντιμετωπιστεί τα προβλήματα της Δημόσιας Υγείας στην περιοχή μας, που έχει και άλλα προβλήματα, κοινωνικά, οικονομικά και αναπτυξιακά.

Θεωρούμε μεγάλες τις ευθύνες των μέχρι σήμερα κυβερνήσεων, που δεν έχουν δείξει την πολιτική βούληση να διαθέσουν τις αναγκαίες πιστώσεις για τη Δημόσια Υγεία.

Απαιτούμε, όπως και όλη η κοινωνία της περιοχής, να διατεθούν άμεσα τα απαραίτητα κονδύλια για ένα σύγχρονο νοσοκομείο «Άγιος Ανδρέας», ακόμη και ανέγερση ενός επιπλέον κτιρίου, στη μεγάλη αυλή του νοσοκομείου, που να καλύπτει τις πιεστικές ανάγκες της περιοχής.

Επίσης, είναι ανάγκη να επισήμανουμε τον πρωτοφανή και α-



Τώρα και στη: ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΣΕΛΙΟΥ & ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ - ΚΑΤΩ ΤΟΥΜΠΑ • ΤΗΛ/FAX: 2310 988 224

2Ε ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΚΟΠΗ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

ΧΩΡΙΣ ΣΚΟΝΗ & ΧΩΡΙΣ ΘΟΡΥΒΟ

GUNITE

• ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΕΣΕΙΣ • ΡΗΤΙΝΕΝΕΣΕΙΣ • ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑΤΑ • ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΑ

ΑΘΗΝΑ: ΤΗΛ.: 210 8816407 - FAX: 210 8210292

παράδεκτο αποκλεισμό του ΤΕΕ - ΤΔΕ από τη σύσκεψη φορέων, που έγινε στις 21-03-2009 στα γραφεία της Περιφέρειας Δυτ. Ελλάδας, υπό τον τότε υπουργό Υγείας.

Ούτε, βέβαια, από τη σημερινή ηγεσία του υπουργείου σας έχουμε κληθεί σε οποιαδήποτε σύσκεψη στην Αθήνα ή στην Πάτρα.

Το ενδιαφέρον μας, προφανώς, παραμένει αμείωτο και γι' αυτό τη Δευτέρα 21-01-2010 εκπρόσωποι από τη Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ - ΤΔΕ επισκεφτήκαμε τα έργα του «Αγίου Ανδρέα» και μας ενημέρωσαν οι επιβλέποντες μηχανικοί της ΔΕΠΑΝΟΜ και των εργοληπτών όσον αφορά τεχνικά θέματα και την εξέλιξη των έργων.

Εκεί διαπιστώσαμε ότι συνεχίζονται οι εργασίες στο νέο κτίριο (δίπλα στο παλιό), διώροφο αρχικά και με έγκριση τρίτου ορόφου.

Υπάρχει, βέβαια, ήδη καθυστέρηση και δεν φαίνεται εφικτό να ολοκληρωθούν οι εργασίες πριν από το Σεπτέμβριο 2010, ίσως και αργότερα. Είναι ανάγκη να ολοκληρωθούν σύντομα.

Όσον αφορά την ενίσχυση του οκταώρου κτιρίου (και με 2 υπόγεια), αυτή έχει σταματήσει πλήρως, από έλλειψη πιστώσεων, αφού η εργοληπτική εταιρεία έχει εκτελέσει εργασίες άνω των 1,5 εκατ. ευρώ και δεν έχει λάβει καμιά αποζημίωση γι' αυτές. Εδώ προκύπτει αβίαστα το ερώτημα: Δεν είχαν δεσμευτεί οι πιστώσεις των 4,5 εκατ. ευρώ (συν τον ΦΠΑ) για την εργολαβία;

Επιπλέον, για την ολοκλήρωση της ενίσχυσης του οκταώρου κτιρίου και την ολοκλήρωση της λειτουργικής αποκατάστασης του παλιού διώρου κτιρίου απαιτούνται, τουλάχιστον, επιπλέον πιστώσεις, περίπου, 3 εκατ. ευρώ (συν ΦΠΑ), πέρα από τα αρχικά 4,5 εκατ. ευρώ (συν ΦΠΑ).

Επειδή το πρόβλημα είναι κρίσιμο και εξαιρετικά επείγον, ομόφωνα θεωρούμε αναγκαίο να μας καλέσετε, το συντομότερο, στην Αθήνα για να μας ενημερώσετε για το συνολικό σχεδιασμό και προγραμματισμό και για να σας εκφράσουμε και τις δικές μας απόψεις. Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε δυνατή συνεργασία, όπως επιβάλλει ο ρόλος μας, του τεχνικού συμβούλου της πολιτείας και της κοινωνίας.

Κατολισθήσεις στο οδικό δίκτυο

Την έξαρση των κατολισθητικών φαινομένων στο οδικό δίκτυο της χώρας επισημαίνει ο πρόεδρος του ΤΕΕ - ΤΔΕ **Γιώργος Ηρ. Ζεμπάτος**, με έγγραφο που απέστειλε προς τον υφυπουργό Υποδομών **Ι. Μαγκριώτη**, τον Γενικό Γραμματέα Συγκρηματοδοτούμενων Έργων ΕΥΔΕ/ΜΚ/ΕΠΠ και την Ολυμπία Οδό, στο οποίο τονίζεται η εξής:



Όπως προκύπτει από τις τελευταίες ανακοινώσεις του ΤΕΕ και έρευνες - καταγραφές του Παρατηρητηρίου Οδικής Ασφάλειας του ΤΕΕ, τα πρόσφατα περιστατικά κατολισθήσεων και καταπτώσεων σε διάφορα σημεία του Εθνικού Οδικού Δικτύου αποδεικνύουν ότι βρισκόμαστε ενώπιον έξαρσης κατολισθητικών φαινομένων. Και αυτό είναι επόμενο, λόγω της

έντονης γεωμορφολογίας της χώρας μας, της γεωλογικής αστάθειας πολλών περιοχών και της έξαρσης καιρικών φαινομένων.

Ταυτόχρονα, επιβάλλουν, όπως είναι φυσικό, τον έλεγχο όλων των επίφοβων θέσεων, την άρση της επικινδυνότητας, με παράλληλη εξεύρεση και άμεση βελτίωση της οδικής ασφάλειας των παρακαμπτήριων οδών, για διασφάλιση της καλύτερης δυνατής ε-

γνωστό ως επίφοβο σημείο, αλλά και για όλο το μήκος του κατασκευαζόμενου σημαντικού αυτοκινητόδρομου, έχουν συνταχθεί ολοκληρωμένες και αξιόπιστες γεωλογικές και γεωτεχνικές μελέτες και ότι οπωσδήποτε θα προηγηθούν άμεσα όλες οι εργασίες στην περιοχή «Παναγοπούλας» (σήραγγες κλπ.) και το τμήμα αυτό θα παραδοθεί το συντομότερο δυνατό στην κυκλοφορία, χωρίς τους κινδύνους από κατολισθήσεις - καταπτώσεις και διακοπή της επικοινωνίας (με τις οδονηρές κοινωνικοοικονομικές συνέπειες).

Επειδή, είναι φυσιολογικά αυξημένο και εύλογο το ενδιαφέρον της κοινωνίας και των μηχανικών για το πρόβλημα, σας παρακαλούμε να μας ενημερώσετε σχετικά.

Ως θεσμοθετημένος τεχνικός σύμβουλος της κοινωνίας και της πολιτείας, είμαστε υποχρεωμένοι, να ενημερώσουμε έγκυρα και υπεύθυνα τους πολίτες της Δυτ. Ελλάδας και της ευρύτερης περιοχής.

Περιμένουμε τις συνεννοήσεις και τις ενέργειές σας. Στη διάθεσή σας για κάθε δυνατή διευκρίνιση.

Σεμινάρια

Από 22 έως 24/1/2010 πραγματοποιήθηκε σεμινάριο με θέμα: «Τεχνικές μετρήσεων και όργανα για την ενεργειακή επιθεώρηση στα κτίρια και στη βιομηχανία» (45 άτομα, χωρίς διδάκτρα). Έτσι ολοκληρώνεται ο κύκλος των 7 σεμιναρίων της εκπαίδευσης των 45 διπλωματούχων μηχανικών στην Εξοικονόμηση Ενέργειας, στην Ενεργειακή Επιθεώρηση Κτιρίων, στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας κλπ.

Επίσης, από 25 έως 27/1/2010 πραγματοποιήθηκε σεμινάριο με θέμα: «Μεθοδολογία υπολογισμός φωτοβολταϊκών συστημάτων και χρηματοοικονομική αξιολόγηση της επένδυσης» (200 άτομα, χωρίς διδάκτρα).

Του Μάρτη 2010 με 2 ακόμη τριήμερα σεμινάρια ολοκληρώνεται ο κύκλος των 7 σεμιναρίων της εκπαίδευσης των 200 διπλωματούχων μηχανικών στην Εξοικονόμηση Ενέργειας, στην Ενεργειακή Επιθεώρηση Κτιρίων, στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας κλπ. (χωρίς διδάκτρα).

Συνολικά: Εκπαίδευση 245 διπλωματούχων μηχανικών της Δυτ. Ελλάδας.

Πιο «πράσινες» και πιο φιλικές προς τους κατοίκους

Το ΤΕΕ συμμετέχει με ολοκληρωμένες προτάσεις στο διάλογο για το μέλλον των ελληνικών πόλεων προκρίνοντας έργα αναπλάσεων, ολοκληρωμένων πολεοδομικών παρεμβάσεων και κίνητρα απόσυρσης υποβαθμισμένων οικιστικών συνόλων

Πιο πράσινες και πιο φιλικές προς τους πολίτες θέλουν οι επιστήμονες και οι κάτοικοι τις ελληνικές πόλεις, πολλές από τις οποίες κατέχουν θλιβερά πανευρωπαϊκά ρεκόρ στο λιγότερο πράσινο, στους

λιγότερους ελεύθερους χώρους και στην περισσότερη ατμοσφαιρική ρύπανση.

Οι πόλεις αποτελούν το κύτταρο της κοινωνικής εξέλιξης, με τον ΟΗΕ να προβλέπει ότι συνεχώς θα αυξάνεται ο πληθυσμός τους και τους αρχιτέκτονες, τους μηχανικούς και τους κατοίκους να αγωνιούν για την ταυτότητα των πόλεων στο μέλλον.

Επειδή ο αστικός χώρος αλλάζει χρόνο με το χρόνο, είναι απαραίτητο να υπάρχουν σχέδια ανάπτυξης, όπως είναι τα Ρυθμιστικά Σχέδια, που προωθούνται για ορισμένες πόλεις, οι οποίες παρουσιάζουν τη μεγαλύτερη συγκέντρωση πληθυσμού και ως εκ τούτου τα περισσότερα προβλήματα αστικοποίησης των περιοχών που τις περιβάλλουν.

Η έλλειψη σχεδίων και προγραμμάτων για την ανασυγκρότηση των πόλεων έχει ως αποτέλεσμα και την αδυναμία απορρόφησης κοινοτικών κονδυλίων, που δίδονται ειδικά για αναπλάσεις ευρωπαϊκών πόλεων.

Για την Αθήνα, το σχέδιο επικαιροποίησης του ρυθμιστικού της δόθηκε από την προηγούμενη κυβέρνηση στις 13.4.09. Η νέα κυβέρνηση ανακοίνωσε ότι θα το τροποποιήσει, γιατί θεωρεί ότι οι αναπτυξιακές προοπτικές της πρωτεύουσας πρέπει να αλλάξουν, με γνώμονα την πράσινη ανάπτυξη.

Για τη Θεσσαλονίκη, η επικαιροποίηση του ρυθμιστικού δόθηκε στις 4.12.08, αλλά και εκεί δεν έχουν προχωρήσει οι διαδικασίες.

Για τις πόλεις Πάτρα, Λάρισα και Βόλο ιδρύθηκαν οι Οργανισμοί Ρυθμιστικών Σχεδίων στις 15.7.08. Ενωρίτερα, στις 2.10.06 προκηρύχθηκαν οι διαγωνισμοί για την εκπόνηση μελετών Ρυθμιστικών Σχεδίων στις πόλεις Βόλος, Λάρισα, Πάτρα και Ιωάννινα, με την τελευταία να είναι η πλέον προχωρημένη στις διαδικασίες. Ωστόσο, κανένα από τα Ρυθμιστικά Σχέδια δεν έφτασε ακόμη στο επίπεδο της θεσμοθέτησης, γεγονός που σημαίνει ότι συνεχίζεται η άναρχη ανάπτυξή τους.

Το ΤΕΕ επί σειρά ετών επιδιώκει να συμβάλει στη βελτίωση της ποιότητας ζωής στις σύγχρονες πόλεις της χώρας. Στην κατεύθυνση αυτή, έχει πραγματοποιήσει σειρά δράσεων, με στόχο να βελτιωθεί το επίπεδο διαβίωσης στις πόλεις. Έχει πραγματοποιήσει δύο Συνέδρια για τις μεσαίες πόλεις, ενώ στο διήμερο Παρίσι - Αθήνα, όπου παρουσιάστηκε η μεθοδολογία για την κατάρτιση των ρυθμιστικών σχεδίων των δύο πόλεων και οι στόχοι που τέθηκαν για την περαιτέρω ανάπτυξή τους, καταγράφηκαν ενδιαφέρουσες απόψεις.



Η Αθήνα, μαζί με την Μπρατισλάβα και το Αμβούργο, βρίσκεται στις τρεις ταχύτερα «γκετοποιούμενες» πόλεις στην Ευρώπη.

Οι έξι από τις δέκα πόλεις στην Ευρώπη με προβλήματα αέριας ρύπανσης είναι ελληνικές και είναι οι: Αθήνα, Θεσσαλονίκη, Πάτρα, Ηράκλειο, Λάρισα και Βόλος.

Οι πόλεις στην Ελλάδα είναι από τις λιγότερο ανταγωνιστικές σε επίπεδο ΕΕ. Τα ποσοστά πρασίνου στις ελληνικές πόλεις είναι από τα χαμηλότερα στην ΕΕ.

Από τις 2.000 αναγκαίες πολεοδομικές μελέτες σε επίπεδο επικράτειας, έχουν ολοκληρωθεί –την τελευταία 20ετία– οι 950 (δηλαδή οριακά το 50%), ενώ από τις 2.000 πράξεις εφαρμογής, που έπρεπε να έχουν εκπονηθεί και κυρωθεί, έχει ολοκληρωθεί μόλις το 20%.

Ο συνήθης χρόνος ολοκλήρωσης μιας πολεοδομικής μελέτης και των πράξεων εφαρμογής της κυμαίνεται από 12 έως 18 χρόνια (!).

Αυτές είναι μερικές μόνον από τις επισημάνσεις που έγιναν στη διάρκεια των εργασιών της Ειδικής Μόνιμης Επιτροπής Περιβάλλοντος της Βουλής, που άνοιξε τον

κύκλο εργασιών, με θέμα την «Ανασγκρότηση των πόλεων», υπό τον Πρόεδρο της Επιτροπής και Βουλευτή ΠΑΣΟΚ Μαγνησίας **Κώστα Καρτάλη**, με τη συμμετοχή της ΚΕΔΚΕ, του ΤΕΕ, του ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ και του ΣΕΠΟΧ. Η Επιτροπή, διαπιστώνοντας την κρίση στην ο-

φούν τα τελικά συμπεράσματα, στην κατεύθυνση των οποίων θα γίνουν ενέργειες υλοποίησής τους.

«Τα στοιχεία που προαναφέρθηκαν αποτυπώνουν τη δυσάρεστη εικόνα των πόλεων στην Ελλάδα που αναπτύσσονται ως “μικρές Αθήνες” στο αποτυχημένο δηλαδή

φορίας. Η Επιτροπή Περιβάλλοντος στοχεύει να εντοπίσει τις απαραίτητες νομοθετικές ρυθμίσεις, ώστε να προστατευθούν οι πόλεις και να υποστηριχθεί ένα νέο μοντέλο ανάπτυξής τους.

Από την πλευρά της, η εκπρόσωπος της ΚΕΔΚΕ **Τασία Λαγουδάκου**, υποστηρίζει ότι είναι αδύνατη με τα σημερινά θεσμικά εργαλεία η απορρόφηση κοινοτικών κονδυλίων για την ανάπτυξη περιοχών και τμημάτων των πόλεων. Πρότεινε την έγκριση των Γενικών Πολεοδομικών Σχεδίων από το Συμβούλιο της Επικρατείας, αλλά την έγκριση των πολεοδομικών μελετών με υπουργικές αποφάσεις. Εξέφρασε, τέλος, την ανησυχία της για το Σχέδιο «Καλλικράτης», καθώς εκτίμησε ότι θα επηρεάσει το πολεοδομικό μέλλον των πόλεων.

Η πρόεδρος του ΣΕΠΟΧ, **Βιβή Μπάτσου**, τόνισε ότι οι ελληνικές πόλεις γίνονται περισσότερο ευάλωτες, λόγω των κλιματικών αλλαγών, υπογράμμισε την έλλειψη συνολικού χωροταξικού σχεδιασμού στις ελληνικές πόλεις και επεσήμανε ότι πολλές αστικές παρεμβάσεις δεν εντάχθηκαν σε κάποιο ολοκληρωμένο σχέδιο ανάπτυξης των πόλεων. Υπογράμμισε ότι καθώς εκ-

Η Αθήνα «γκετοποιείται»

Η Αθήνα βρίσκεται ανάμεσα στις πρώτες ευρωπαϊκές πόλεις με το λιγότερο πράσινο, τα μεγαλύτερα προβλήματα ρύπανσης και τις ταχύτερα «γκετοποιούμενες» περιοχές

ποία βρίσκονται σήμερα οι ελληνικές πόλεις, επιχειρεί τη διευκρίνιση των θεσμικών εργαλείων που θα βοηθήσουν στην ανάπτυξή τους.

Τα συμπεράσματα του διαλόγου που είναι σε εξέλιξη θα τεθούν σε δημόσια διαβούλευση για δύο μήνες και, στη συνέχεια, θα καταγραφ-

πρότυπο της πρωτεύουσας», τονίζει ο Κ. Καρτάλης. Και προσθέτει ότι, οι πόλεις αγνοούν τον πολεοδομικό σχεδιασμό που συχνά θεωρείται ως η εκ των υστέρων νομιμοποίηση ιδιωτικών επιλογών και των δυναμικών της αγοράς γης. Παράλληλα, ο ιδιωτικός χώρος είναι κυρίαρχος, με αποτέλεσμα ο δημόσιος χώρος να υποβαθμίζεται, ενώ απουσιάζει η αρχιτεκτονική στα δημόσια έργα. Παρά τις προσπάθειες που έχουν καταβληθεί, το ισχύον πολεοδομικό πλαίσιο είναι σύνθετο και χρονοβόρο.

Συχνά, το αστικό περιβάλλον και η προστασία του χρησιμοποιούνται ως άλλοθι για οικονομικά μέτρα, όπως για παράδειγμα οι ημιυπαίθριοι χώροι και τα τέλη κυκλο-



Η παρέμβαση του ΤΕΕ

Τα προβλήματα των ελληνικών πόλεων επικεντρώνονται, κατά το ΤΕΕ, στην έλλειψη νομοθετικού πλαισίου για τον Αστικό Σχεδιασμό, θεσμικών εργαλείων για τις αναπλάσεις και τους ελεύθερους χώρους, στην αρχιτεκτονική φυσιογνωμία των πόλεων.

Ένα σημαντικό πρόβλημα είναι η **αμιγής χρήση**, η οποία είτε ως κατοικία είτε ως εμπόριο, με την πάροδο του χρόνου, όπου ισχύει, εμφανίζει προβλήματα βιωσιμότητας. Η ισορροπία των χρήσεων, με ανάμεσά τους - αναψυχή, πολιτισμός, εμπόριο, διοίκηση, κατοικία - είναι βασική προϋπόθεση για να κρατηθούν ζωντανές οι πόλεις.

Η **έλλειψη κοινοχρήστων χώρων και κοινωφελών εγκαταστάσεων**, τόσο σε επίπεδο γειτονιάς, όσο και σε επίπεδο πόλης και η μη ορθή διαχείριση όσων υπάρχουν.

Η **υποβάθμιση** - έως και εγκατάλειψη - **των φυσικών πόρων** του αστικού ιστού των πόλεων, παράδειγμα ο Κηφισός και οι εκβολές του, το παραθαλάσσιο μέτωπο στο Σαρωνικό κλπ.

Η **ανεπάρκεια μαζικών μέσων μεταφοράς** και ειδικά των μέσων σταθερής τροχιάς, η κυριαρχία του ΙΧ, ακόμα και στα ιστορικά κέντρα των πόλεων.

Η **αισθητική ομοιογένεια** των ελληνικών πόλεων και η ανάγκη προσδιορισμού της αρχιτεκτονικής φυσιογνωμίας των πόλεων.

Το **φαινόμενο των μεταναστών** στα μεγάλα αστικά κέντρα και στις πόλεις υποδοχής τους, που οδήγησαν σε δημιουργία γκέτο σε ήδη προβληματικές περιοχές, με περαιτέρω υποβάθμισή τους, λόγω έλλειψης στην κάλυψη στοιχειωδών αναγκών λειτουργίας.

Το ΤΕΕ προτείνει αναπλάσεις με ριζικές παρεμβάσεις, μέσω επανακαθορισμού των χρήσεων γης, κυκλοφοριακών ρυθμίσεων,

πολιτισμικής και οικονομικής αξιοποίησης της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς, ριζικές αναπλάσεις περιόχων και κίνητρα απόσυρσης υποβαθμισμένων οικιστικών συνόλων, αναπλάσεις θαλασσίων και παραποτάμιων μετώπων (όπου υπάρχουν), ανάδειξη των αρχιτεκτονικών στοιχείων μιας περιοχής.

Νομοθετικό πλαίσιο για τον αστικό σχεδιασμό

Το νομοθετικό πλαίσιο του αστικού σχεδιασμού αφορά στα επίπεδα σχεδιασμού του **Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (ΓΠΣ)** και της **Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ)**,

Παράλληλα με τους σχεδιασμούς και το διάλογο που προωθεί το υπουργείο Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κлиматικής Αλλαγής, πρωτοβουλία διαλόγου με τους Τεχνικούς Επιστημονικούς Κοινωνικούς και Αυτοδιοικητικούς φορείς για το μέλλον των ελληνικών πόλεων ανέλαβε και η Μόνιμη Επιτροπή Περιβάλλοντος της Βουλής

την **πολεοδομική μελέτη** και την **πράξη εφαρμογής** όπως προβλέπεται από το Ν. 2508/97 «βιώσιμη οικιστική ανάπτυξη των πόλεων και οικισμών της χώρας και άλλες διατάξεις».

Σημαντικό πρόβλημα, που εντοπίζεται στην εφαρμογή του, είναι οι μεγάλοι χρόνοι σε σχέση με τις διαδικασίες τόσο κατά τη διάρκεια των μελετών όσο και στην υλοποίηση και παρακολούθηση, μετά την έγκρισή τους.

Θεσμικά εργαλεία για τις αναπλάσεις και τους ελεύθερους χώρους

Η σημασία των αναπλάσεων, το περιεχόμενό τους, οι φορείς εκτέλεσης, τα μέσα των πολεοδομικών παρεμβάσεων στις περιοχές αυτές, τα χρηματοδοτικά μέσα, η ανασυγκρότηση υποβαθμισμένων περιοχών, η αναμόρφωση προβληματικών περιοχών και η εξασφάλιση σημαντικών κοινόχρηστων χώρων, προβλέπονται τόσο

στο Ν. 2508/97 Κεφάλαιο Β', όσο και στο Ν. 1337/83 (ζώνες κινήτρων) και Ν. 947/79 (δικαίωμα προτίμησης).

Υπάρχει, συνεπώς, το νομοθετικό πλαίσιο, το οποίο όμως δεν έχει εφαρμοστεί. Επίσης, είναι αναγκαία για την εφαρμογή του η έκδοση των εκτελεστικών διαταγμάτων και αποφάσεων, όπως αυτές αναφέρονται στις διάφορες ενότητες του Ν. 2508/97.

Αρχιτεκτονική φυσιογνωμία των πόλεων

Ανάδειξη αρχιτεκτονικών στοιχείων ανά περιοχή και προστασία της αρχιτεκτονικής μας κληρονομιάς.

Πρέπει να γίνει συνείδηση όλων

κρεμούν οι εγκρίσεις 420 Γενικών Πολεοδομικών Σχεδίων θα πρέπει πρώτα να ολοκληρωθούν με το καθεστώς των ήδη υπαρχόντων καποδιοστριακών δήμων και στη συνέχεια να εξεταστεί αν απαιτείται νέα αναθεώρησή τους.

Από την πλευρά του, ο πρόεδρος του ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ, **Ευάγγελος Λυρούδης**, τόνισε ότι χρειάζεται ένας γενικευμένος διάλογος για τον νέο Γενικό Οικοδομικό Κανονισμό, ο οποίος θα αξιοποιήσει τις δυνατότητες της αρχιτεκτονικής. Πρότείνει να γίνονται αρχιτεκτονικοί διαγωνισμοί για όλα τα δημόσια κτίρια και στήριξε τη δυνατότητα έκφρασης περισσότερο σύγχρονων ρευμάτων, καθώς κάθε εποχή πρέπει να αποτυπώνει την παρουσία της.

Η εκπρόσωπος του ΤΕΕ **Ειρήνη Τσακίροπούλου**, αφού παρουσίασε αναλυτικά τα προβλήματα των ελληνικών πόλεων, υπογραμμίζοντας την έλλειψη των κοινοχρήστων ελεύθερων χώρων, τόνισε ότι πρέπει να προχωρήσουμε σε συνολικές αναπλάσεις περιοχών, με απόσυρση τμημάτων των πόλεων και συμπλήρωση ότι η προστασία της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς είναι ουσιαστικά δείγμα πολιτισμού.

Σε εγκατάλειψη βρίσκεται το ιστορικό κέντρο της Αθήνας και σε κάποια τμήματά του η υποβάθμιση που έχει υποστεί είναι μη αναστρέψιμη.

Αυτό προέκυψε από τη συνάντηση του προέδρου της Ειδικής Μόνιμης Επιτροπής Περιβάλλοντος της Βουλής, **Κώστα Καρτάλης**, με Επιτροπές και Συλλόγους που δραστηριοποιούνται για την προστασία του ιστορικού κέντρου της Αθήνας. Συμμετείχαν εκπρόσωποι από την Ελληνική Εταιρεία Περιβάλλοντος και Πολιτισμού, την Επιτροπή Κατοίκων Πλάκας, την Επιτροπή Κατοίκων Ακαδημίας Πλάτωνος, το Σύλλογο «Παναθήναια», το Σύλλογο «Μέγας Αλέξανδρος», την Επιτροπή Κατοίκων Εξαρχείων και την Κίνηση Πολιτών για τη Διάσωση του Ιστορικού Κέντρου, που κατέθεσαν τα προβλήματα για κάθε περιοχή του ιστορικού κέντρου της Αθήνας και πρότειναν

κεντρο του ενδιαφέροντος της Πολιτείας. Ζήτησαν από την Επιτροπή Περιβάλλοντος της Βουλής να αναλάβει την πρωτοβουλία για την προώθηση των αιτημάτων τους που αφορούν κυρίως τη διασφάλιση της εφαρμογής των νομοθετικών ρυθμίσεων και τη λήψη νέων μέτρων για την ανάπτυξη και καλή λειτουργία των γειτονιών της Αθήνας, ώστε να μη μετατραπεί το Ιστορικό Κέντρο της Αθήνας σε Ιστορικό «Γκέτο» της Αθήνας.

Επανακατοίκηση του κέντρου

Στην ομιλία του, ο Κώστας Καρτάλης, αν. καθηγητής Παν/μίου Αθηνών, πρόεδρος της Επιτροπής Περιβάλλοντος της Βουλής των Ελλήνων, βουλευτής του ΠΑΣΟΚ, επισήμανε ότι δύσκολα κανείς μπορεί να δικαιολογήσει την εγκατάλειψη του ιστορικού κέντρου της Αθήνας τα τελευ-

τως, τα αποτελέσματα μιλούν από μόνα τους. Η ισχύς των παρεμβάσεων των εμπλεκόμενων φορέων είναι πολύ ασθενέστερη από την ένταση των προβλημάτων, ενώ, όσο δεν προκύπτει συντονισμός μεταξύ των φορέων, οι ήδη περιορισμένες αρμοδιότητες αποδυναμώνονται ακόμη περισσότερο. Δε χρειάζεται να ανακαλύψουμε την πυρίτιδα. Ας δούμε τι έγινε με την Πλάκα, τι έκαναν άλλες πόλεις με συναφή προβλήματα και ας δράσουμε άμεσα.

Το βέβαιο είναι ότι οι βασικές κατευθυντήριες γραμμές είναι η επανακατοίκηση του Κέντρου και η επιστροφή δημόσιων και ιδιωτικών λειτουργιών που απομακρύνονται. Το βέβαιο είναι, επίσης, ότι απαιτείται αυστηρός συντονισμός, ανάλογος με αυτόν που εφαρμόσαμε στους Ολυμπιακούς Αγώνες. Πιστεύω ότι η κυβέρνηση έχει την πολιτική βούληση για τη διάσωση του ιστορικού κέν-

Στο μηδέν οι περιοχές του κέντρου της Αθήνας

συγκεκριμένες νομοθετικές, διοικητικές, πολεοδομικές και άλλες παρεμβάσεις.

Ιδιαίτερα επισήμαναν, μεταξύ άλλων:

- Την αίσθηση αποκλεισμού, την οποία βιώνουν οι κάτοικοι και οι έμποροι, έχοντας να αντιμετωπίσουν την «γκετοποίηση» των περιοχών τους.
- Την υποχώρηση της κατοικίας.
- Την παρακμή των παραδοσιακών εμπορικών χρήσεων.
- Την έλλειψη ασφάλειας και την αύξηση παράνομων δραστηριοτήτων.
- Την έλλειψη ελεύθερων κοινόχρηστων χώρων και χώρων πρασίνου.
- Την έλλειψη συνολικού πολεοδομικού και χωροταξικού σχεδιασμού, η οποία οδηγεί σε ανάπτυξη οικοδομικής δραστηριότητας εις βάρος όχι μόνο ελεύθερων χώρων, αλλά και πολιτιστικών και αρχαιολογικών χώρων.
- Την αύξηση φαινομένων ηχορρύπανσης.
- Την περιβαλλοντική υποβάθμιση.
- Τη συγκέντρωση συγκεκριμένων οχλουσών χρήσεων που τις περισσότερες φορές λειτουργούν παράνομα.

Οι φορείς τόνισαν ότι το Ιστορικό Κέντρο πρέπει να ξαναμπει στο επί-

ταία χρόνια.

Ουσιαστικά, σε μια ακτίνα 1-3 χιλιομέτρων γύρω από την Ακρόπολη, όλες σχεδόν οι περιοχές παρουσιάζουν προβλήματα ασφυκτικής πίεσης από χρήσεις γης, που δε συνάδουν με την πολιτιστική και ιστορική αξία του ιστορικού κέντρου, αλλοίωσης της κοινωνικής διαστρωμάτωσης, εξαιτίας της αύξησης των παράνομων και παραβατικών συμπεριφορών, εγκατάλειψης σε ό,τι αφορά την αρχιτεκτονική του φυσιογνωμίας, υποβάθμισης ως προς τον αστικό εξοπλισμό, αφόρητης περιβαλλοντικής επιβάρυνσης, έλλειψης ελεύθερων χώρων, απρογραμματίστης και αυθαίρετης, μερικές φορές, δόμησης. Η ιδιόμορφη αυτή κατάσταση για ιστορικό κέντρο ευρωπαϊκής πρωτεύουσας έχει, όπως είναι φυσικό, άμεσα αποτελέσματα στη λειτουργία της πόλης, στην κοινωνική ζωή, αλλά και στην οικονομική δραστηριότητα.

Δεν είναι στις προθέσεις μου, είτε, να υποβαθμίσω τις όποιες προσπάθειες δρομολογήθηκαν για την προστασία του ιστορικού κέντρου.

ντρου της Αθήνας.

Σε ό,τι αφορά την Επιτροπή Περιβάλλοντος της Βουλής, ανοίγει το θέμα όχι για να καταγραφούν, για μία ακόμη φορά, τα προβλήματα, αλλά για να εντοπιστούν λύσεις που θα αναληφθούν από τους αρμόδιους φορείς. Η κατάσταση θα είναι πολύ σύμφορο μη αναστρέψιμη. Τότε θα μιλούμε για το ιστορικό «Γκέτο» της Αθήνας.

Η Πλάκα

Η Πλάκα είναι, ίσως, το μοναδικό παράδειγμα στη χώρα μας, στο οποίο η πολιτική βούληση για αναβάθμιση και ανάδειξη μιας περιοχής αρχίζει με υποδειγματικό, λεπτομερή, πολεοδομικό σχεδιασμό, θωρακίζεται με ένα καινοτόμο νομοθετικό πλαίσιο και πραγματοποιείται με αδιάλειπτη αποφασιστικότητα συνέχεια και σχετική συνέπεια, τόνισε στην εισήγησή της η Επιτροπή Πρωτοβουλίας Κατοίκων Πλάκας της Ελληνικής Εταιρείας Περιβάλλοντος και Πολιτισμού. Και πρόσθεσαν, μεταξύ άλλων, ότι στα πρώτα χρόνια της μεταπολίτευσης στην Πλάκα, τα





πράγματα ήταν πράγματι άγρια. Η μοναδική απόφαση, τότε, της πολιτείας να ορίσει μια ημερομηνία για την εφαρμογή του νόμου και να την κρατήσει έκανε, τότε, τη μεγάλη διαφορά. Και τα αποτελέσματα τα βλέπουμε σήμερα.

Δε θα ήταν έτσι, όμως, αν όλη η προσπάθεια δεν είχε μελετηθεί με μοναδική λεπτομέρεια και αν δεν υπήρχε η πολιτική βούληση. Αλλά, κυρίως, και αν δεν υπήρχαν οι κάτοικοι που σιγά σιγά αυξάνονταν.

Η ακύρωση, όμως, μπορεί να γίνει στην πράξη. Η απομάκρυνση από τη γειτονιά των δύο υπηρεσιών ελέγχου που αντικατέστησαν, κακώς, το αρχικό Γραφείο Πλάκας, ισοδυναμεί στην πραγματικότητα με κατάργησή τους. Η εγκατάλειψη των κοινόχρηστων χώρων, η ασφυκτική, αυθαίρετη κατάληψη κάθε ελεύθερου χώρου από τα τραπεζοκαθίσματα. Οι πλατείες μετατρέπονται σε πάρκινγκ αυτοκινήτων. Ο πεζός δεν μπορεί να κινηθεί ούτε στους πεζοδρόμους, αλλά ούτε και στο δρόμο, αφού στη συνεχή ροή των τροχοφόρων έχουν προστεθεί και τα γνωστά τρενάκια, που διασχίζουν πλέον τα στενά σοκάκια, επιδεινώνοντας την ήδη βεβαρημένη κατάσταση.

Αυτό που έχει ανάγκη σήμερα η Πλάκα, είναι να ξαναμπει στην προσοχή της πολιτείας.

Ακαδημία Πλάτωνος

Η συνοικία Ακαδημία Πλάτωνος, με τις δύο γειτονιές της - τον Άγιο Γεώργιο και την Ακαδημία Πλάτωνος - δέχτηκε και δέχεται την άμεση επιρροή ενός άλλου πολύ σημαντικού χώρου, του Ελαιώνα, ανέφεραν οι εκπρόσωποι των κατοίκων για τη σωτηρία και αναβάθμιση της Ακαδημίας Πλάτωνος. Και πρόσθεσαν ότι στη συνοικία τους έχει σωρευτεί διαχρονικά μεγάλος όγκος προβλημάτων, που την έχει οδηγήσει στην υποβάθμιση. Επίσημως, αυτή η υποβάθμιση αναγνωρίζεται από το 1988, στο κείμενο και τις προτάσεις του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου του Δήμου Αθηναίων. Είκοσι δύο χρόνια τώρα, καμία ουσιαστική ενέργεια ανάλογη της σοβαρότητας των προβλημάτων

δεν έχει προωθηθεί, κυρίως από το Δήμο Αθηναίων, αλλά και από άλλους αρμόδιους φορείς. Μόνον οι εξαγγελίες για την ένταξη του αρχαιολογικού χώρου στο Πρόγραμμα Ενοποίησης Αρχαιολογικών Χώρων της Αθήνας, τη δημιουργία του Μουσείου της Πόλης των Αθηνών και της Ακαδημίας των Εθνών.

Αντίθετα, τα τελευταία χρόνια, καταγράφεται μια εντενόνμενη προσπάθεια άλωσης κάθε αδόμητου χώρου.

Οι κάτοικοι της συνοικίας μέσα από συγκεντρώσεις και συζητήσεις προτείνουν:

- Να ενταχθεί άμεσα το Αρχαιολογικό Άλσος της Ακαδημίας Πλάτωνος στο πρόγραμμα της ΕΑΧΑ.

- Να επεκταθεί ο αρχαιολογικός χώρος στις αδόμητες γειτονικές ε-

των κατοίκων.

Από τις αρχές της δεκαετίας του 2000 αρχίζει να εγκαθίσταται στις γειτονιές η βιομηχανία διασκέδασης της Αθήνας. Με την έναρξη λειτουργίας του μετρό, οι γειτονιές μετατράπηκαν στο μεγαλύτερο διασκεδαστήριο της Αθήνας και κατ' επέκταση της Ελλάδας.

Η ηχορρύπανση είναι εκτός ορίων. Έχει καταμετρηθεί τις πρώτες πρωινές ώρες μέσα σε κρεβατοκάμαρα στάθμη 85db, τα δε σπίτια δονούνται στην κυριολεξία κάθε βράδυ από τα μπάσα της ανεξέλεκτης λειτουργίας των ηχητικών συστημάτων, πολλά από τα οποία βρίσκονται ακόμα και στις προσόψεις των καταστημάτων.

Κάθε ελεύθερος δημόσιος χώρος, πεζοδρόμιο, πλατεία ακόμα και

Εκρηκτικά πολεοδομικά, κοινωνικά και αναπτυξιακά προβλήματα καταγράφονται στις περιοχές του κέντρου της Αθήνας, ενώ οι φορείς διατυπώνουν προτάσεις για Πλάκα, Ακαδημία Πλάτωνος, Κεραμεικό, Γκάζι, Ρουφ

κάσιες. Να ανεγερθεί το νέο Μουσείο της Πόλης των Αθηνών, καθώς και η Ακαδημία των Εθνών που έχει εξαγγελθεί, σε χώρους κοντά αλλά εκτός του σημερινού αρχαιολογικού χώρου.

- Να υπογειοποιηθούν οι γραμμές του Προαστιακού.

Κεραμεικός, Γκάζι, Ρουφ

Ο σύλλογος των κατοίκων Κεραμεικού, Γκάζι, Ρουφ και ο Εξωραϊστικός Φυσιολατρικός Πολιτιστικός Σύλλογος «Μέγας Αλέξανδρος» τονίζουν ότι στη γειτονιά τους βρίσκεται το αρχαίο νεκροταφείο του Κεραμεικού, αλλά και στη σύγχρονη ιστορία της Αθήνας υπήρξαν το εργοστάσιο παραγωγής αερίου (Γκάζι), η κεντρική λαχαναγορά Αθηνών (Ιερά Οδός & Πειραιώς), η αγορά (Ερμού & Πειραιώς) «Κορεάτικη αγορά», τα γνωστά σε όλους στρατόπεδα του Ρουφ.

Στην περιοχή η ανοικοδόμηση είναι ταχύτατη. Τα νέα οικοδομικά δεσומένα αλλάζουν εντελώς το τοπίο της γειτονιάς, τόσο ως προς τις χρήσεις όσο και ως προς τη σύνθεση

το προαύλιο του ναού του Αγ. Βασιλείου (Πειραιώς & Πέτρου Ράλλη) «ενοικιάζεται» αφορολόγητα στους «παρκαδόρους».

Η πολιτική που ακολουθεί ο δήμος, αλλά και η πολιτεία, με την ανοχή στην ανάπτυξη του μεγαλύτερου διασκεδαστηρίου της χώρας, χωρίς κανέναν κανόνα και με άναρχο και άνομο τρόπο, οδηγούν τους κατοίκους σε φυγή. Γειτονιά χωρίς κατοίκους μετατρέπεται σε γκέτο.

Η πρόταση που καταθέτουν περιλαμβάνει τα εξής: Έκαναν προσφυγή στο ΣτΕ για τον Ελαιώνα, ζητούν να εφαρμοστεί η απόφαση του ΣτΕ για την υπογειοποίηση του σιδηροδρομικού διαδρόμου, ζητούν να διασωθεί το Σεράφειο Κολυμβητήριο, να γίνει κυκλοφοριακή μελέτη της γειτονιάς, να ληφθεί μέριμνα για τα απορρίμματα, να γίνουν έργα ανάπλασης, να εφαρμοστεί ο νόμος για την ηχορρύπανση από τα κέντρα διασκέδασης, να γίνει επανέλεγχος από μηδενική βάση όλων των αδειών του διασκεδαστηρίου και να διασφαλιστούν θέσεις στάθμευσης για τους κατοίκους.



Σχέδιο «Ξενοκράτης» για την Αθήνα

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος της Βουλής, στο πλαίσιο του κύκλου εργασιών «Ανασυγκρότηση των πόλεων», εξέτασε σε ειδική συνεδρίαση το θέμα «Ιστορικό Κέντρο της Αθήνας. Στη συνεδρίαση συμμετείχαν ο νομάρχης Αθηνών **Γ. Σγουρός**, ο δήμαρχος Αθηναίων, **Ν. Κακλαμάνης**, ο πρόεδρος του ΟΡΣΑ, **Γ. Πολύζος**, η πρόεδρος της ΕΑΧΑ ΑΕ, **Ν. Γαλάνη** και οι εκπρόσωποι της Κίνησης για τη Διάσωση του Ιστορικού Κέντρου της Αθήνας, **Α. Κωστίκας** και **Π. Δούκας**.

Στην έναρξη της συνεδρίασης, ο πρόεδρος της Επιτροπής Περιβάλλοντος και βουλευτής Μαγνησίας του ΠΑΣΟΚ, **Κώστας Καρτάλης** σημείωσε: «Η αναβάθμιση του Ιστορικού Κέντρου της Αθήνας δεν επιλύεται με επιχειρήσεις “σκούπα” αλλά μέσα από μια οργανωμένη και σε βάθος χρόνου παρέμβαση που θα αντιμετωπίζει πολεοδομικά, αρχιτεκτονικά, περιβαλλοντικά, κοινωνικά και οικονομικά ζητήματα. Ουσιαστικά αυτό μεταφράζεται σε έναν “Κοινωνικό, Οικονομικό και

Περιβαλλοντικό Ξενοκράτη”.

Αν και η εικόνα της Αθήνας αποτυπώνει τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν πολλά μεγάλα αστικά κέντρα, στην περίπτωση του Ιστορικού Κέντρου της Αθήνας τα πράγματα είναι περισσότερο περίπλοκα, καθώς η υποβάθμιση που παρατηρείται, κυρίως από το 2004 και μετά, είναι ραγδαία και αφορά στον παραμελημένο κτιριακό ιστό, στη

σε αισθητική και κοινωνική υποβάθμιση, στην αυξημένη συγκέντρωση μεταναστών χωρίς, όμως, τις αντίστοιχες υποδομές ή τα αναγκαία μέσα ενσωμάτωσης, στην αυξημένη παραβατικότητα κ.ά.

Το περίπλοκο αυτό σκηνικό συμπληρώνεται και από τους κερδοσκοπούς γης και ακινήτων, που επενδύουν στην “υποβάθμιση” και εκμεταλλεύονται την πρόθεση των

Ένα ολοκληρωμένο σχέδιο, στα πρότυπα του «Ξενοκράτης» απαιτείται για την Κοινωνική, Οικονομική και Περιβαλλοντική παρέμβαση και αναβάθμιση στο κέντρο της Αθήνας

δραματική έλλειψη ελεύθερων χώρων, στα υψηλά επίπεδα αέριας ρύπανσης και ηχορρύπανσης, στην επικράτηση του ιδιωτικού χώρου έναντι του δημόσιου, στην υπερβολική συγκέντρωση καταστημάτων υγειονομικού ενδιαφέροντος (“βιομηχανία διασκέδασης”), στην απομάκρυνση δημόσιων υπηρεσιών, στη μείωση της νόμιμης επιχειρηματικής δραστηριότητας και στην αύξηση του παρεμπορίου, στις αλλαγές χρήσεων γης, που οδηγούν

παλαιών κατοίκων να φύγουν από το Ιστορικό Κέντρο εκποιώντας σε ιδιαίτερα χαμηλές τιμές τις περιουσίες τους. Είναι προφανές ότι δεν υποτιμώνται οι ενέργειες που έχουν δρομολογηθεί για την προστασία του Ιστορικού Κέντρου. Όμως, τα αποτελέσματα μιλούν από μόνα. Η ισχύς των παρεμβάσεων των εμπλεκόμενων φορέων είναι πολύ ασθενέστερη από την ένταση των προβλημάτων, ενώ όσο δεν προκύπτει συντονισμός μεταξύ των φο-

ρέων, οι ήδη περιορισμένες αρμοδιότητες αποδυναμώνονται ακόμη περισσότερο. Σε κάθε περίπτωση, δε χρειάζεται να ανακαλυφθεί η πυρίτιδα. Αρκεί να εξετασθεί τι έγινε με την Πλάκα, αλλά και τι έκαναν άλλες πόλεις με συναφή προβλήματα».

Ο Κ. Καρτάλης παρουσίασε, επίσης, στοιχεία που αποτυπώνουν ποσοτικά τις αλλαγές που έχουν σημειωθεί στο Ιστορικό Κέντρο της Αθήνας:

- Σύμφωνα με έρευνα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (2008), η Αθήνα είναι μαζί με το Αμβούργο και την Μπρατισλάβα, οι ευρωπαϊκές πόλεις στις οποίες αναπτύσσονται περιοχές - γκέτο με σημαντικά ποσοστά ανεργίας.

- Τα ποσοστά κατοίκησης στο Ιστορικό Κέντρο αγγίζουν το μόλις 3%-4%, ενώ η υπερσυγκέντρωση μεταναστών με νόμιμα ή μη έγγραφα γίνεται χωρίς να υπάρχουν οι αναγκαίες.

- Σε ό,τι αφορά τις περιβαλλοντικές επιδόσεις, η Αθήνα κατατάσσεται 22η στο σύνολο των 30 πόλεων που περιλαμβάνονται στον Ευρωπαϊκό Δείκτη Πράσινης Πόλης, με

Συνέχεια στη σελ. 53

Τεχνικές ειδήσεις

Γραφείο Εργασίας 30
Διαγωνισμοί - Προσκλήσεις 50

- Για προσκλήσεις εκδήλωσης ενδιαφέροντος και αναθέσεις μελετών, πληροφορίες στο Γραφείο Επαγγελματικών Θεμάτων του ΤΕΕ, τηλ. 210 3291.200 εσωτ. 604 - 605.
- Για το Γραφείο Εργασίας, πληροφορίες στο Γραφείο Τύπου 210 3291.200 εσωτ. 501 - 502.

Πληροφορίες

► Για τις στήλες «Ζητούνται από ΝΠΔΔ, Δημόσιους Οργανισμούς, ΟΤΑ κλπ.»

Οι καταχωρήσεις αγγελιών, που αφορούν **ΝΠΔΔ, Δημόσιους Οργανισμούς, ΟΤΑ** να αποστέλλονται 20 ημέρες πριν από τη δημοσίευσή στην ανακοίνωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών από τους υποψηφίους στο

e-mail: deltio-yli@central.tee.gr

Τηλέφωνο επικοινωνίας:

210-3291.501, 210-3291.629

► Για κατάθεση αγγελίας χωρίς πλαίσιο

Η αγγελία χωρίς πλαίσιο αποστέλλεται στο e-mail: jobs@tee.gr ή, μέσω @MyTEE. Η αγγελία πρέπει να είναι **έως 40 λέξεις** (με πεζά γράμματα) και να συνοδεύεται από (τα οποία δεν δημοσιεύονται):

1. το **ονοματεπώνυμο** ή **επωνυμία** όταν πρόκειται για εταιρεία,
2. τον **αριθμό Μπρώου ΤΕΕ** (για μέλη ΤΕΕ) και την **ειδικότητα**,
3. τον **αριθμό σταθερού τηλεφώνου**, το **φαξ** και τον **τόπο διαμονής**

Επίσης:

1. Να μην υπάρχουν αναφορές σε οικονομικά μεγέθη ούτε παραπομπές σε ιστοσελίδα
 2. Να αναφέρονται αναλυτικά οι κατηγορίες - τάξεις των πτυχίων και η ειδικότητα του Μηχανικού για τη στελέχωση εταιρειών
 3. Δεν δημοσιεύονται **αγγελίες πώλησης, ενοικίασης ή αγοράς**
 4. Δεν δημοσιεύονται διαφημιστικά περιεχόμενα
- Η αγγελία αναρτάται **στην ιστοσελίδα www.tee.gr** επιλογής «**Γραφείο Τύπου**» επιλογής «**Αγορά Εργασίας**» σε 4 εργάσιμες ημέρες μετά την αποστολή της στο ΤΕΕ, και ενημερώνεστε μέσα από την ιστοσελίδα μας για την ημερομηνία καταχώρησης στο Ενημερωτικό Δελτίο του ΤΕΕ.

Για περισσότερες πληροφορίες

στο www.tee.gr Επιλογή: Γραφείο

Τύπου, Επιλογή: Αγορά Εργασίας.

► Για τις διαφημιστικές καταχωρήσεις με πλαίσιο

Η αποστολή του υλικού γίνεται ηλεκτρονικά σε pdf, jpg, tiff, word

e-mail: diatimiseis@central.tee.gr.

Ο χρόνος που απαιτείται για τη δημοσίευσή τους είναι περίπου 20 ημέρες από την εντολή καταχώρησης.

Πληροφορίες στην ιστοσελίδα: www.tee.gr Επιλογή:

Γραφείο Τύπου.

Τηλ.: 0030-210-3291.500

► Για τις καταχωρήσεις Διαγωνισμοί Προσκλήσεις

Η αποστολή του υλικού γίνεται σε .doc στο e-mail meletes@central.tee.gr.

Ο χρόνος δημοσίευσής είναι περίπου 20 ημέρες.

Πληροφορίες στο Διαδίκτυο www.tee.gr.

επιλογή εικονιδίου «ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ ΜΕΛΕΤΩΝ»

Τηλ. 210-3291.642 Fax. 210-3221.772

Γραφείο Εργασίας

ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΝΠΔΔ

■ ΤΕΙ ΚΡΗΤΗΣ

Κάλυψη θέσης

Το Τμήμα Ηλεκτρολογίας του ΤΕΙ Κρήτης στο Ηράκλειο πρόκειται σύντομα να προκηρύξει μια μόνιμη θέση καθηγητή στις βαθμίδες του καθηγητή εφαρμογών ή επίκουρου καθηγητή σε θέματα Φωτοβολταϊκής Τεχνολογίας.

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να αποστείλουν αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα ηλεκτρονικά (έως τις **25-2-10**) στη γραμματεία του Α' Τομέα (edrakakis@teicrete.gr).

■ ΕΜΠ

Κάλυψη θέσεων

Από το ΕΜΠ / Εργαστήριο Ναυτικής Μηχανολογίας (ΕΝΜ) ζητούνται δύο (2) Διπλωματούχοι Μηχανικοί Έρευνας για απασχόληση σε ερευνητικά έργα, με αμοιβή με ΔΠΥ μέσω συμβάσεων έργου, στις περιοχές:

I) «Μετρήσεις καυσασερίων Ναυτικών Κινητήρων Diesel», προτιμώνται μηχανικοί (μηχανολόγοι ή χημικοί ή ναυπηγοί) με πρόσφατες μεταπτυχιακές σπουδές σε πειραματικό ερευνητικό τομέα ή συναφή εμπειρία και ειδικότερα στη χρήση αναλυτών αερίων.

II) «Μαθηματική μοντελοποίηση ζεύξης κινητήρα / έλικα για πρόωση πλοίου», προτιμώνται μηχανικοί ναυπηγοί ή μηχανολόγοι με γνώσεις κινητήρων diesel και υδροδυναμικής.

Απαιτούνται αγγλικά επιπέδου Proficiency σε προφορικά και γραπτά.

Επιπλέον, υπάρχει δυνατότητα στο μέλλον για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στις παραπάνω περιοχές.

Το Εργαστήριο Ναυτικής Μηχανολογίας συνεργάζεται με τους μεγαλύτερους κατασκευαστικούς οίκους κινητήρων στο εξωτερικό και διαθέτει μεγάλες πειραματικές εγκαταστάσεις.

Γενικές πληροφορίες για ΕΝΜ / ΕΜΠ:

<http://www.lme.ntua.gr/>

Αποστέλλετε βιογραφικό (έως τις **15/2/2010**), στο e-mail: nkyrt@lme.ntua.gr

ΖΗΤΟΥΝ ΝΑ ΠΡΟΣΛΑΒΟΥΝ

ΑΠΟ ανώνυμη τεχνική εταιρεία, με έδρα το Ηράκλειο Κρήτης, Ζητούνται δύο άτομα με ειδικότητα πολιτικού μηχανικού, για μόνιμη συνεργασία, με εμπειρία στην κατασκευή και στις επιμετρήσεις δημόσιων έργων στην περιοχή της Κρήτης. Τηλ. επικοινωνίας: 2810-316.333, 6936-555.970. Αποστολή βιογραφικού στο fax: 2810-261.010

Η ΕΠΤΑ επιθυμεί να προσλάβει πολιτικό ή τοπογράφο μηχανικό ΑΕΙ Έργων Υποδομής (Code: ΕΥΠ), κάτοχο μελετητικού πτυχίου με εμπειρία σε μελέτες ή/και τεχνικούς συμβούλους σύνθετων έργων (ιδιαίτερα σε έργα διαχείρισης στερεών αποβλήτων) και δημόσια έργα (νομοθεσία, διαγωνισμούς). Αποστολή βιογραφικών στο e-mail: jobs@epta.gr ή στο φαξ: 210-2914.534 αναγράφοντας τον κωδικό

ΑΠΟ την εταιρεία βιδωτών θεμελίων «Krinner Hellas» Ζητείται διπλωματούχος πολιτικός ή μηχανολόγος μηχανικός, με καλή γνώση γερμανικών και αγγλικών, AutoCAD, έως 30 ετών και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις. Βιογραφικά στο e-mail: info@krinner.gr ή στο fax: 210-2409.107

Η «Engineering Intelligence» αναζητά έμπειρους μηχανικούς για να διδάξουν στα σεμινάρια «Ενεργειακών Επιθεωρητών». Απαραίτητη σχετική εμπειρία, διάθεση για διδασκαλία και μεταδοτικότητα. Ικανοποιητικές αποδοχές, ελαστικό ωράριο, δυνατότητα περαιτέρω συνεργασίας. Αποστέλλετε εμπιστευτικά βιογραφικά στο φαξ: 210-5156.575 ή στο e-mail: seminars@engineering-intelligence.gr

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ γραφείο στο Χαλάνδρι Ζητά να προσλάβει απόφοιτο των ΤΕΙ Πατρών του τμή-

ΝΑ ΘΥΜΗΘΩ!

Σε περίπτωση αλλαγής των στοιχείων επικοινωνίας που έχω δηλώσει στο ΤΕΕ (ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνο κλπ.), **να ενημερώσω έγκαιρα το ΤΕΕ**, αποστέλλοντας υπογεγραμμένο σημείωμα στο fax: 210-3221.772 ή ηλεκτρονικό μήνυμα στην ηλεκτρονική διεύθυνση: mitroo@central.tee.gr, με πλήρη στοιχεία μου (**Αριθμό Μητρώου Μέλους, ειδικότητα, ονοματεπώνυμο, όνομα πατέρα, νέα ταχυδρομική διεύθυνση, νέα τηλέφωνα, σταθερό-κινητό**).

ματος Ανακαίνιση και Αποκατάσταση Κτιρίων.
Αποστολή βιογραφικών στο fax: 210-6897.669
ή στο e-mail: drak58@otenet.gr

ΖΗΤΕΙΤΑΙ σχεδιαστής - υπεύθυνος για τη στελέ-
κωση τμήματος υποστήριξης πωλήσεων από η-
γετική εταιρεία συστημάτων αποθήκευσης.
Απαραίτητα προσόντα: Άριστες γνώσεις
AutoCAD, MS Office και αγγλικών. Προϋπηρεσία
σε αντίστοιχη θέση επιθυμητή. Περιοχή ΒΙΠΕ
Ασπρόπυργου. Τηλ. επικοινωνίας: 210-
5595.360. Αποστολή βιογραφικών στο fax: 210-
5595.958, ή στο e-mail hr@pebro.gr

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ηλεκτρολόγων μηχανικών ζητά για μό-
νιμη απασχόληση απόφοιτο ΑΤΕΙ, με εμπειρία
στη σχεδίαση τυπωμένων ηλεκτρονικών κυκλώ-
μάτων (PCB), με χρήση CAD εργαλείων πρόσφα-
της τεχνολογίας. Αποστολή βιογραφικών στο e-
mail: info@creativese.eu (subject:CV_PCB)

ΖΗΤΟΥΝ ΕΡΓΑΣΙΑ

Αρχιτέκτονες μηχανικοί

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, απόφοιτη ΑΠΘ (2008),
με MArch in «Urban Design» (UCL, 2009) και άρι-
στες γνώσεις AutoCAD 2D/3D, ArchiCAD,
Artlantis Studio, SketchUp, Photoshop, In
Design, Illustrator κλπ., ζητά εργασία ή συνερ-
γασία με αρχιτεκτονικό γραφείο - εταιρεία. E-
mail: ipothou@gmail.com, τηλ.: 6978-050.683

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός αγγλικού πανεπιστημί-
ου, κάτοχος μεταπτυχιακού «Βιοκλιματικές προ-
σώσεις κτιρίων» και εργασιακή εμπειρία 4 ετών
στην Ελθάδα και στην Αγγλία, αναζητά συνερ-
γασία με αρχιτεκτονικό - τεχνικό γραφείο. Άρι-
στη γνώση AutoCAD, Sketch Up, Vray, 3D
Studio, Photoshop, MS Office, άπταιστα αγγλικά
και μέτρια γαλλικά. Τηλ.: 6945-705.387, e-mail:
saroske@hotmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, νέα, με γνώση σχεδια-
στικών προγραμμάτων και δεξιά παροχής υπη-
ρεσιών, ζητεί συνεργασία με αρχιτεκτονικό γρα-
φείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ. επικοινων-
νίας: 6956-331.368

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ, με μεταπτυχιακές
σπουδές στην Πολεοδομία - Χωροταξία (ΕΜΠ),
ζητά συνεργασία ή και πλήρη ή μερική απασχό-
ληση. Ευχέρεια στη σύνθεση, γνώση MS Office,
AutoCAD, 3Ds Max, Photoshop και αγγλικών,
γερμανικών και ιταλικών. Τηλ. επικοινωνίας:
6978-605.079, e-mail: aggelik85@hotmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ, πολύ μεγάλης εμπειρίας, επιθυ-
μεί συνεργασία με κατασκευαστική εταιρεία/-ες
ή ιδιώτες σ' όλη την Ελθάδα για μελέτες, επι-
βλέψεις παντός είδους οικοδομικών έργων. Με-



EUCAT SA
CONSULTING ENGINEERS & SCIENTISTS

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ
ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ IRCA**
από **€290**

**ISO 9001:2008
ISO 22000:2005
w³.eucat.gr
210-7486407**

Το βιβλίο «ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΥΠΟΣΤΕΓΟΥ»
περιλαμβάνον ύλη αναθεωρημένη, επαυξημένη και περιλαμβάνον καιρικά φαινόμενα,
πωλείται στο βιβλιοπωλείο Ιωάννη Γ. Κορφιότη, οδός Ιπποκράτους 6, Αθήνα
Η συγγραφέας Ε. Καρύδη, Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

που δραστηριοποιείται στη μελέτη, επίβλεψη και διοίκηση έργων στον
τομέα της ενέργειας ενδιαφέρεται να προσλάβει

ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΜΕ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

στην μελέτη ή επίβλεψη βιομηχανικών / ενεργειακών έργων των
κάτωθι ειδικοτήτων:

- Μηχανολόγο Μηχανικό
- Μηχανικό Οργάνων και Αυτοματισμών
- Ηλεκτρολόγο Μηχανικό
- Μηχανικό Σωληνώσεων
- Πολιτικό Μηχανικό

Η καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας καθώς και η χρήση
υπολογιστών θεωρείται απαραίτητη.

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να αποστείλουν βιογραφικό
σημείωμα στην ηλεκτρονική διεύθυνση: engineer@cmengineering.gr

ΚΥΛΑΦΗΣ ΠΕΤΡΟΣ

Πτυχ. Μηχανολόγος και Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός
ΕΜΠ Gunite, ενισχύσεις, επισκευές, τοιχοποιίες και
σκυροδέματος. Ζητείται συνεργασία με τεχνικά γραφεία.
E-mail: Kil@otenet.gr,
Τηλ./fax: 210 4326700, 210 4014290-1, κιν.: 6944.302550

GUNITE - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

Ειδικές τιμές σε συναδέλφους μηχανικούς
τηλ.: 210 9577707
κιν.: 693 2464330

...για να είστε σίγουροι ότι η αμοιβή σας είναι πάντα σωστά υπολογισμένη
Υπολογισμός αμοιβών για το ΤΕΕ - Κάλυψη όλων των περιπτώσεων - Υποβολή αρχείου στο ΤΕΕ
www.civiltech.gr
Civiltech
Αμοιβές, φορολογικά και έντυπα για την πολεοδομία
Προεκτιμώμενες αμοιβές Δημοσίων Έργων (Ν. 33316/2005)
Αμοιβές Τοπογραφικών εργασιών (Π.Δ. 696/1974)
η ορατή διαφορά στην εξειδίκευση
Civiltech Α.Ε.: Λ. Μεσογείων 452, 153 42 Αγ.Παρασκευή Τηλ.: 210 6003034, Fax: 210 6000731 e-mail: info@civiltech.gr

γάρη εμπειρία στη διακίνηση και έκδοση οικοδομικών αδειών (πολεοδομία). Επικοινωνήστε στο τηλ.: 210-9521.960, 6944-272.298, e-mail: chrstefanou-teemai@tee.gr

ΕΜΠΕΙΡΟΣ αρχιτέκτονας μηχανικός ΕΜΠ αναλαμβάνει προμελέτες, 3D φωτορεαλιστικές παρουσιάσεις υψηλής ποιότητας, οριστικές μελέτες, προετοιμασία φακέλου για έκδοση οικοδομικών αδειών και βεβηλώσεις μελετών. Ζητείται συνεργασία με τεχνικά γραφεία ή κατασκευαστικές εταιρείες. Τηλ.: 6944-296.960, e-mail: plantomodel@gmail.com

NEA αρχιτέκτων μηχανικός, απόφοιτη ΔΠΘ, με γνώσεις AutoCAD, ArchiCAD, Photoshop, MS Office, αγγλικών και γερμανικών, ζητά ημιαπασχόληση σε αρχιτεκτονικό ή τεχνικό γραφείο στην περιοχή της Θεσσαλονίκης. Τηλ.: 6974-677.233, e-mail: pkoukioumi@yahoo.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ μηχανικός DESA 1983, άριστη γνώση ΓΟΚ, (AutoCAD, Office, κλπ.), μεγάλη εμπειρία σε προμελέτες, οριστικές μελέτες και διεκπεραίωση στις πολεοδομίες κτιρίων γραφείων, καταστημάτων, κατοικιών, υπογείων parking, κλπ., αναζητά συνεργασία με τεχνικές εταιρείες. Τηλ.: 210-8663.897, 6934-136.258, e-mail: architect1988@hol.gr

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2004), με γνώση ΓΟΚ, AutoCAD 2D, 3D, Photoshop 7.0, Word, Excel, ζητά πλήρη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο - τεχνική εταιρεία επιθυμητή και η εξωτερική συνεργασία με τεχνικά γραφεία. Τηλ.: 210-8228.165, 6932-672.524, e-mail: xspanoudaki@yahoo.gr

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ μηχανικός με μεγάλη εμπειρία σε φωτορεαλιστικές απεικονίσεις εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, επεξεργασία φωτογραφιών, καθώς και διεκπεραιώσεις φακέλων, σχεδιασμό σχεδίων πολεοδομίας, ζητά εξωτερική συνεργασία με τεχνικά γραφεία και κατασκευαστές. Δείγμα δουλειάς με e-mail. Περιοχή Περιστέρι, όμορες περιοχές. Τηλ.: 6947-194.197

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός (1987), με ευχέρεια στη σύνθεση και πολυετή εμπειρία στις αρχιτεκτονικές μελέτες και εφαρμογές, την αρχιτεκτονική τοπίου και την κατασκευή ιδιωτικών και δημόσιων έργων, καλή γνώση ΓΟΚ και AutoCAD, ζητά εργασία πλήρους απασχόλησης εντός ή εκτός Ελλάδας. Τηλ.: 6946-898.094

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΑΠΘ (2004), με μεταπτυχιακές σπουδές στον βιοκλιματικό σχεδιασμό και εργασιακή εμπειρία, ενδιαφέρεται για μόνιμη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Γνώσεις: AutoCAD, Architectural Desktop, MS Office, 3D Studio Max. Ξένες γλώσσες: Αγγλικά, ισπανικά, γαλλικά. Τηλ.: 6949-128.888, 210-8026.212

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΑΠΘ (2008), με μεταπτυχιακό στον Αστικό Σχεδιασμό (MArch in Urban Design, Bartlett, UCL) και άριστη γνώση AutoCAD 2D/3D, SketchUp, Photoshop, Illustrator, Flash, InDesign κλπ., ζητά εργασία σε γραφείο. E-mail: linaliakou.arch@gmail.com, τηλ.: 6974-916.633

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ 2000 αναζητά εργασία σε φροντιστήριο στην ευρύτερη περιοχή Αθηνών (Αθήνα, Πειραιάς, νότια προάστια), για μαθήματα σχεδίου ή συναφή με το αντικείμενο της αρχιτεκτονικής. Τηλ.: 6972-284.897

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, με εξαιρετική εργασιακή εμπειρία, αναλαμβάνει σύνταξη μελετών και έκδοση οικοδομικών αδειών, τεύχη τεχνικών εκθέσεων και προϋπολογισμών, με εμπειρία και σε μεταλλικά βιομηχανικά κτίρια, μελέτες και κατασκευές διακόσμησης και ανακαίνισης επαγγελματικών χώρων και κατοικιών. Αθήνα και Πάτρα. Τηλ.: 6944-556.418, e-mail: artemisatwork@hotmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΑΠΘ και πολιτικός Δομικών Έργων, με εμπειρία στη σύνθεση, μελέτη, μελέτη εφαρμογής, επίβλεψη, διεκπεραίωση φακέλου στην πολεοδομία, ζητά πλήρη απασχόληση σε αρχιτεκτονικό - τεχνικό γραφείο ή εξωτερική συνεργασία. Γνώσεις: ArchiCAD, Artlantis, Autocad (2D, 3D), MS Office, αγγλικά, γερμανικά. E-mail: raefi@yahoo.gr, τηλ.: 6944-225.956

NEA αρχιτέκτων μηχανικός ΕΜΠ (2009), άριστη γνώση AutoCAD, 3Ds Max, Office, Photoshop, αγγλικών, γερμανικών, καλή γνώση ισπανικών, portfolio διαθέσιμο, ζητά απασχόληση σε αρχιτεκτονικό ή τεχνικό γραφείο εντός Αττικής ή εξωτερική συνεργασία (εκπόνηση σχεδίων, φωτορεαλιστικών απεικονίσεων). Τηλ. επικοινωνίας: 6977-308.467, e-mail: eleni_trik@hotmail.com

NEA αρχιτέκτων μηχανικός ΕΜΠ (2009) ζητά πλήρη απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Ευχέρεια σύνθεσης, πολύ καλή γνώση AutoCAD 2D/3D, 3D Studio Max, Microsoft Office, Photoshop, γνώσεις αγγλικών, γερμανικών και με μικρή εργασιακή εμπειρία. Τηλ.: 6972-084.480

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ αναλαμβάνει την εκπόνηση τρισδιάστατων απεικονίσεων (στατικών ή animation) για μελέτες αρχιτεκτονικές - interior design. Αμοιβή ανά μελέτη και όχι ανά εικόνα. Δείγματα δουλειάς. Τηλ.: 6944-446.616, e-mail: studiomoccoro@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, μέλος ΤΕΕ, με ευχέρεια στη σύνθεση και με ξένες γλώσσες αγγλικά και λίγα ιταλικά, με γνώσεις AutoCAD και ArchiCAD, 3D Studio Max, ζητά ολητική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τε-

χνική εταιρεία. Τηλ.: 6946-351.548

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ (2006) αναλαμβάνει αρχιτεκτονικές μελέτες, φάκελο πολεοδομίας, επίβλεψη και 3D απεικονίσεις. Ιδιαίτερη εμπειρία σε μελέτες εφαρμογής. Ζητά συνεργασία με αρχιτεκτονικά ή τεχνικά γραφεία και κατασκευαστικές εταιρείες. Τηλ.: 6970-137.626, e-mail: aristomenis79@gmail.com

ΝΕΟΣ αρχιτέκτων ΑΠΘ (2008), μέλος ΤΕΕ (2009), με ευχέρεια στη σύνθεση, ιδιαίτερη σημασία στη λεπτομέρεια και στην έρευνα και διπλωματική στο βιοκλιματικό σχεδιασμό, ζητά μερική ή πλήρη απασχόληση σε αρχιτεκτονικό ή τεχνικό γραφείο, εντός Θεσσαλονίκης. Γνώσεις H/Y: MS Office, AutoCAD, ArchiCAD. Άριστη γνώση αγγλικών. Τηλ.: 2310-320.385, e-mail: chsgempas@yahoo.gr

NEA αρχιτεκτόνισσα ΔΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2009), με γνώσεις AutoCAD, ArchiCAD, Photoshop, Acrobat Professional, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), αγγλικά, γαλλικά, δίπλωμα οδήγησης, ευχέρεια στη σύνθεση και την κατασκευή μακέτας, αναζητά εργασία πλήρους ή μερικής απασχόλησης. Διαθέσιμο portfolio. Τηλ.: 6947-830.320, e-mail: rigamaria09@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός αναλαμβάνει επαγγελματικής ποιότητας τρισδιάστατες φωτορεαλιστικές παρουσιάσεις, καθώς και σύνταξη φακέλου μελετών για πολεοδομία. Μεγάλη εμπειρία, συνέπεια και ιδιαίτερη σημασία στη λεπτομέρεια. Τηλ.: 22940-45.793, 6944-768.127, e-mail: akis@khouris.gr

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός απόφοιτος ΕΜΠ (2003), ΓΟΚ, ευχέρεια στη σύνθεση, εμπειρία σε μελέτες εφαρμογής ιδιωτικών και δημοσίων έργων, κατασκευή, ζητά συνεργασία πλήρους ή μερικής απασχόλησης με τεχνικό - μελετητικό γραφείο, εταιρεία ή κατασκευαστές. Άριστες γνώσεις AutoCAD (2D, 3D), sketch Up, Office, Photoshop. Τηλ.: 6989-852.180

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ - designer ΕΜΠ αναλαμβάνει μελέτες επαγγελματικών χώρων, εσωτερικά κατοικιών, διακόσμηση, καθώς και σχεδιασμό επίπλων. Τηλ.: 210-8225.614, 6977-732.371

ΟΜΑΔΑ νέων αρχιτεκτόνων ΕΜΠ, με πλούσια εμπειρία σε δημόσια και ιδιωτικά έργα, αναλαμβάνει εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών και έκδοση οικοδομικών αδειών, συνοδευόμενων με πλήρεις τρισδιάστατες απεικονίσεις (3Ds Max, Photoshop). Άριστη γνώση ΓΟΚ. Τηλ.: 6977-441.644, e-mail: 1212project@gmail.com

NEA αρχιτέκτων μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, ζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο. 6ετής εργασιακή εμπειρία, γνώση ΓΟΚ, άριστη χρήση σχεδιαστικών προγραμμάτων (AutoCAD 2D & 3D,

CADWare, ArchiCAD), Πόλη για Windows, Office, Photoshop. Τηλ. επικοινωνίας: 6946-316.820

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ (2007), μέλος ΤΕΕ, με 2 χρόνια εμπειρία σε αρχιτεκτονικό γραφείο και σε προσωπικές μελέτες και επιβλέψεις ιδιωτικών έργων, ευχέρεια στη σύνθεση, γνώσεις AutoCAD, Photoshop, Office, αγγλικής γλώσσας, αναζητά μόνιμη απασχόληση ή ελεύθερη συνεργασία. Τηλ.: 6942-443.372

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΑΠΘ (2009), ζητά πλήρη, μερική ή κατ' αποκοπήν εργασία με αρχιτεκτονικό - τεχνικό γραφείο στην Αθήνα. Γνώσεις: AutoCAD, Adobe InDesign CS3, Adobe Photoshop CS3, Corel Draw X4, Goggle SketchUP, Microsoft Office, αγγλικών. Τηλ. επικοινωνίας: 211-0117.279, 6947-652.388

ΟΜΑΔΑ τελειόφοιτων αρχιτεκτόνων ΕΜΠ αναλαμβάνουν το σχεδιασμό και την επιμέλεια αρχιτεκτονικής, κατασκευαστικής, θεατρικής, εικαστικής μακέτας, εμπειρία στην αρχιτεκτονική σύνθεση μακετών, καθώς και στην ευχέρεια διαφόρων υλικών. Τηλ.: 6988-952.971, e-mail: mariatopalidu@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ αναλαμβάνει την εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών και μελετών εφαρμογής (μεταλλικά και συμβατικά κτίρια). Τηλ. επικοινωνίας: 6945-929.898

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ μηχανικός ΕΜΠ (2006), με προϋπηρεσία σε μελέτες αδειών, σύνταξης επιμετρήσεων, κατασκευαστικών σχεδίων, κάτοχος ΙΧ αυτοκινήτου, γνώσεις χειρισμού AutoCAD (2D-3D), Photoshop, 3D Studio Max και ArchiCAD, αναζητά εργασία πλήρους απασχόλησης. E-mail: mponiosap@teemail.gr, τηλ. επικοινωνίας: 6938-227.775

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2006), με μεταπτυχιακό στον Αστικό Σχεδιασμό (UCL) και ολιγόμηνη προϋπηρεσία, ενδιαφέρεται για πλήρη απασχόληση σε γραφείο ή εταιρεία εντός Αττικής. Άριστη γνώση AutoCAD, 3D Studio Max, Photoshop, MS Office, Premiere, Sketch Up. E-mail: kefalosgr@yahoo.com, τηλ.: 6937-642.871

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ, άριστη χρήση Τέκτων 2D & 3D, απόφοιτη ΕΜΠ, πολύ καλή γνώση ΓΟΚ, με 10ετή εμπειρία στη σύνθεση κτιρίων, μελέτη - επιβλέψη και έκδοση οικοδομικών αδειών. Αναλαμβάνει αρχιτεκτονικές μελέτες, επιβλέψεις, έκδοση αδειών, διεκπεραίωση φακέλου σε πολεοδομία, ανακαινίσεις καταστημάτων. Επιθυμεί συνεργασία με αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6936-018.738

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΣΜΟΙ - ψηφιακή μακέτα από αρχιτέκτονα μηχανικό ΕΜΠ, με μεγάλη επαγγελματική εμπειρία. Διαδραστικότητα με όλες τις 2D εφαρ-

Όσοι αγόρασαν την «Αεροδυναμική Στεγών» από τα βιβλιοπωλεία κ. Παπασωτηρίου θα προσκομίσουν την απόδειξη για να προμηθευτούν την «Αεροδυναμική Στεγών. Διορθώσεις Ημαρτημένων και Προσθήκη» Δωρεάν. Η συγγραφέας Ε. Καρύδη, διπλωματούχος Πολ. Μηχ. ΕΜΠ



ARCHIRODON

Η Archi Rodon, διεθνής κατασκευαστικός όμιλος με δραστηριότητα στη Μέση Ανατολή και Β. Αφρική, ζητά να προσλάβει διπλωματούχο Μηχανικό για στελέχωση του γραφείου της εταιρείας **στην Αθήνα**, στην παρακάτω ειδικότητα:

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ (ΜΜ 01/10)

Απαραίτητα Προσόντα

- Πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού από Ελληνικό Πολυτεχνείο / Πανεπιστήμιο ή ισότιμο Πανεπιστήμιο του εξωτερικού
- Προηγούμενη εμπειρία τουλάχιστον 2 ετών σχετική με μηχανολογικό εξοπλισμό κατασκευών
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Πολύ καλή χρήση Η/Υ.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να αποστείλουν το βιογραφικό τους σημείωμα αναγράφοντας τον κωδικό της αγγελίας, στο fax 210 6073352 ή στην ταχυδρομική διεύθυνση Αγίου Ανδρέου 3 Τ.Κ 15343 Αγία Παρασκευή ή ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: hr.athens@archi Rodon.net.

Θα ενημερωθούν τηλεφωνικά μόνο οι υποψήφιοι που θα επιλεγούν για συνέντευξη.

Όλες οι επαφές θα γίνουν με εχεμύθεια.

μογές ή με σκίτσα και προσκέδια. Δυνατότητα παραγωγής φωτορεαλιστικών εικόνων σε μεγάλη διάσταση (πινακίδες οικοδομής, γιγαντοαφίσες) και video - animation. Τηλ.: 6976-261.724, e-mail: free.icarus@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ, με πολύ καλές γνώσεις AutoCAD, Sketch Up, Photoshop, MS Office, αγγλικά, ισπανικά, επιθυμεί πλήρη ή μερική απασχόληση. Τηλ.: 6977-843.095

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ, ΜΑ (UEL 2000), απόφοιτος αγγλικού πανεπιστημίου, με 7ετή εμπειρία σε γραφεία στην Ελλάδα και το εξωτερικό, εμπειρία στη σύνθεση - μελέτη, επιβλέψη και κατασκευή ιδιωτικών έργων, έκδοση οικοδομικών αδειών, ζητά πλήρη, μερική ή κατ' αποκοπήν εργασία με

αρχιτεκτονικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Πολύ καλή γνώση αγγλικών, AutoCAD, Photoshop, MS Office. Τηλ.: 6973-809.462, e-mail: g_yanna@otenet.gr

ΝΕΑ αρχιτέκτων μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ, ευχέρεια στη σύνθεση και την κατασκευή προπλησμάτων, άριστη γνώση AutoCAD, 3Ds Max, Photoshop, Office, γνώσεις αγγλικών και γερμανικών, επιθυμεί πλήρη ή μερική απασχόληση. Μικρή εργασιακή εμπειρία. Τηλ.: 6972-719.894

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ, με εμπειρία στην εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών, αναλαμβάνει την ηλεκτρονική σχεδίαση και προετοιμασία σχεδίων για έκδοση οικοδομικής άδειας. Τηλ.: 6973-418.519

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ, με 3ετή εμπειρία σε μελετητικά γραφεία, ζητά μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή εταιρεία. Γνώσεις AutoCAD, ArchiCAD, MS Office, Photoshop, ΓΟΚ, σύστημα αστέρων ΕΟΤ. Τηλ.: 6972-317.028, e-mail: kappabeta77@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, με εργασιακή εμπειρία 2 ετών, καλή γνώση ΓΟΚ, AutoCAD (2D - 3D), 3D Studio Max, ArchiCAD, Photoshop και αγγλικών, ζητά πλήρη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό - τεχνικό γραφείο. Τηλ.: 210-8321.627, 6938-499.701

NEA αρχιτέκτων μηχανικός (2009), μέλος ΤΕΕ, ζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Με εργασιακή εμπειρία, ευχέρεια στη σύνθεση, κατασκευή προηλασμάτων και πολύ καλές γνώσεις προγραμμάτων: AutoCAD, ArchiCAD, 3D Studio Max, Corel Draw, Photoshop, Adobe Prof., MS Office, αγγλικά και γαλλικά. Τηλ.: 6973-772.815

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ με μεταπτυχιακό στις αποκαταστάσεις και εργασιακή εμπειρία αναλαμβάνει αρχιτεκτονικές μελέτες, αποτυπώσεις, μελέτες αποκατάστασης, ηλεκτρονική σχεδίαση, προετοιμασία σχεδίων και φακέλου για έκδοση ΟΑ, διακίνηση φακέλου, φωτορεαλιστικά. Ζητά μόνη ή εξωτερική συνεργασία με αρχιτεκτονικά ή τεχνικά γραφεία. Δυνατότητα ΔΠΥ. Τηλ.: 6945-956.415

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ αναλαμβάνει την ολοκλήρωση σχεδίων αρχιτεκτονικών μελετών σε AutoCAD για έκδοση οικοδομικών αδειών και μελετών εφαρμογής. Τηλ.: 6946-615.631

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ ζητά εξωτερική συνεργασία με κατασκευαστές, τεχνικές εταιρείες, τεχνικά γραφεία. Εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών και εφαρμογής, έκδοση οικοδομικών αδειών, διακοσμήσεις εσωτερικών χώρων. Συνεργασία μέσω e-mail με όλη την Ελλάδα. Τηλ.: 6973-981.454

NEA αρχιτέκτων μηχανικός ΕΜΠ (2007), ΥΔ, με μεταπτυχιακές σπουδές στην Πολεοδομία - Χωροταξία (2009) και γνώσεις προγραμμάτων AutoCAD 2007, 3D Studio Max 9, Photoshop, MS Word και Power Point, ζητά μερική απασχόληση σε γραφείο πολεοδομικών - χωροταξικών μελετών. Ικανότητα στη σύνθεση, καθώς και στην επιμέλεια παρουσιάσεων. Τηλ.: 6939-097.033, e-mail: christakap@yahoo.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ, με γνώσεις AutoCAD, Photoshop, Office, ξένων γλωσσών, με προϋπηρεσία σε μελέτες και εργοτάξια, ζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο. Τηλ.: 6979-933.122

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΑΠΘ (2009) ζητά πλήρη, μερική ή κατ' αποκοπήν εργασία με αρχιτεκτονικό -

τεχνικό γραφείο στη Θεσσαλονίκη. Γνώσεις: AutoCAD, Adobe Photoshop, Corel Draw, Goggle Sketch UP, Adobe In Design, Microsoft Office, αγγλικά, ιταλικά, ισπανικά. Τηλ. επικοινωνίας: 6978-337.775

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ αναλαμβάνει την εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών και μελετών εφαρμογής (μεταηθικά και συμβατικά κτίρια). Τηλ. επικοινωνίας: 6945-929.898

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ με μεγάλη εμπειρία, συνθετική άγνοηση, γνώση του ΓΟΚ, αναλαμβάνει εργασίες (σύνθεση ή μόνο σχεδίαση) κατ' αποκοπήν. Δυνατότητα εργασίας στο χώρο του εργοδότη. Τηλ.: 6977-016.675

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ μηχανικός ΕΜΠ (2007), ΜΔΕ «Πολεοδομία - Χωροταξία» ΕΜΠ, με δύομισι χρόνια προϋπηρεσία σε μελετητικά γραφεία, άριστη γνώση AutoCAD, MS Office και αγγλικών, επαρκής γνώση ArcGIS, AutoCAD Map, Photoshop, In Design και ΓΟΚ, αναζητά ημιαπασχόληση. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον για πολεοδομικές ή χωροταξικές μελέτες. Τηλ.: 6939-472.144, e-mail: kvoure@yahoo.gr

NEOS αρχιτέκτων μηχανικός ΕΜΠ ζητάει ημιαπασχόληση σε γραφείο, κατά προτίμηση κοντά στο κέντρο. Γνώσεις AutoCAD, Photoshop, ευχέρεια στις παρουσιάσεις. Τηλ.: 6948-084.268

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ με άριστη γνώση AutoCAD 2D - 3D, 3Ds Max, Photoshop, συνθετικές ικανότητες και 3ετή εμπειρία σε έκδοση οικοδομικών αδειών, μελέτη εφαρμογής, ανακαινίσεις, interior design, παρουσιάσεις, επίβλεψη οικοδομικών εργασιών, αναζητά μόνιμη εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6973-563.367

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ μηχανικός ΕΜΠ, με 2ετή εργασιακή εμπειρία, γνώσεις AutoCAD 2D (μερική 3D), Photoshop, ΓΟΚ, γενική χρήση PC, αγγλικά, ισπανικά, δίπλωμα οδήγησης, ζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία για μερική ή και πλήρη απασχόληση. Τηλ.: 6979-099.881

NEA αρχιτέκτων μηχανικός ΕΜΠ, με ευχέρεια στη σύνθεση, άριστη γνώση AutoCAD και 3Ds Max, καλή γνώση Office και Photoshop και ξένες γλώσσες αγγλικά, γαλλικά και ισπανικά, ζητά πλήρη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6977-126.535

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, απόφοιτη ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ, με άριστες γνώσεις AutoCAD, MS Office και βασικές γνώσεις 3Ds Max και Photoshop, συνθετική ευχέρεια και εργασιακή εμπειρία, γνώσεις αγγλικών και πορτογαλικών, επιθυμεί μόνιμη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6945-758.299

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΠΜ αναλαμβάνει φωτορεαλι-

στικές απεικονίσεις κτιρίων και εσωτερικών χώρων. Τηλ. επικοινωνίας: 6974-312.564

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ, απόφοιτη 2004, μέλος ΤΕΕ, ευχέρεια στη σύνθεση, σχεδιασμό 2D, 3D, φωτορεαλιστικά, γνώστης ΓΟΚ, εμπειρία στις μελέτες κατοικιών, γραφείων, καταστημάτων, προμελέτη, σύνθεση μελετών, διεκπεραίωση φακέλων, έκδοση οικοδομικών αδειών. Γνώσεις AutoCAD, Revit 9.1, Photoshop, Art-lantis, Office, Render animation, παρουσιάσεις, ζητά εργασία. Τηλ.: 6948-660.702, e-mail: archit@mail.gr

Πολιτικοί Μηχανικοί

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΔΠΘ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2003), με μεταπτυχιακό δίπλωμα στην Τεχνολογία Σκυροδέματος, 4ετής εμπειρία σε επίβλεψη - οργάνωση - οικονομική παρακολούθηση οικοδομικών έργων, γνώση αγγλικών - ιταλικών, γνώσεις Η/Υ (AutoCAD, Word, Excel, Photoshop), ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία ή γραφείο. Τηλ.: 6983-954.865

ΟΜΑΔΑ πολιτικών μηχανικών (γεωτεχνικός, δομοστατικός) αναλαμβάνει την εκπόνηση μελετών (Αρχιτεκτονικά, Στατικά, Φορολογικά, ΙΚΑ - ΕΚΚΟ) για έκδοση οικοδομικών αδειών και επίβλεψη. Εκπονούνται μελέτες αντιστήριξης με τη μέθοδο «Βερολίνου», βαθιές θεμελιώσεις, πασσαλοδιαφράγματα. Δυνατότητα συνεργασίας με μελετητικά γραφεία και κατασκευαστικές εταιρείες. Τηλ.: 6972-779.339, 6972-860.616

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2009), με γνώσεις αγγλικών, γερμανικών, Η/Υ, AutoCAD αναζητά εργασία, τηλ.: 6974-151.325, e-mail: andreasstam8@gmail.com

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, MSc Συγκοινωνιολόγος, επικοινωνιακή, 2ετής εμπειρία σε έκδοση οικοδομικών αδειών, επαφή με πελάτη, γνώση ΓΟΚ, ΑΜΕΑ, σύνταξη προσφορών/προκοστολογήσεων, σχεδιασμός ιδιωτικών έργων, κατασκευαστικών σχεδίων, μικρές κυκλοφοριακές μελέτες, γνώση AutoCAD, CivilTech, Adeia 4M, MS Office, Internet, αγγλικών, γερμανικών αναζητά εργασία. Τηλ.: 6974-045.774

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο στην Κόρινθο αναλαμβάνει μελέτες - επιβλέψεις - κατασκευές, οικοδομικές άδειες, διεκπεραίωση, παροχή υπηρεσιών σε τεχνικές εταιρείες, εργοταξίες οικοδομικών έργων. Τηλέφωνο επικοινωνίας: 27410-81.629, 6937-467.021

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2005), εκπαιδευμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, με τριετή εμπειρία σε δημόσια έργα (επίβλεψη, οργάνωση, διοίκηση εργοταξίου), άριστη γνώση Η/Υ (MS Office, AutoCAD) και αγγλικών, κάτοχος ΙΧ, ανα-

Ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία.
Τηλ.: 6944-721.979, e-mail: ablatiss@teemail.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2001) με εργοταξιακή εμπειρία σε ιδιωτικά και δημόσια έργα, επίβλεψη, οργάνωση εργοταξίου, συντονισμός συνεργειών και σύνταξη επιμετρήσεων, λογαριασμών, ΠΠΑΕ, ΑΠΕ, ΠΚΤΜΝΕ, γνώστης AutoCAD, MS Office, Internet και αγγλικής γλώσσας, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία.
Τηλ. επικοινωνίας: 6943-473.771

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, δομοστατικός ΤΕΕ (2005), μεταπτυχιακός τίτλος «Δομοστατικός Σχεδιασμός και Ανάλυση των Κατασκευών» με τετραετή εμπειρία σε οικοδομικά έργα, άριστη γνώση στατικών, σχεδιαστικών προγραμμάτων, Η/Υ, κανονισμών και με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις αναζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία, τηλ.: 6977-697.926, e-mail: n_kout@hotmail.com

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, κυρία, μέλος ΤΕΕ. Γνώση Η/Υ (MS Office), AutoCAD, Fespa, Polis, αγγλικά, γερμανικά, με εμπειρία στις ανακαινίσεις και την έκδοση οικοδομικών αδειών, για εργασία στην περιοχή Κεντρικής Μακεδονίας. Τηλ.: 6978-772.098, e-mail: marthougia@hotmail.com

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός (υδραυλικός), μέλος ΤΕΕ, με μεγάλη εμπειρία σε μελέτες επεξεργασίας λυμάτων και υδάτων, αποχετεύσεις, ΧΥΤΑ, κλπ. 10ετούς και πλέον εμπειρίας επιθυμεί εργασία/συνεργασία με μελετητικά γραφεία/εταιρείες. Τηλ.: 6939-332.234, 210-6516.440

ΓΡΑΦΕΙΟ σχεδίασης με μεγάλη εμπειρία σε έργα πολιτικού μηχανικού, αναλαμβάνει σχεδιαστικές μελέτες και σχέδια μεταλλικών κατασκευών (κατασκευαστικές λεπτομέρειες, φύλλα κοπής, προμετρήσεις κλπ.) Τηλέφωνα επικοινωνίας: 6973-084.853, 210-9231.478, e-mail επικοινωνίας: info@cad-studio.gr

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ποιότητα - έγκαιρη παράδοση και υποστήριξη από εξειδικευμένο γραφείο στατικών μελετών (σκυρόδεμα - μεταλλικά - τοιχοποιία), τηλ.: 210-7646.052, 6956-337.474, e-mail: info@tlan.gr (9:30-14:30 και 18:00-20:30, Δευτέρα έως Παρασκευή)

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός, απόφοιτος του ΕΜΠ, Δομοστατικής κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ (2008), με γνώσεις στατικών και σχεδιαστικών προγραμμάτων (Sap 2000, Etabs, StereoStatika, Master, AutoCAD 2D-3D, 3D Studio Max), MS Office, αγγλικών, και με εμπειρία στην έκδοση αδειών αναζητά εργασία σε τεχνικό - μελετητικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6975-066.391

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2008), με μεταπτυχιακό «Δομοστατικός Σχεδιασμός και Ανάλυση των Κατασκευών» (ΕΜΠ), γνώσεις Η/Υ

(AutoCAD, MS Office, Master (Fespa & Τέκτων), Sap κλπ.), άριστη γνώση αγγλικών, αναζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία, εντός Αθηνών. Τηλ.: 6948-658.930

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ, με σχετική εργοταξιακή εμπειρία σε δημόσια έργα, με άριστες γνώσεις Η/Υ (AutoCAD, MS Office, Fespa - Τέκτων, 4M - Adeia) και πολύ καλή γνώση αγγλικών αναζητά εργασία σε κατασκευαστική ή μελετητική εταιρεία. Τηλ. επικοινωνίας: 6948-775.548

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2008) και απόφοιτος ΤΕΙ Πολιτικών Έργων Υποδομής, με εργοταξιακή πείρα 3 ετών σε οικοδομικά και σε έργα ενισχύσεων προσφέρει τις υπηρεσίες του. Γνώσεις AutoCAD, MS Office και αγγλικής γλώσσας. Τηλ.: 6936-851.635, e-mail: kostassid@yahoo.gr



**ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ
ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΠΗ ΜΠΕΤΟΝ**

ΤΗΛ: 6936 944 184
ΤΗΛ./FAX: 210 93 21 375

mavrianos@otenet.gr

ΕΛΕΓΧΟΙ
Μη Καταστροφικά Τέστ
Ανίχνευση Σιδηροπλισμών
Ασβεστοπ/ση Πυροπλήκτων

ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ
GUNITE - Επισκευαστικά
ΜΠΕΤΟΝ
ΚΟΠΗ ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ
Π. ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΤΗΛ.: 210 22 89 748
6932 - 27 22 66



Υπολογισμός και σχεδίαση μεταλλικών κατασκευών
Η πιο σύγχρονη λύση
για τη μελέτη τυποποιημένων μεταλλικών κτιρίων.
Παράγει όλα τα σχέδια μέχρι την τελευταία λεπτομέρεια

Civiltech A.E.: Λ. Μεσογείων 452, 153 42 Αγ.Παρασκευή Τηλ.: 210 6003034, Fax: 210 6000731 e-mail: info@civiltech.gr



Επιδόμος Ε.Π.Ε.
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

ΚΟΠΗ Beton
Αδιατάρακτη Διαμαντοκοπή

Ενέμματα, Ρητινενέσεις
Ελάσματα, Ανθρακονήματα

GUNITE

Έλεγχος σκυροδέματος

Τηλ: 210 5065312, 210 5063461

Γνώση & Πιστοποίηση
Autodesk
Authorized Training Center **AutoCAD 2010**

► AutoCAD 2D-3D-Render Advanced	► Architecture Revit	► 3Ds Max Max Design
► Inventor Mechanical	► Raster Design Map3D Civil3D	► Photoshop Illustrator In Design Corel

infostudio IT PROFESSIONAL TRAINING
Μιχαλακοπούλου 56, Αθήνα
Στάση Μετρό: "Μέγαρο Μουσικής"
www.infostudio.gr ☎ 210 7214146 - 7

Χ.ΚΟΚΚΙΝΟΣ Α.Τ.Ε.
Ιδρ.1979 www.concrepairs.gr

ΕΛΕΓΧΟΙ - ΤΕΣΤ ΜΠΕΤΟΝ - ΥΠΕΡΧΟΙ
Ανίχνευση χάλυβα, **scanners**
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

GUNITE
ξηρό-υγρό-humidry-rotowet
Ενέσεις - Τσιμεντοενέσεις
Ανθρακονήματα

ΚΟΠΗ
Αδιατάρακτη

Τεχν. σύμβουλος
Χρυσόστομος Κόκκινος
πολιτικός-μηχ.Ε.Μ.Π.Δομοστατικός
210 99 51 641 - 3

ΝΕΟΣ πολιτικός μηχανικός, απόφοιτος ΕΜΠ (2009), συγκοινωνιολόγος, μέλος ΤΕΕ (2009) με πολύ καλή γνώση Η/Υ, αγγλικών, γερμανικών και κάτοχος ΙΧ αναζητά εργασία. Τηλ.: 6974-035.534, e-mail: pavlosrempisemp@teemail.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2009), άριστη γνώση Η/Υ (AutoCAD, Ecotect, MS Office), αγγλικών, γαλλικών, κάτοχος αυτοκινήτου και μηχανής, ζητά εργασία σε τεχνική κατασκευαστική εταιρεία με δυνατότητα απασχόλησης εντός και εκτός Αττικής (ανεξαρτήτως περιοχής). Τηλ.: 6956-209.400, 213-0416.030

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΑΠΘ με 4 χρόνια εμπειρία ως εργοταξιακός μηχανικός σε ιδιωτικά και δημόσια έργα, διαθέτοντας τοπογραφικό εξοπλισμό, ζητά ανάληψη εργασία σε τεχνική εταιρεία στην Κρήτη. Τηλ.: 6978-163.179, 28215-00.280

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ με μεγάλη εργοταξιακή πείρα στην κατασκευή και επίβλεψη μεγάλης κλίμακας έργων στην Ελλάδα και το εξωτερικό, γνώστης χρονικού προγραμματισμού, διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού και μηχανημάτων σύνταξης επιμετρήσεων ΠΠΑΕ, ΠΚΤΜΝΕ, συγκριτικών πινάκων, πιστοποιήσεων και της νομοθεσίας ΔΕ προσφέρει τις υπηρεσίες του, τηλ.: 6977-762.428

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, απόφοιτος ΕΜΠ (2005) με 3χρονη εργασιακή εμπειρία ζητά εργασία σε μελετητική ή κατασκευαστική εταιρεία στην περιοχή της Αττικής (γνώση σχεδιαστικών και στατικών προγραμμάτων, επίβλεψη εργοταξίου). Τηλέφωνο επικοινωνίας: 6980-027.905

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ πολιτικός μηχανικός με εμπειρία στην επίβλεψη και κατασκευή ιδιωτικών έργων, στην κοστολόγηση οικοδομικών και έργων interiors, με οργανωτικές, διοικητικές ικανότητες και επικοινωνιακή πολιτική, με γνώσεις Η/Υ, ζητά εργασία σε εταιρεία, με κύριο αντικείμενο την οργάνωση, κοστολόγηση, προσφορά, επιμέτρηση έργων. Τηλ.: 6932-098.599

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, με γνώσεις Η/Υ (AutoCAD, MS Office) και πολύ καλή γνώση αγγλικών, με τριετή εμπειρία στο χώρο των κατασκευών, ζητά εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία ή τεχνικό γραφείο εντός - εκτός Αττικής. Τηλ. επικοινωνίας: 210-6138.046, 6938-500.844

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός, με 3,5 έτη προϋπηρεσία σε ιδιωτικά και δημόσια έργα, αναζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία (μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη). Άριστη γνώση αγγλικών, Η/Υ (MS Office, AutoCAD). Σύνταξη αναλυτικών επιμετρήσεων/πιστοποιήσεων, τηλ.: 6973-897.627

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ (2005)

με μεταπτυχιακό στο «Δομοστατικό σχεδιασμό και ανάλυση των κατασκευών», με 3ετή εμπειρία σε μελέτες βιομηχανικών κτιρίων, που αφορούν δημόσια έργα, ζητά εργασία σε μελετητική ή κατασκευαστική εταιρεία ή τεχνικό γραφείο. Γνώσεις: AutoCAD, Fespa, SAP 2000, Microsoft Office, τηλέφωνο: 6974-372.962, e-mail: sevad82@yahoo.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ (2007, δομοστατικός), μέλος ΤΕΕ, εμπειρία σε έκδοση οικοδομικών αδειών και μελέτη κατοικιών/καταστημάτων, γνώση AutoCAD, Strad-Steel, αγγλικών και γερμανικών αναζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο (στατικών μελετών), τηλ.: 6946-725.237

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, με εμπειρία στην κατασκευή ιδιωτικών και δημόσιων έργων (επίβλεψη εργοταξίων απαιτητικών έργων, συντονισμό υπεργολάβων, προϋπολογισμούς - χρονοδιαγράμματα έργων με Primavera - MS Project, AutoCAD) με πολύ καλή γνώση Η/Υ, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία, τηλ.: 6970-128.881

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ 3ετούς εργοταξιακής εμπειρίας, γνώστης χειρισμού Η/Υ Word, Excel, AutoCAD και προγράμματος δημόσιων έργων Εργολήπτη (λογαριασμοί, ΑΠΕ) ζητά απασχόληση σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6978-267.132

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ με σημαντική εμπειρία στην κατασκευή δημόσιων και ιδιωτικών έργων, κυρίως κτιριακών, ζητά εργασία, τηλ.: 6937-387.937

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός του ΕΜΠ (2009) με πολύ καλή γνώση Η/Υ και αγγλικών ζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ.: 22940-84.706, 6932-522.028, e-mail: matinat82@hotmail.com

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, κάτοχος πτυχίου ΜΕΚ Α' τάξης: (Οικοδομικά, Υδραυλικά, Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Οδοποιία, Λιμενικά), το οποίο θα περάσει από επιτροπή αναβάθμισης το Σεπτέμβριο του 2010 για να γίνει ΜΕΚ Β' τάξης. Ζητά να το στελεχωσει σε εταιρεία του κλάδου. Τηλ.: 210-8055.045, 6948-307.755

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός με τριετή εμπειρία σε στατικές μελέτες και πολύ καλή γνώση AutoCAD, ζητά εργασία ως υπάλληλος ή ως εξωτερικός συνεργάτης. Τηλ. επικοινωνίας: 210-2288.918, 6973-952.628

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός (απόφοιτος ΕΜΠ - 2005) με 3χρονη εργασιακή εμπειρία ζητά εργασία σε μελετητική ή κατασκευαστική εταιρεία στην περιοχή της Αττικής (γνώση σχεδιαστικών και στατικών προγραμμάτων, επίβλεψη εργοταξίου). Τηλέφωνο επικοινωνίας: 6980-027.905

ΑΥΤΟΨΙΕΣ - πραγματοποιησύνες από έμπειρο πολιτικό μηχανικό ΕΜΠ. Θέματα υγρασιών - θερ-

μομόνωσης - ηχομόνωσης, λύσεις για την αποκατάσταση δομικών στοιχείων κατασκευών, τηλ.: 22910-36.838, 6943-525.263

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες μεταλλικών και σύμμεικτων κατασκευών αναλαμβάνονται από ομάδα εξειδικευμένων πολιτικών μηχανικών. Βελτιστοποίηση κατασκευής. Παροχές συμβουλευτικών υπηρεσιών σε θέματα τεχνικών έργων. Τηλ.: 6973-059.633

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2007), master στο ΕΜΠ, με τριετή εργοταξιακή εμπειρία σε οικοδομικά έργα, γνώση Η/Υ, AutoCAD, στατικών προγραμμάτων, αγγλικής, αραβικής και ρουμανικής γλώσσας, ζητά μερική απογευματινή απασχόληση σε μελετητικό γραφείο στην Αθήνα, τηλ. επικοινωνίας: 6973-820.502

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες (σκυρόδεμα, ξύλινα, μεταλλικά) από έμπειρο πολιτικό μηχανικό, μέλος ΤΕΕ (1999) για έκδοση οικοδομικών αδειών με το πρόγραμμα Statics. Τηλ.: 6946-916.120, e-mail: andreask41@hotmail.com

ΟΜΑΔΑ πολιτικών μηχανικών αναλαμβάνει την εκπόνηση μελετών (Αρχιτεκτονικά, Στατικά, Η/Μ, έκδοση φορολογικών αμοιβών ΙΚΑ - ΕΚΚΟ) για κατασκευές από οπλισμένο σκυρόδεμα, μεταλλικές κατασκευές, έκδοση οικοδομικών αδειών (πλήρης φάκελος πολεοδομίας) και επίβλεψη. Ευχέρεια στη φωτορεαλιστική απεικόνιση 2D-3D. Δυνατότητα συνεργασίας με τεχνικά και κατασκευαστικά γραφεία. Τηλ.: 6972-038.635, 6977-548.890, 6977-133.326

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, άριστη χρήση των στατικών και αρχιτεκτονικών προγραμμάτων StereoStatika, Fespa, SAP, ETABS, ArchiCAD και Τέκτων, με άριστη γνώση Οδός, AutoCAD, MicroStation και MS Project ζητά συνεργασία με μελετητικές/κατασκευαστικές εταιρείες. Αναλαμβάνεται, επίσης, η ηλεκτρονική σχεδίαση παντός είδους σχεδιαστικού πακέτου. Πανελλαντική συνεργασία. Τηλ.: 6942-992.217

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ (1995), δομοστατικός. Με μεγάλη εμπειρία αναλαμβάνει την εκπόνηση στατικών - δυναμικών μελετών και τη σχεδίαση οικοδομικών κτιρίων, μεταλλικών κατασκευών, γεφυρών, οχετών, τοίχων αντιστήριξης (βαρύτητας, πασσαλитоχοί, τοίχοι Βερολίνου), ευστάθειες πρηνών, cut & cover (προγράμματα Sofistik, Larix-4, Next) ζητείται συνεργασία με αρχιτέκτονες και κατασκευαστές. Τηλ.: 6974-387.132

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός με επταετή εμπειρία στην κατασκευή οικοδομικών έργων και έκδοση οικοδομικών αδειών, γνώσεις ΓΟΚ, Office, AutoCAD και Τέκτων ζητά εργασία. Τηλ.: 6972-322.459

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2005), με 4 χρόνια εργοταξιακής εμπειρίας, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία εντός Αττικής. Γνώσεις αγγλικών, γερμανικών, Office, AutoCAD και στατικού πακέτου Stereostatika. Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις. Τηλ.: 6972-305.868

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, ΤΕΕ (1998), αναλαμβάνει στατικά, διεκπεραιώσεις στην πολεοδομία, άδειες κ.τ.λ. Επιθυμητή η συνεργασία με τεχνικό γραφείο, τηλ.: 6397-151.317

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ απόφοιτη (2000), με εμπειρία στην εκπόνηση στατικών μελετών, καθώς και στην έκδοση οικοδομικών αδειών ζητά μόνιμη εργασία ή συνεργασία με τεχνικό γραφείο - τεχνική εταιρεία. Γνώσεις Η/Υ (Fespa, Space, AutoCAD, ArchiCAD, Civil, MS Office), τηλ.: 6973-496.400

ΓΡΑΦΕΙΟ έμπειρων πολιτικών μηχανικών στη Θεσσαλονίκη αναλαμβάνει υπεύθυνα την εκπόνηση μελετών (στατικά, αρχιτεκτονικά, φωτορεαλιστικές απεικονίσεις). Έκδοση οικοδομικών αδειών και επιβλέψεις έργων. Δυνατότητα εξωτερικής συνεργασίας με τεχνικά γραφεία. Τηλ.: 2310-860.371, 6944-869.354, e-mail: info@stereosi.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, MSc, Υδραυλικής κατεύθυνσης με 8ετή εμπειρία σε υδραυλικές (αντιπλημμυρικές, υδρεύσεις, αποχετεύσεις, οριοθετήσεις ρεμάτων) και περιβαλλοντικές μελέτες, γνώσεις υδραυλικών - σχεδιαστικών προγραμμάτων, κάτοχος μελετητικού πτυχίου Β' τάξης κατηγορία 13, Α' κατηγορία 27, κάτοικος Ν. Αρκαδίας, αναζητά συνεργασία στην ευρύτερη περιοχή. Τηλ.: 6973-008.464

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, 25ετούς πείρας σε οικοδομικά έργα, αναλαμβάνει οργάνωση και επίβλεψη εργοταξίων οικοδομικών έργων εντός Αττικής, τηλ.: 6945-759.640

ΟΜΑΔΑ μηχανικών ΕΜΠ αναλαμβάνει την εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών, στατικών μελετών (οπλισμένου σκυροδέματος και μεταλλικών κατασκευών), μηχανολογικών μελετών, καθώς και τη διεκπεραίωση φακέλων στην πολεοδομία, τηλ. επικοινωνίας: 6906-187.844

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2007), με μεταπτυχιακό στον Αντισεισμικό Σχεδιασμό Κατασκευών, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο, σε κατασκευαστική ή μελετητική εταιρεία. Γνώσεις Η/Υ (MS Office, AutoCAD, SAP), αγγλικών, ισπανικών. Τηλ.: 6976-043.829

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, με εμπειρία, ζητά απασχόληση γραφείου ή εργοταξίου για κτιριακά έργα εντός Αττικής ή Νότια Ελλάδα, Κρήτη, Κυκλάδες. Τηλ.: 6944-379.640

ΝΕΟΣ πολιτικός μηχανικός, απόφοιτος ΑΠΘ, κατασκευαστικής κατεύθυνσης, με διπλωματική σε ενεργειακό σχεδιασμό. Γνώσεις: AutoCAD, Fespa, Sap 2000, Etabs, ArchiCAD, Photoshop, Office, αγγλικά, ιταλικά, δίπλωμα αυτοκινήτου, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία ή γραφείο στη Θεσσαλονίκη. Τηλ.: 6932-814.122, e-mail: constantinos@hotmail.it

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με ένα χρόνο εργοταξιακής προϋπηρεσίας σε τεχνική εταιρεία 7ης τάξης και καλή γνώση AutoCAD (2d-3d), CADware και MS Office, αγγλικών και γερμανικών, ζητά εργασία σε τεχνικό ή κατασκευαστικό έργο. Τηλ.: 6937-903.368, e-mail: sotbr1983@yahoo.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, με 5ετή εργοταξιακή εμπειρία σε ειδικές κατασκευές και μεγάλα δημόσια και ιδιωτικά έργα, ζητά εργασία. Γνώσεις Η/Υ (Office, AutoCAD, MS Project κλπ.). Δεκτές και προτάσεις εκτός Αττικής. Τηλ. επικοινωνίας: 6948-236.007

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΑΠΘ, με MSc «Εφαρμοσμένη Μηχανική και Προσομοίωση Συστημάτων» με 4ετή προϋπηρεσία σε ενίσχυση, αναστήλωση και αποκατάσταση κτιρίων (επίβλεψη αντίστοιχων εργοταξίων), εκπόνηση μελετών, σύνταξη φακέλων για έκδοση οικοδομικών αδειών, σύνταξη τευχών δημοπράτησης και εκτιμήσεις ακινήτων σε τράπεζες, αναζητά εργασία σε μελε-

ΣΗΜΑ ΚΑΤΑΤΕΘΕΝ
ΤΕΣΤ ΜΠΕΤΟΝ
Μη Καταστροφ. Έρευνες
ΥΠΕΡΗΧΟΙ - SCANNERS
ΠΥΡΟΤΕΣΤ ασβεστοπ/σης
Ανίχνευση χάλυβα οπλισμ.
Χρυσόστομος
ΚΟΚΚΙΝΟΣ
πολιτικός, μηχαν. Ε.Μ.Π. Δομοστατικός
σύμβουλος σκυροδέματος
τηλ.: 210 **99 51 641-3**
e-mail: kokkinos@testbeton.gr

ΒΥΤΙΝΙΩΤΗΣ
GUNITE
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ
ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ
Τηλ.: 2103459777 www.markvyti.gr

ΑΔΙΑΤΑΡΑΧΤΗ ΚΟΠΗ ΜΠΕΤΟΝ
Ειδικές τιμές σε συναδέλφους μηχανικούς
τηλ.: 210 9577707
κιν.: 693 2464330

Canon Plotters

Ταχύτητα
Λειτουργικότητα
Αξιοπιστία
Εγγύηση

ART ARCHITECTURAL
TECHNOLOGY
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
www.art-cad.gr
Πληροφορίες: 210-8228-568

Νέο Πρόγραμμα 4M KENAK

Ολοκληρωμένο Λογισμικό Ενεργειακής Απόδοσης & Πιστοποίησης Κτιρίων

- Σύμφωνα με Ν.3661/2008 και Σχέδιο KENAK του ΚΑΠΕ, στα πλαίσια της Οδηγίας 2002/91/ΕΚ
- Βασισμένο στην **αναλυτική εφαρμογή του νέου ISO 13790:2008** (μηνιαία μέθοδος) και όχι στην απλουστευμένη εκδοχή του
- Αναλυτικά ενεργειακά αποτελέσματα με απόλυτη τεκμηρίωση και αυτόματη παραγωγή όλων των εντύπων Ενεργειακής Απόδοσης & Επιθεώρησης (Συστημάτων, Κτιρίου και Κτιριακού Κελύφους)

Με το κύρος και την αξιοπιστία της 4M □ **www.4m.gr** τηλ.: 210 6857200 email: gen@4m.gr

Γραφείο Εργασίας

πρέπει να αφορούν και να προέρχονται από τις χώρες αυτές για τους αντίστοιχους υποψηφίους. Πληροφορίες και διατυπώσεις που είναι απαραίτητες για να κριθεί εάν πληρούνται οι απαιτήσεις: Φύλλα Εφημερίδας της Κυβερνήσεως, στα οποία δημοσιεύτηκε το καταστατικό της Α.Ε. καθώς και τυχόν τροποποίησή του, Επικυρωμένο απόσπασμα των πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης σχετικά με την εκλογή του Διοικητικού Συμβουλίου της Α.Ε. Επικυρωμένο απόσπασμα Πρακτικών σχετικά με τη συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου σε Σώμα, Βεβαίωση της αρμόδιας Αρχής (Υπουργείο Εμπορίου) ότι το Καταστατικό της Α.Ε. δεν τροποποιήθηκε ή σε περίπτωση που υπάρχουν τροποποιήσεις ποιες είναι αυτές, Επικυρωμένο απόσπασμα Πρακτικών του Διοικητικού Συμβουλίου της Α.Ε., με το οποίο παρέχεται έγκριση συμμετοχής στο Διαγωνισμό προκειμένου να αναληφθεί το δημοπρατούμενο Έργο, στην οποία θα καθορίζεται και το πρόσωπο ή πρόσωπα που εξουσιοδοτούνται να υπογράψουν την προσφορά, καθώς και ο αντίκλητος, κάτοικος Αθηνών, που εξουσιοδοτείται να παραλαμβάνει τα έγγραφα που έχουν σχέση με τη διεξαγωγή του Διαγωνισμού. Οι υποψήφιοι στο διαγωνισμό θα προσκομίσουν σχετική υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 όπως ισχύει, επικυρωμένη κατά νόμο από την αρμόδια αρχή, υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο των επιχειρήσεων αυτών ή από νομίμως εξουσιοδοτημένο ειδικά για το σκοπό αυτό από το διοικητικό συμβούλιο αυτών πρόσωπο (προσκομίζοντας επικυρωμένο αντίγραφο του οικείου πρακτικού), με την οποία δηλώνουν, ότι η εταιρεία τους δεν εμπίπτει στην απαγόρευση του άρθρου 4 παρ. 4 του νόμου ν.3310/2005 όπως ισχύει μετά την τροποποίηση του από το ν. 3414/2005, σχετικά με τις εξωχώριες εταιρείες. Επικυρωμένο Αντίγραφο βεβαίωσης για την εγγραφή των Διαγωνιζόμενων στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (ΜΕΕΠ) του ΥΠΕΧΩΔΕ. Οι Αλλοδαπές Επιχειρήσεις θα προσκομίσουν Πιστοποιητικό των αρμοδίων Αρχών ή της Πρεσβείας της Χώρας τους που να βεβαιώνει ότι η Επιχείρηση έχει το δικαίωμα να αναλάβει την εκτέλεση Έργου όπως το δημοπρατούμενο. Πιστοποιητικό Γραμματείας Πρωτοδικών της έδρας του Διαγωνιζόμενου ή για τις Αλλοδαπές Επιχειρήσεις από τις αρμόδιες Αρχές της Χώρας όπου έχει την έδρα η Εταιρεία έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει κηρυχθεί σε κατάσταση πτώχευσης, και ανάλογο Πιστοποιητικό ότι δεν εκκρεμεί αίτηση για την κήρυξη του Διαγωνιζόμενου σε κατάσταση πτώχευσης. Υπεύθυνη Δήλωση, σχετικά με την πλήρη αποδοχή των όρων της Διακήρυξης. Απόσπασμα Πονικίου Μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τμήνου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής της χώρας καταγωγής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Διαγωνιζόμενος δεν έχει καταδικαστεί, με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και διαφθοράς σύμφωνα με το Ν. 3560/2007, ως εκάστοτε ισχύει, της δόλιας χρεοκοπίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία και για αδικήματα που αφορούν στην επαγγελματική του διαγωγή. Δικαιολογητικά για την ονομαστικοποίηση των μετοχών της εταιρείας. Στην περίπτωση Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης, το σχετικό Κοινοπρακτικό στο οποίο θα φαίνονται και τα ποσοστά συμμετοχής κάθε μέλους, ή επικυρωμένο αντίγραφο σχετικού προσημφώνου, δήλωση συνεντευθυνότητας και επιπλέον σε περίπτωση σύμπραξης Επιχειρήσεων δήλωση υπογεγραμμένη από όλα τα μέλη της με την οποία θα δηλώνεται ρητά ότι σε περίπτωση κατακύρωσης ή σύμπραξης Επιχειρήσεων θα μετατραπεί στην Κοινοπραξία του άρθρου 2 του Π.Δ. 186/92. Αποδεικτικό Ενημερότητας για χρέη προς το Δημόσιο, κατά την ισχύουσα Νομοθεσία. Υπεύθυνη Δήλωση του Νόμου 1599/86 ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν είναι Βουλευτής.

III.2.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική ικανότητα

Πληροφορίες και διατυπώσεις που είναι απαραίτητες για να κριθεί εάν πληρούνται οι απαιτήσεις (κατά περίπτωση): Ισολογισμοί ή αποσπάσματα ισολογισμών της τελευταίας τριετίας. Βεβαιώσεις Τραπεζών με τις οποίες συνεργάζονται οι Διαγωνιζόμενοι και Βεβαίωση καταβολής τελών χρήσης Μηχανημάτων Έργων

III.2.3) Τεχνική ικανότητα

Πληροφορίες και διατυπώσεις που είναι απαραίτητες για να κριθεί εάν πληρούνται οι απαιτήσεις (κατά περίπτωση): Όλοι οι υποψήφιοι απαιτείται να έχουν εμπειρία σε παρόμοια Έργα, όπως παρακάτω: Ο Προσφέρων Οικονομικός Φορέας ή τουλάχιστον ένα μέλος της στελέχουσής του στο ΜΕΕΠ πρέπει να διαθέτει εναλλακτικά την παρακάτω εμπειρία:

α. Να έχει κατασκευάσει επιτυχώς, Έργα δικτύων Διανομής ΔΕΗ, Μέσης και Χαμηλής Τάσης (22 - 20 - 15 - 6,6 - 0,4 kV), ύψους Συμβατικού Τμήματος (αναπροσαρμοσμένο στις τιμές μονάδας του Τιμολογίου της Διακήρυξης), ίσου με το 35% του Προϋπολογισμού της Υπηρεσίας, μειωμένου κατά 10%, ποσοστό το οποίο αντιστοιχεί στο μέσο ύψος αξίας των υλικών προμήθειας Ανα-

δόχου, της Εργολαβίας που υποβάλει προσφορά και κατ' ελάχιστο 2.000.000 ΕΥΡΩ κατά την τελευταία δεκαετία. Εναλλακτικά μπορεί να έχει εμπειρία ύψους τριών εκατομμυρίων ευρώ (3.000.000,00 €) κατά την τελευταία διετία.

β. Να έχει διατελέσει στην τελευταία δεκαετία για χρονικό διάστημα πέντε (5) τουλάχιστον ετών "Επιβλέπων Μηχανικός" σε εργολαβίες κατασκευής δικτύων Μέσης και Χαμηλής Τάσης Διανομής της ΔΕΗ και να έχει επιβλέψει εργασίες ύψους Συμβατικού Τμήματος (αναπροσαρμοσμένο στις τιμές μονάδας του Τιμολογίου της Διακήρυξης), ίσου με το 35% του Προϋπολογισμού της Υπηρεσίας, μειωμένου κατά 10%, ποσοστό το οποίο αντιστοιχεί στο μέσο ύψος αξίας των υλικών προμήθειας Αναδόχου, της Εργολαβίας στην οποία η Εταιρεία που συμμετέχει υποβάλει προσφορά και κατ' ελάχιστο 2.000.000 ΕΥΡΩ. Η προαναφερόμενη εμπειρία θα πιστοποιείται με βεβαίωση της αρμόδιας Προϊσταμένης Υπηρεσίας του Έργου.

γ. Να έχει κατασκευάσει επιτυχώς ως Εργολάβος ή Υπεργολάβος κατά την τελευταία δεκαετία έργα δημόσιων εναέριων και υπόγειων δικτύων Διανομής μέσης και χαμηλής τάσης, εκτός ΔΕΗ, πιστοποιηθείσων εργασιών ύψους ίσου με το 35% του Προϋπολογισμού Υπηρεσίας, μειωμένου κατά 10%, ποσοστό το οποίο αντιστοιχεί στο μέσο ύψος αξίας των υλικών προμήθειας Αναδόχου, της Εργολαβίας που υποβάλει προσφορά και κατ' ελάχιστο 2.000.000 ΕΥΡΩ, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται η αξία των υλικών, από τις οποίες εργασίες το 50% τουλάχιστον θα αντιπροσωπεύει εργασίες Μέσης Τάσης (22 - 20 - 15 - 6,6 kV) και 30% τουλάχιστον θα αφορά εναέρια δίκτυα, κατ' αναλογία των έργων της ΔΕΗ Α.Ε. κατά την τελευταία δεκαετία. Εναλλακτικά μπορεί να έχει εμπειρία ύψους τριών εκατομμυρίων ευρώ (3.000.000,00 €) κατά την τελευταία διετία. Σε περίπτωση εμπειρίας κατασκευής τόσο δικτύων Διανομής ΔΕΗ (περίπτωση α), όσο και δημόσιων δικτύων Διανομής εκτός ΔΕΗ (περίπτωση γ), το συμβατικό τμήμα και οι πιστοποιηθείσες εργασίες αντίστοιχα αρκεί αθροιστικά να ανέρχονται στο απαιτούμενο ποσό της εμπειρίας, με τη συνδρομή απαραίτητως των λοιπών προϋποθέσεων που αναφέρονται στις οικείες παραγράφους (α) και (γ).

Ανάλογη εμπειρία απαιτείται και για τους αλλοδαπούς διαγωνιζόμενους.

Η προσκόμιση Πιστοποίησης Ποιότητας κατά ISO 9001 ή 9002 από το Διαγωνιζόμενο για την εκτέλεση των υπόψη έργων, θα θεωρηθεί πρόσθετο προσόν οργάνωσης και εμπειρίας και θα συνεκτιμηθεί κατά την αξιολόγηση των προσφορών.

Οι προαναφερόμενες προϋποθέσεις μπορεί να καλυφθούν με σύσταση κοινοπραξίας μεταξύ Εργοληπτικών Επιχειρήσεων ή με χρήση της τεχνικής και χρηματοοικονομικής ικανότητας άλλων φορέων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 54 (παρ. 5 και 6) της Οδηγίας 2004 /17/ΕΚ (περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης συμβάσεων στους τομείς του ύδατος, της ενέργειας, των μεταφορών και των Ταχυδρομικών υπηρεσιών).

III.2.4) Συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα (κατά περίπτωση) ναι ☐ όχι ☒

Η σύμβαση μπορεί να ανατεθεί μόνον σε προστατευόμενα εργαστήρια ☐

Η σύμβαση εκτελείται μόνον στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενων θέσεων απασχόλησης ☐

III.3) Όροι που αφορούν ειδικά τις συμβάσεις υπηρεσιών

III.3.1) Η παροχή της υπηρεσίας επιφυλάσσεται σε συγκεκριμένη επαγγελματική κατηγορία ναι ☐ όχι ☐

Εάν ναι, αναφέρετε τη σχετική νομοθετική, κανονιστική ή διοικητική διάταξη: _____

III.3.2) Τα νομικά πρόσωπα πρέπει να δηλώσουν το όνομα και τα επαγγελματικά προσόντα των προσώπων στο οποία ανατίθεται η παροχή της υπηρεσίας ναι ☐ όχι ☐

ΤΜΗΜΑ IV: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

IV.1) ΕΙΔΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

IV.1.1) Είδος της διαδικασίας

Ανοικτή ☒

Με διαπραγμάτευση ☐

Κλειστή ☐

Οι υποψήφιοι έχουν ήδη επιλεγεί ναι ☐ όχι ☐

Εάν ναι, παραθέστε ονόματα και διευθύνσεις των οικονομικών φορέων που έχουν ήδη επιλεγεί στο τμήμα VI.3): Συμπληρωματικές πληροφορίες

IV.2) ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

IV.2.1) Κριτήρια ανάθεσης της σύμβασης [σημειώστε το(τα) σχετικό(ά) τετραγωνίδιο(α)]

Χαμηλότερη τιμή ☒ Η Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά όσον αφορά ☐

☐ τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω (τα κριτήρια ανάθεσης πρέπει να παρουσιάζονται συνοδευόμενα από τη στάθμισή τους ή σε φθίνουσα σειρά σπουδαιότητας στην περίπτωση που δεν είναι δυνατή η στάθμισή τους για εμφανείς λόγους)

τητικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία εντός Αθηνών, τηλ.: 6938-787.845

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες (σκυρόδεμα, ξύλινα, μεταλλικά) από έμπειρο πολιτικό μηχανικό, μέλος ΤΕΕ (1999) για έκδοση οικοδομικών αδειών. Τηλ.: 6946-916.120, e-mail: andreask41@hotmail.com

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ πολιτικός μηχανικός ΔΠΘ, ΤΕΕ (2006) δομοστατικός με ΜSc στην Αντισεισμική Θωράκιση Υπαρχόντων Κατασκευών, με εμπειρία, αναλαμβάνει την έκδοση οικοδομικών αδειών, την επίβλεψη, την εκπόνηση στατικών μελετών νέων κατασκευών και ενισχύσεις ΦΟ, καθώς και την προμέτρηση και επιμέτρηση, σύνταξη πιστοποιήσεων, ΠΠΑΕ και ΑΠΕ δημόσιων έργων. Δεκτές συνεργασίες με τεχνικά γραφεία. Τηλ.: 6977-414.096

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με 5ετή εμπειρία στα δημόσια έργα ζητά συνεργασία/εργασία σε τεχνική εταιρεία στην Αργολίδα, τηλ.: 6977-255.585

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός - δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2001), με μεγάλη εμπειρία σε μελέτες κτιριακών και υπόγειων έργων, γνώσεις στατικών προγραμμάτων (Sofistik, Strad, Fespa, Scada) επιθυμεί εξωτερική συνεργασία με τεχνικές εταιρείες ή γραφεία για την εκπόνηση στατικών μελετών. Τηλ.: 6946-904.673

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός με μεγάλη εμπειρία σε μελέτες κτιριακών έργων από οπλισμένο σκυρόδεμα και από μεταλλικό σκελετό με το πρόγραμμα Fespa - Tekton ενδιαφέρεται για εργασία ή συνεργασία σε τεχνικό γραφείο - τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6977-133.326

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός εκπνέει μελέτες, άδειες, στατικά - και μεταλλικών κατασκευών - με χρήση προγραμμάτων H/Y και κατασκευή, ανακαινίσεις καταστημάτων, διαμερισμάτων πληροφορίες στα τηλ.: 210-9768.046, 6932-647.695, e-mail: pangelis@tee.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός Δομικών Έργων, PgD Constructions' Management, με 5ετή εμπειρία σε μεγάλες κατασκευαστικές εταιρείες, αναζητά εργασία στον κατασκευαστικό τομέα, διοίκηση και διαχείριση κατασκευών ή συναφές τμήμα. Άριστη γνώση αγγλικών (Proficiency), MS Office, χρήση AutoCAD, MS Project. Τηλ. επικοινωνίας: 6937-286.117

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες από πολιτικό μηχανικό μεταλλικών φορέων, οπλισμένου σκυροδέματος, φέρουσας τοιχοποιίας, ξύλινων κατασκευών, αποτίμηση φέρουσας ικανότητας και ενισχύσεις κ.τ.λ. άριστες γνώσεις ΓΟΚ - πολεοδομικών θεμάτων. Συνεργασία και με επαρχία, τηλ.: 6972-275.311

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες νέων οικοδομών, προσθήκες ορόφων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Στατικές μελέτες φέρουσας τοιχοποιίας, εκπονούνται από δομοστατικό πολιτικό μηχανικό με χρήση προγράμματος Strad. Λογικές τιμές, άριστη συνεργασία. Τηλ.: 6942-407.696

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο H/M μελετών αναζητά συνεργασία με γραφεία αρχιτεκτόνων και στατικών και αναλαμβάνει μελέτες H/M εγκαταστάσεων για ιδιωτικά (άδεια πολεοδομίας, μελέτη εφαρμογής), δημόσια έργα (Α', Β' τάξης στην κατ. 9 και Α' τάξης στην κατ. 14) και τεύχη δημοπράτησης. Τηλ.: 210-9751.793, 6974-489.312, e-mail: ksaliagopoulos@yahoo.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός μέλος ΤΕΕ (1991) με υψηλή εργοταξιακή εξειδίκευση σε τεχνικά έργα, (οικοδομικά, υδραυλικά, οδοποιία, σήραγγες, γέφυρες), άριστος γνώστης προγραμμάτων H/Y, λογισμικών, επιμετρήσεων, κανονισμών, νομοθεσίας - αλληλοηχογραφίας δημόσιων έργων, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία, τηλ.: 210-8324.342, 6932-520.815, e-mail: imidnairt@gmail.com

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ πολιτικός μηχανικός, απόφοιτη ΑΠΘ, με πενταετή εμπειρία στις στατικές μελέτες, άριστη γνώση H/Y (AutoCAD, Next, Sofistik, Sap 2000, MS Office), άριστη γνώση αγγλικών, ζητά εργασία σε μελετητική εταιρεία. Τηλέφωνο: 6906-389.367

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ, με 4ετή εμπειρία σε τεχνικό γραφείο, ενδιαφέρεται για ημιαπασχόληση ή πλήρη απασχόληση για εργασία γραφείου και πολεοδομίας. Γνώσεις AutoCAD, MS Office, 4M, αγγλικά, εμπειρία στην έκδοση οικοδομικών αδειών. Κάτοχος αυτοκινήτου. Τηλ.: 6972-704.701, 210-6466.554

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΑΠΘ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2006), με διετή εργοταξιακή εμπειρία και εμπειρία στην έκδοση οικοδομικών αδειών, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο - εταιρεία εντός Αττικής. Τηλ.: 6976-658.770

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2005), με 4 ετή εμπειρία σε ιδιωτικά έργα, ζητά μερική ή πλήρη απασχόληση σε τεχνικό γραφείο - εταιρεία. Γνώση προγραμμάτων: AutoCAD, Fespa, Fedra, MS Office. Γλώσσες: αγγλικά (Proficiency). Τηλέφωνο επικοινωνίας: 6944-799.529

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός μέλος ΤΕΕ (2004) με πενταετή εμπειρία σε δημόσια έργα και έκδοση οικοδομικών αδειών επιθυμεί εργασία σε τεχνική εταιρεία ή τεχνικό γραφείο. Τηλ.: 6958-477.298

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες ΩΣ, μεταλλικών, τοιχοποιίας, επισκευών/ενισχύσεων, με ΕΑΚ/ΕΚΩΣ ή ευρωπαϊκούς από έμπειρους μηχανικούς, ηλεκτρονι-

κά ή/και έντυπα τεύχη και σχέδια σε ελάχιστο χρόνο. Διεκπεραίωση αδειών. Λήψη/αποστολή και με e-mail (info@calculus.gr). Συνεργασία με επαρχία. Τηλ.: 210-4510.722, 6944-787.341, Fax: 210-4599.670

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός, συγκοινωνιολόγος, απόφοιτος Πανεπιστημίου Πατρών (2009), με γνώση H/Y (MS Office, Fortran, Sap), σχεδιαστικών προγραμμάτων AutoCAD, CADWare και άριστο χειρισμό αγγλικών και γαλλικών ζητά εργασία στην Αθήνα. Διαθέτω αυτοκίνητο. Τηλέφωνο: 6974-305.297, 210-2527.814, e-mail: lagou_i@yahoo.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός - μηχανικός Οδοποιίας με εμπειρία σε δημόσια κτιριακά έργα ζητά εργασία. Τηλ.: 6944-942.808

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες νέων οικοδομών, ενισχύσεις υφιστάμενων κτιρίων, προσθήκες ορόφων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Στατικές μελέτες φέρουσας τοιχοποιίας, ενισχύσεις με gunite και επιλύσεις ξύλινων στεγών, από ομάδα πολιτικών μηχανικών. Μελέτες θερμομόνωσης και Παθητικής Πυροπροστασίας με αξιόπιστο λογισμικό. Επιθυμητή συνεργασία με τεχνικά γραφεία/εταιρείες, τηλ.: 6972-221.586, 6945-464.345, 210-2913.827, 210-2837.295

Ηλεκτρολόγοι - Μηχανολόγοι Μηχανικοί

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανολόγος μηχανικός με 5ετή εμπειρία σε ιδιωτικά και δημόσια H/M έργα αναζητά εργασία σε τεχνική - κατασκευαστική - μελετητική εταιρεία. Διατίθεται και πτυχίο ΜΕΕΠ Α1 H/M (έδρα Αττική), τηλ.: 6944-770.846

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών ενεργειακής κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ, με προϋπηρεσία σε κατασκευαστική εταιρεία, γνώσεις αγγλικών, γερμανικών και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις ζητά εργασία σε εταιρεία ΑΠΕ ή βιομηχανία. Τηλ.: 6977-415.767, e-mail: gm_ece@otenet.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και μηχανικός H/Y, ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2009), κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιών και Ηλεκτρονικής, πολύ καλή γνώση AutoCAD, Matlab, Assembly, C/C++, Spice, Altium Designer και MS Office, άριστη γνώση αγγλικών (Proficiency), εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ενδιαφέρεται για εργασία. Τηλ.: 6974-962.702, e-mail: theoniki@gmail.com

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και μηχανικός H/Y ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2005) με 3 χρόνια προϋπηρεσία σε τεχνικές εταιρείες, ΜΕΚ Α', πολύ καλή γνώση H/Y (Office), 4M, AutoCAD, γνώση μελετών φυσικού αερίου, καλή γνώση αγγλικών ζη-

τά εργασία στην περιοχή της Θεσσαλονίκης.
Τηλ.: 6983-661.271,
ilektrologos_mixanikos@yahoo.com

ΝΕΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός του Πανεπιστημίου Πατρών, ΤΕΕ (2009), ενεργειακής κατεύθυνσης, με πολύ καλή γνώση αγγλικών, Η/Υ και στοιχειώδη γνώση γερμανικών, AutoCAD, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία σε μελετητική - κατασκευαστική εταιρεία ή γραφείο, τηλ.: 6974-639.423, e-mail: azervakos@gmail.com

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και μηχανικός Η/Υ (ΑΠΘ), ενεργειακής κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ (2009), με 3ετή εργοταξιακή εμπειρία (ασθενή - ισχυρά ρεύματα, BMS, φωτισμός), ζητά εργασία. Τηλ.: 6944-683.689, e-mail: tkeau@yahoo.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και μηχανικός Υπολογιστών ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2009), κατεύθυνση Ενέργειας, αγγλικά (Proficiency), γαλλικά (Delf I), AutoCAD, MS Office, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία, κατά προτίμηση σε μελετητικό - τεχνικό γραφείο ή εταιρεία. E-mail: jasonkritikos@gmail.com, τηλ.: 6974-626.589

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και μηχανικός Η/Υ, κάτοχος ΜΕΕΠ, με μικρή μελετητική εμπειρία, με εμπειρία στη συντήρηση Η/Μ κτιριακών εγκαταστάσεων και στην ασφάλεια - υγιεινή εργασίας, αναζητά απασχόληση στον τομέα των Δημόσιων Έργων ή στην εκπόνηση μελετών. Αγγλικά - ιταλικά, AutoCAD - Fine 4m. Τηλ.: 6948-598.737, e-mail: ngewrg@teemail.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και Τεχνολογίας Υπολογιστών, Πανεπιστημίου Πατρών (2008), με καλή γνώση αγγλικών, Windows - Linux, MS Office, AutoCAD, 4M, Ti-Soft Office αναζητά εργασία σε εταιρεία μελετών - κατασκευών ή γραφείο. Τηλ.: 6934-540.001

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (1992) με εμπειρία σε (συστήματα σηματοδότησης), κέντρα ελέγχου κυκλοφορίας (Μετρό, ΟΣΕ), συστήματα διόδων και κέντρο ελέγχου κυκλοφορίας (Αττική Οδός), κέντρο διαδρογής ΕΛΤΑ και εμπειρία τεχνικού Ασφαλείας, ζητά εργασία. Τηλ.: 210-2517.508, 6944-203.058

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Πολυτεχνικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών και Μεταπτυχιακό (Επιστήμη και Τεχνολογία Υπολογιστών) στο τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, Πολυτεχνικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών ζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ.: 6936-547.787, e-mail: kos_kats@yahoo.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου με μεταπτυχιακό στην Ενέργεια αναλαμβάνει την εκπαίδευση όσον αφορά στην

εκμάθηση Η/Μ μελετών. Επίσης, αναλαμβάνεται υπεύθυνα η εκπόνηση μελετών Η/Μ εγκαταστάσεων πολεοδομίας και εφαρμογής, καθώς και Εγκαταστάσεων Αερίου. Τηλ.: 6972-200.908, E-mail: xarkarayian@yahoo.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ '98, με έντεκα χρόνια προϋπηρεσίας σε τεχνικές και κατασκευαστικές εταιρείες, με γνώσεις αγγλικής, Windows, Word, Excel, Access 97, AutoCAD, ζητά εργασία. Τηλέφωνο: 6988-890.285

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2001). Προϋπηρεσία σε μελετητική εταιρεία (Η/Μ μελέτες), σε εταιρεία κατασκευής υποσταθμών και σε κατασκευαστική εταιρεία στη Μέση Ανατολή, αναζητά εργασία. Τηλ.: 6944-766.030

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2006), με εργοταξιακή εμπειρία, άριστες γνώσεις AutoCAD, αγγλικών και Η/Υ και σεμινάρια σε: Η/Μ εγκαταστάσεις ΧΤ, εγκαταστάσεις ΕΕΛ, AutoCAD 2007 και Υποσταθμούς (ΜΤ και ΥΤ) και ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία, e-mail: aristisiam@gmail.com, τηλ.: 6977-203.011

ΝΕΑ ηλεκτρολόγος μηχανικός και μηχανικός Υπολογιστών, μέλος ΤΕΕ (2009) με γνώσεις MS Office, Matlab, AutoCAD, C, Vhdl, Fortran, άριστη γνώση αγγλικών, σεμινάρια στα φωτοβολταϊκά και όρεξη για δουλειά, αναζητά εργασία. Τηλέφωνο επικοινωνίας: 6977-239.108

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και Τεχνολογίας Υπολογιστών Πανεπιστημίου Πατρών, ειδικευση στην ενέργεια, μέλος ΤΕΕ (2009), άριστη γνώση Η/Υ, πολύ καλή γνώση προγραμματισμού, δικτύων, Hardware, αγγλικών, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, άδεια οδήγησης αυτοκινήτου. Ζητά εργασία στην Αττική. Τηλ.: 6949-297.337, e-mail: tzanetis@gmail.com

ΝΕΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2008), κατεύθυνση ενέργειας, με προϋπηρεσία σε τεχνική εταιρεία, άριστη γνώση αγγλικών (Proficiency) και γερμανικών (Kleines), Η/Υ (M/S Office, AutoCAD, 4M), εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, δίπλωμα αυτοκινήτου, ζητά εργασία στη βόρεια Αθήνα - Αττική, τηλ.: 6909-192.945

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, με εμπειρία σε συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος, συστήματα επικοινωνίας - data και συστήματα ασφαλείας, ενδιαφέρεται για part time απασχόληση σε μελετητικό γραφείο. Τηλ.: 6944-425.479

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ενεργειακός μηχανικός, μέλος ΤΕΕ ('99) με εργοταξιακή - κατασκευαστική εμπειρία, καθώς και εμπειρία σε αδειοδοτική διαδικασία, σχεδιασμό και επίβλεψη κατασκευής Αιολικού Πάρκου, με πολύ καλή γνώση MS

Office και AutoCAD ζητά ανάληψη εργασία. Τηλ.: 6946-330.859

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και μηχανικός Η/Υ ΕΜΠ, ενεργειακής κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ (2007), MSc στην «Παραγωγή και Διαχείριση Ενέργειας» του ΕΜΠ, άριστη γνώση Η/Υ, αγγλικά, γαλλικά, AutoCAD, με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία στην Αττική. Τηλ.: 6942-591.739, e-mail: panickece@hotmail.com

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία. Άριστη γνώση αγγλικών, Η/Υ και AutoCAD. Προϋπηρεσία σε εταιρεία μελέτης Φ/Β εγκαταστάσεων. Τηλ.: 6973-495.741

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, αριστούχος ΕΜΠ Ενεργειακής Κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ (2009), κάτοχος Master (A/Distinction) «Sustainable Energy Systems», Edinburgh University, ενδιαφέρεται για εργασία. Άριστη γνώση αγγλικών (αγγλόφωνο πανεπιστήμιο), γαλλικά, Η/Υ (MS Office, AutoCAD, Matlab, Fortran, PowerWorld Simulator, XpressMP. Επικοινωνία στο τηλ.: 6944-725.509, e-mail: tetathe@otenet.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΤΕ με μεγάλη εμπειρία στη μετάφραση και άριστη γνώση σχεδίου (AutoCAD) αναλαμβάνει με μεγάλη υπευθυνότητα μεταφράσεις τεχνικών χειριδίων, τεχνικών κειμένων, έγγραφων διαγωνισμών, μελετών, προδιαγραφών, οδηγιών λειτουργίας και συντήρησης από αγγλικά, γαλλικά, ιταλικά, γερμανικά και αντίστροφα. Τηλ.: 6946-323.324, e-mail: heoasav@yahoo.gr

ΝΕΟΣ μηχανολόγος μηχανικός ΕΜΠ (2007) μέλος ΤΕΕ, απόφοιτος ΔΠΜΣ Συστήματα Αυτοματισμών (2009), άριστα αγγλικά (Proficiency), γνώσεις υπολογιστών MS Office, AutoCAD, CAM Software, καλή γνώση Visual Basic και άλητες γνώσεις προγραμματισμού, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, αναζητά εργασία εντός Αττικής - Βοιωτίας, τηλ.: 6972-434.457

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, μέλος ΤΕΕ (2008), άριστη γνώση Η/Υ, πολύ καλή γνώση αγγλικών, μικρή εργοταξιακή εμπειρία, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις και κάτοχος διπλώματος αυτοκινήτου, ζητά εργασία στο αντικείμενό του. Τηλ.: 6958-184.556

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός απόφοιτος Πολυτεχνείου Πατρών, μέλος ΤΕΕ (2003), με μεγάλη εμπειρία σε εργοτάξια και στη διαχείριση έργων, αναζητά συνεργασία με εταιρεία του κλάδου. Τηλ. 6948-304.388

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός απόφοιτος Πανεπιστημίου Πατρών - μέλος ΤΕΕ (2009), ενδιαφέρεται για συνεργασία πλήρους απασχόλησης με

μελετητική ή τεχνική εταιρεία, κτιριακού ή ενεργειακού τομέα. Πολύ καλή γνώση αγγλικών, Ansys, MS Office. Καλή γνώση γαλλικών, AutoCAD, C και Fortran. Στρατιωτικές υποχρεώσεις εκπληρωμένες. Τηλ.: 210-6525.022, 6976-951.821, e-mail: thanvasilopoulos@gmail.com

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2008), με μελετητική και εργοταξιακή εμπειρία ενάμιση χρόνου, πολύ καλή γνώση αγγλικών, γερμανικών, AutoCAD (2D, 3D), 4M (Adapt/FCalc - Win), MS Office και με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, αναζητά εργασία. Τηλ.: 6972-516.925

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός με εργοταξιακή εμπειρία, γνώστης σύνταξης ΑΠΕ, ΠΠΑΕ, προμετρήσεων, επιμετρήσεων και λογαριασμών, με άριστη γνώση αγγλικής, AutoCAD, MS Office και ErgoLand, ζητά εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6946-684.069

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο διπλωματούχου μηχανολόγου μηχανικού αναλαμβάνει υπεύθυνα μελέτες, επιβλέψεις, συντηρήσεις και κατασκευές κτιριακών και βιομηχανικών ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων. Τηλέφωνο επικοινωνίας: 6934-587.485, e-mail: meletes_hm@yahoo.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2007), ενεργειακής κατεύθυνσης, με διετή εργασιακή εμπειρία στην κατασκευή δημόσιων έργων ως μηχανικός Η/Μ, με γνώσεις αγγλικών, γερμανικών και Η/Υ, ζητά εργασία. Τηλ.: 6944-945.130, e-mail: george_kak@yahoo.gr

ΝΕΑ μηχανολόγος μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2009), με πολύ καλή γνώση Η/Υ (MS Office, AutoCAD, Solidworks), άριστη γνώση αγγλικών, καλή γνώση γαλλικών, με μικρή εμπειρία σε μηχανολογικές μελέτες, ζητά εργασία σε μελετητικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6942-552.003

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανολόγος μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, μέλος ΤΕΕ (2007) με γνώσεις αγγλικών, MS Office, AutoCAD, Inventor, Ansys, Catia, 4M και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, αναζητά εργασία. Τηλ.: 6944-471.820

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με μεγάλη εργοταξιακή εμπειρία σε δημόσια έργα, με βιομηχανική εμπειρία, ζητά εργασία. Τηλ.: 6944-624.672

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός παραδίδει μαθήματα AutoCAD και Solid Works. Τηλ.: 6946-700.999

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο μηχανολόγων μηχανικών ΕΜΠ με μεγάλη εμπειρία αναλαμβάνει την εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικών και περιβαλλοντικών μελετών πολεοδομίας - εφαρμογής. Επιθυμητή συνεργασία με τεχνικά γραφεία αρχιτεκτόνων, πολιτικών μηχανικών και κατασκευαστών. Δυνα-

τότητα συνεργασίας με όλη την Ελλάδα. Γρήγορη και υπεύθυνη παράδοση. Τηλ.: 210-8028.151, 6972-112.306

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΕΜΠ (1994), με εμπειρία σε κτιριακά - βιομηχανικά έργα (τεχνικός σύμβουλος ΝΠΔΔ, κατασκευή - εργοτάξιο, προσμετρήσεις, επιμετρήσεις, λογαριασμοί, εποπτεία μελετών, μεγάλα έργα συντήρησης - διαχείρισης εγκαταστάσεων, σύνταξη - διαχείριση συμβάσεων κλπ.), άριστα αγγλικά - γαλλικά - Η/Υ, αναζητά ανάλογο εργασία. Τηλ.: 6944-140.482, e-mail: smhk@ath.forthnet.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2003), με πολυετή εμπειρία στο βιομηχανικό σχεδιασμό, αναλαμβάνει τη σχεδίαση (3D) μεταλλικών προϊόντων/κατασκευών, καθώς και την παραγωγή τους. Τηλ.: 6947-904.738

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με μεγάλη εμπειρία σε διάφορα έργα, πολύ καλή χρήση Η/Υ (MS Office, AutoCAD, 4M), μεγάλη εμπειρία σε μεταλλικές κατασκευές και Η/Μ μελέτες, ζητά εργασία ή συνεργασία. Τηλ.: 6976-991.170, e-mail: irahm@tellas.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, απόφοιτος Πολυτεχνείου (MSc «Ενεργειακά Συστήματα - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας») με προϋπηρεσία σε τεχνικό γραφείο (μελέτες - επιβλέψεις ιδιωτικών και δημοσίων έργων, έκδοση αδειών), ζητά εργασία εντός - εκτός Αθηνών. Πολύ καλή γνώση AutoCAD, MS Office, 4M, Fluent, αγγλικών. Τηλ.: 6957-316.615

ΝΕΟΣ μηχανολόγος μηχανικός ΕΜΠ, ΔΠΜΣ «Παραγωγή και Διαχείριση Ενέργειας», άριστα αγγλικά (Proficiency Cambridge), Η/Υ (MS Office, AutoCAD), εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, δίπλωμα αυτοκινήτου ζητά εργασία. Τηλ.: 6944-194.878, 210-8826.983, 210-9015.276

ΝΕΟΣ μηχανολόγος μηχανικός ΑΠΘ, με γνώσεις αγγλικών, γερμανικών και γνώση MS Office, Matlab, Fortran, MS Project, AutoCAD κ.ά., και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, αναζητά μόνιμη εργασία. Τηλ.: 6975-737.703

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός μέλος ΤΕΕ με πολυετή εργοταξιακή εμπειρία στην κατασκευή δημόσιων και ιδιωτικών έργων αναλαμβάνει την επίβλεψη Η/Μ έργων σε όλη την Ελλάδα. Εκπόνηση επιμετρήσεων, ΠΠΑΕ, ΠΚΝΤΜ, ΑΠΕ, πινάκων αναθεωρήσεων. Σύνταξη προμετρήσεων, προϋπολογισμού, τιμολογίου μελέτης. Υπηρεσίες τεχνικού ασφάλειας. Τηλ.: 6942-466.088

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός με μεγάλη εμπειρία αναλαμβάνει εκπόνηση μελετών πολεοδομίας και εφαρμογής. Χρήση προγραμμάτων 4M. Γρήγορη παράδοση - υπευθυνότητα, άμεση διεκπε-

ραίωση στην πολεοδομία - αέριο. Τηλ.: 210-6133.875, 6973-795.533, e-mail: info@kontarakis.gr, τηλ.: 6944-299.264

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2007), με 2ετή εργοστασιακή εμπειρία σε τμήμα Διασφάλισης Ποιότητας εταιρείας μεταλλικών κατασκευών και μεταπτυχιακό στις «Σύγχρονες Μεθόδους Συστημάτων Ενέργειας, Διεργασιών & Αντιρρύπανσης» (2009), με άριστη γνώση αγγλικών (Proficiency), Η/Υ, MS Office, AutoCAD, StruCAD αναζητά εργασία. Τηλ.: 6985-030.350, e-mail: siranidou@gmail.com

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος του ΤΕΕ, με 2ετή προϋπηρεσία σε μελετητική - τεχνική εταιρεία στην εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικών μελετών, με γνώσεις AutoCAD, MS Office και αγγλικών, ζητά εργασία. Τηλ. επικοινωνίας: 6978-837.375

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2008), με εμπειρία σε Η/Μ μελέτες, ενδιαφέρεται για συνεργασία πλήρους απασχόλησης με μελετητικό γραφείο ή τεχνική κατασκευαστική εταιρεία στον κτιριακό ή τον ενεργειακό τομέα. AutoCAD, 4M, MathCAD, Office, αγγλικά, άπταιστα ιταλικά. Στρατιωτικές υποχρεώσεις εκπληρωμένες. Τηλ.: 6972-988.410

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανολόγος μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, μέλος ΤΕΕ (2001) με επταετή εργοταξιακή εμπειρία σε ιδιωτικά και δημόσια έργα (νοσοκομεία, αεροδρόμιο), κάτοχος εργοδηπτικού MEK B', γνώση της αγγλικής, Office, AutoCAD 2008, ζητά εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6985-084.090

ΖΗΤΑ εργασία ή/και συνεργασία στον τομέα των Η/Μ μελετών με τεχνικά γραφεία Η/Μ μελετών του λεκανοπεδίου Αττικής. 8ετής εμπειρία σε Η/Μ μελέτες. Πτυχίο κατηγορίας 9 και 27. Τηλ. επικοινωνίας: 6974-471.885

Χημικοί Μηχανικοί

ΝΕΟΣ χημικός μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ, με άριστη γνώση αγγλικών και Η/Υ και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία εντός νομού Αττικής. Τηλ. επικοινωνίας: 6934-205.549, e-mail: befstathiadis@yahoo.gr

ΧΗΜΙΚΟΣ μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2009), άριστη γνώση αγγλικών, καλή γνώση γερμανικών και Η/Υ, στρατιωτικές υποχρεώσεις εκπληρωμένες, ζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ.: 6973-057.664, e-mail: garbidakisleonidas@yahoo.com

ΧΗΜΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ, κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος στα «Μικροσυστήματα και Νανοδιατάξεις», με μεταπτυχιακή εργασία πάνω στη Νανο-βιοτεχνολογία, άριστη γνώ-

ση αγγλικών (Proficiency), Η/Υ, ζητά εργασία στην περιοχή της Αττικής. Τηλ.: 6946-107.531

Αγρονόμοι - Τοπογράφοι Μηχανικοί

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός ΕΜΠ (1998) αναλαμβάνει αποτυπώσεις, χαράξεις, υψομετρικές μελέτες, φωτοερμηνείες και άλλες τοπογραφικές εργασίες. Επιθυμητή η συνεργασία με τεχνικά ή μεσοτικά γραφεία. Τηλ.: 210-7752.816, 6972-342.940

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2007), με γνώσεις AutoCAD, Office (Word, Excel, Powerpoint, Internet, Access), αγγλικών (Proficiency) και γερμανικών, άριστες επιδόσεις (βαθμός πτυχίου: 8,23, υποτροφίες ΙΚΥ, ΤΕΕ) και εμπειρία στο κτηματολόγιο, ζητά εργασία. Τηλ.: 6977-137.210

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ μηχανικοί ΕΜΠ με πλήρη εξοχήση υποίθρου (GPS Διηλδούσννο RTK + Total Station) και γραφείου, με δεκαετή εμπειρία, αναλαμβάνουν τοπογραφικές μελέτες, καθώς και υποστήριξη εργοταξίων. Τηλ.: 210-6217.727, 6932-735.155

ΝΕΟΣ αγρονόμος - τοπογράφος μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2008), με άριστη γνώση AutoCAD 2D, MS Office, καλή γνώση αγγλικών και βασικές γνώσεις των προγραμμάτων Arcgis, Odos - κάτοχος διπλώματος οδήγησης και αυτοκινήτου, με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις αναζητά εργασία στην περιοχή της Θεσσαλονίκης. Τηλ. επικοινωνίας: 6946-856.769

ΝΕΑ διπλωματούχος αγρονόμος και τοπογράφος μηχανικός ΕΜΠ, με πολύ καλές γνώσεις AutoCAD, Οδός, Microsoft Office, άριστη γνώση αγγλικών και καλή γνώση γερμανικών, αναζητά εργασία στην περιοχή της Αττικής. Τηλ.: 6949-959.934, e-mail: dimistath@gmail.com

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2001) ζητά εργασία. Τηλ.: 6974-256.652

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, με μεγάλη εργοταξιακή εμπειρία μηχανικού Έργου σε μεγάλα έργα οδοποιίας - υδραυλικών - κτιριακών - υποδομής (ΠΑΘΕ, Αττική Οδός, προαστιακός σιδηρόδρομος, αναπλάσεις) ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία. Προσεχώς διαθέσιμο ΜΕΚ (Β' Οδοποιία, Β' Υδραυλικά, Β' Κτιριακά, Α' Λιμενικά), τηλ.: 6974-970.777, 210-9756.991

ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ - τοπογράφος μηχανικός ΕΜΠ με πλήρη εξοχήση, αναλαμβάνει πάσης φύσεως αποτυπώσεις, χαράξεις, επιμετρήσεις, υποστήριξη εργοταξίων. Εργασία εντός και εκτός Αττικής, δεκτές συνεργασίες με άλλους επαγγελματίες, τηλ.: 213-0414.276, 6974-518.105

ΝΕΟΣ τοπογράφος μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ

(2009) αναζητά εργασία εντός Αττικής. Πολύ καλές γνώσεις AutoCAD, ArcGIS, Corel, MS Office, άριστη γνώση αγγλικών. Τηλ. επικοινωνίας: 6948-271.648, e-mail: dionysos@topografoi.com

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο Τοπογραφικών Μελετών και Εφαρμογών, με πλήρη οργάνωση γραφείου και εξοπλισμό υποίθρου αναλαμβάνει υπεύθυνα τη σύνταξη τοπογραφικών διαγραμμάτων, αποτυπώσεις, ειδικές αρχιτεκτονικές αποτυπώσεις, χαράξεις, παρακολούθηση έργων, υποστήριξη και οργάνωση εργοταξίων, υπεργολαβίες μελετών, ΑΠΕ, επιμετρήσεις, καθορισμό αιγιαλού και παραλίας. Τηλέφωνα επικοινωνίας: 6944-908.211, 210-7662.975

ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ - τοπογράφος μηχανικός ΕΜΠ (2003), μεταπτυχιακό στη Γεωπληροφορική, μέλος ΤΕΕ, αναζητά εργασία, κατά προτίμηση σε τεχνικό γραφείο ή μελετητική εταιρεία. Εμπειρία σε τοπογραφικές εργασίες πεδίου και γραφείου, γνώση προγραμμάτων MS Office, AutoCAD, Odos Logismiki, ArcGIS, GPS, χειρισμός Total Station και γνώση αγγλικών. Τηλ.: 6944-608.442

ΝΕΑ αγρονόμος και τοπογράφος μηχανικός ΕΜΠ, με πολύ καλή γνώση των προγραμμάτων AutoCAD, MS Office, λογισμικού Οδός και Matlab και πολύ καλή γνώση αγγλικών, αναζητά εργασία στην περιοχή της Αττικής. Τηλ. επικοινωνίας: 6972-841.106, e-mail: giofragouli@gmail.com

Μεταλλειολόγοι - μεταλλουργοί μηχανικοί

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανικός Μεταλλείων - μεταλλουργός ΕΜΠ με κατεύθυνση Γεωτεχνολογίας ζητά εργασία. Δυνατότητα απασχόλησης και εκτός Αθηνών. Προϋπηρεσία ως επιβλέπων μηχανικός, άριστη γνώση αγγλικών, καλή γνώση γερμανικών, άριστος χειρισμός Η/Υ, γνώση γεωτεχνικών προγραμμάτων (RockSupport, RockScience κλπ.) και AutoCAD. Τηλ.: 6979-525.803

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Μεταλλείων - μεταλλουργός, απόφοιτος ΕΜΠ (2005) και μέλος ΤΕΕ, με μεταπτυχιακό στο «Σχεδιασμό και Κατασκευή Υπογείων Έργων», άριστη γνώση αγγλικών και εφαρμογών Η/Υ (FLAC3D, AutoCAD, MS Office) ζητά εργασία. Τηλ.: 6945-228.939

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Μεταλλείων μεταλλουργός ΕΜΠ (2005), μέλος ΤΕΕ, κατεύθυνσης Επιστήμης & Τεχνολογίας Υλικών, με μεταπτυχιακό στα Συστήματα Αυτοματισμού, με καλή γνώση αγγλικών, άριστη γνώση Η/Υ ζητά εργασία σε ανάλογη θέση, τηλ.: 6932-003.120

Τεχνολόγοι, εργοδηγοί

ΝΕΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός και Τεχνολογίας Υπολογιστών, Πανεπιστημίου Πατρών (2008), με καλή γνώση αγγλικών, Windows - Linux, MS Office, AutoCAD, 4M, Ti-Soft Office, αναζητά εργασία σε εταιρεία μελετών - κατασκευών ή γραφείο. Τηλ.: 6934-540.001

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Έργων Υποδομής, με γνώση AutoCAD, 8ετή εμπειρία σε σχεδιασμό τεχνικών έργων οδοποιίας και υδραυλικών έργων (σε γραφείο Ε' τάξης), επιθυμεί ανάληψη εργασία σε μελετητικό γραφείο στη Θεσσαλονίκη. Τηλ.: 6974-736.370

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, απόφοιτος Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, ενεργειακής κατεύθυνσης, προϋπηρεσία φυσικό αέριο - εργαστήριο ISO, με γνώσεις Η/Υ (MS Office, AutoCAD, Fine 4M), άριστα αγγλικά (Proficiency) και πτυχίο γερμανικών (Certificate), ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο - εταιρεία ανάλογου τομέα εντός του νομού Αττικής. Τηλ.: 6977-437.350

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με προϋπηρεσία σε μεγάλη εταιρεία αυτοματισμού και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία. Τηλ.: 210-6008.170, 694 6-542.760, e-mail: panosgasparatos@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ εσωτερικών χώρων - διακοσμήτρια, απόφοιτη ΤΕΙ Αθηνών, με πολυετή εμπειρία στο σχεδιασμό αρχιτεκτονικών μελετών, design εσωτερικών χώρων, με γνώσεις MS Office, AutoCAD, Corel Draw, Photoshop, ιαλικά, αγγλικά, ζητά πρωινή 6ωρη εργασία σε αρχιτεκτονικό - διακοσμητικό γραφείο, κατασκευαστική εταιρεία, με προτίμηση νότια προάστια. Τηλ.: 6948-940.262, e-mail: vassiliki10@yahoo.gr

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης πολιτικός μηχανικός, 33 ετών, με εξαετή εμπειρία σε δημόσια έργα (επιβλέψη, οργάνωση εργοταξίου, σύνταξη ΠΠΑΕ, ΑΠΕ, ΠΚΤΝΜΕ, λογαριασμών, πινακίων αναθεώρησης). Άριστη γνώση της νομοθεσίας δημόσιων έργων. Η/Υ: AutoCAD, MS Office, ECM (εργοθήκη). Κάτοχος ΜΕΚ Α' Οδοποιίας - Υδραυλικά. Τηλ.: 6947-901.246

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Περιβάλλοντος, απόφοιτος ΑΤΕΙ Κοζάνης τμήματος Γεωτεχνολογίας και Περιβάλλοντος, με πιστοποιημένες γνώσεις αγγλικών, Microsoft Office και AutoCAD, αναζητά εργασία. Τηλ.: 6945-828.979, e-mail: krinaioanna@hotmail.com

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Μικρού Πολυτεχνείου, με πολυετή εμπειρία επιβλέψεως και συντήρησης σε κατασκευές Η/Μ εγκαταστάσεων μεγάλων κτιριακών συγκροτημάτων, νοσοκομείων, κλπ. και γνώσεις Η/Υ (MS Office, AutoCAD),

αγγλικών, ζητά εργασία εντός Αττικής, Τηλ. επικοινωνίας: 6972-384.026, 210-6125.278

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Οικονομίας και Διοίκησης, με δύο χρόνια εργοταξιακή προϋπηρεσία σε τεχνική εταιρεία 7ης τάξης και πολύ καλή γνώση AutoCAD (2D-3D), CADWare, MS Office, Project και αγγλικών, ζητά εργασία σε τεχνικό ή κατασκευαστικό έργο. Τηλ.: 6909-396.421, 6909-396.421, e-mail: sotbr1983@yahoo.gr

ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Δομικών Έργων, με άριστη γνώση AutoCAD, CADWare, 4ετή εργασιακή εμπειρία και γνώση ΓΟΚ, αναλαμβάνει τον πλήρη σχεδιασμό αρχιτεκτονικών μελετών για την έκδοση οικοδομικών αδειών. Τηλ.: 6945-125.089

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ εργοδηγός Δομικών Έργων, με μεγάλη εργοταξιακή εμπειρία στην επίβλεψη κατασκευής έργων και οργάνωση εργοταξίων σε έργα οδοποιίας, οικοδομικά, αποχέτευση ομβρίων και ακαθάρτων και τεχνικών έργων. Ζητά ανάληψη εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6998-483.973, 6994-880.387

ΝΕΑ πτυχιούχος Πολιτικών Δομικών Έργων Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με εμπειρία στις μελέτες για έκδοση οικοδομικών αδειών, με πολύ καλή γνώση Η/Υ, AutoCAD, αγγλικών, ζητά εργασία σε μελετητικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6981-321.152, e-mail: iakwvinazoyimi@gmail.com

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ μηχανικός Δομικών Έργων ΤΕ, με γνώσεις AutoCAD, Η/Υ (ECDL), αγγλικών (Lower), με προϋπηρεσία σε επιβλέψεις έργων, προμετρήσεις, επιμετρήσεις, προσφορές και σχέδιο, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ. επικοινωνίας: 6947-943.896, 210-8315.799, e-mail: ritsa92@gmail.com

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός απόφοιτος ΤΕΙ Πειραιά, με προϋπηρεσία σε μελέτες, πωλήσεις και πυρασφάλεια. Άριστη γνώση Η/Υ και πολύ καλή γνώση αγγλικών, ζητά εργασία ή συνεργασία. Τηλ.: 210-5310.149, 6972-531.311

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης μηχανικός Έργων Υποδομής Ζητά εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία στη Θεσσαλονίκη. Εμπειρία στην τεχνοοικονομική διαχείριση έργων, στις δημοπρασίες, στη σύνταξη λογαριασμών, ΑΠΕ κλπ. Τηλ.: 6948-308.248

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, κάτοχος ΜSc, ΜΕΚ Δ' τάξης (B/E & H/M), με πολυετή εμπειρία: στην κατασκευή τηλεπικοινωνιακών και δομικών έργων υποδομής κινητής τηλεφωνίας (διαχείριση, επίβλεψη, εμπορικές δραστηριότητες) και στην οργάνωση και πιστοποίηση συστημάτων διαχείρισης ποιότητας, με άριστη γνώση αγγλικών, Η/Υ, ζητά εργασία. Τηλ.: 6932-226.939

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθηνών, με εμπειρία σε τοπογραφικές εργασίες και κτηματολόγιο, οδοποιία, φωτογραμμετρία, γνώσεις AutoCAD, ArcGIS, Office και αγγλικών, ζητά εργασία. Τηλ.: 6932-534.016

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης μηχανικός Ε/Υ, με επταετή εμπειρία σε εργοτάξια (επίβλεψη, προμετρήσεις - επιμετρήσεις λογαριασμού). Γνώσεις Η/Υ, Word, Excel, AutoCAD. Δυνατότητα μετακίνησης. Ζητά ανάληψη θέσεως σε έργο ή γραφείο. Τηλ.: 6970-381.805

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ πολιτικός Δομικών Έργων ΤΕΙ Πειραιά, με γνώση και προϋπηρεσία στις ενότητες Windows XP, Word, Excel, Internet, AutoCAD. Επιθυμεί να εργαστεί σε τεχνική εταιρεία ή τεχνικό γραφείο εντός Αττικής. Τηλ.: 6959-858.572

ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΟΣ Δομικών Έργων Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με καλή γνώση υπολογιστών και AutoCAD, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, επιθυμεί να πραγματοποιήσει την πρακτική του άσκηση. Τηλ.: 6947-695.818

ΝΕΑ τελειόφοιτη του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής του ΤΕΙ Λάρισας, με γνώση σχεδιαστικού προγράμματος AutoCAD, αγγλικών επίπεδο Proficiency και κάτοχος ECDL, ζητά ανάληψη εργασία. Τηλ.: 6906-263.336

ΝΕΑ πτυχιούχος Πολιτικών Δομικών Έργων Ζητά πλήρη ή μερική απασχόληση σε μελετητικό γραφείο ή σε τεχνική εταιρεία, εντός Αττικής. Γνώσεις: Αγγλικών, γερμανικών, Word, Excel, AutoCAD. Τηλ.: 6979-118.315, 211-7054.312, e-mail: electra_kikioni@yahoo.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΤΕ, με μεγάλη εμπειρία, αναλαμβάνει την έκδοση αδειών λειτουργίας για βιομηχανίες, βιοτεχνίες, εργαστήρια, καταστήματα υγειονομικού ενδιαφέροντος. Μελέτες περιβαλλοντικές, πιστοποιητικά πυροπροστασίας. Τεχνικός ασφαλείας για μικρές και μεγάλες επιχειρήσεις. Υπεύθυνη εργασία και γρήγορη διεκπεραίωση. Τηλ.: 213-0340.124, 210-6002.489, 6947-155.404

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός και Τεχνολογίας Υπολογιστών Πανεπιστημίου Πατρών (2008), με καλή γνώση αγγλικών, Windows - Linux, MS Office, AutoCAD, 4M, Ti-Soft Office, αναζητά εργασία σε εταιρεία μελετών - κατασκευών ή γραφείο. Τηλ.: 6934-540.001

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Έργων Υποδομής με προϋπηρεσία σε έργο οδοποιίας και τεχνικά έργα στον τομέα προμετρήσεων και επιμετρήσεων, πολύ καλή γνώση αγγλικών, γαλλικών, AutoCAD 2008, Office (Word, Excel, Internet), ζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ. επικοινωνίας: 6974-302.377

ΝΕΑ τεχνολόγος πολιτικός μηχανικός, απόφοι-

τος τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής ΤΕΙ Αθηνών, με πιστοποιημένη γνώση Η/Υ (MS Office, AutoCAD), κάτοχος αυτοκινήτου, επιθυμεί εργασία σε τεχνικό γραφείο - εταιρεία εντός Αττικής. Τηλ.: 6974-231.005, e-mail: vasilia_tz@yahoo.gr

ΦΟΙΤΗΤΗΣ του τμήματος Μηχανολογίας της ΑΣΠΑΙΤΕ (πρώην ΣΕΛΕΤΕ) του τελευταίου έτους, με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία στην περιοχή της Αττικής σε τεχνική εταιρεία ή γραφείο. Τηλ. επικοινωνίας: 210-9962.111, 6934-772.024

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ τεχνολόγος μηχανικός Έργων Υποδομής, με εμπειρία σε υδραυλικά Έργα (κυρίως σχεδιασμός), γνώση αγγλικών, ιταλικών, AutoCAD, Office (Word, Excel, Internet), ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία (μελέτη ή κατασκευή) εντός Αττικής (κατά προτίμηση βόρεια προάστια). Τηλ. επικοινωνίας: 6977-666.968, e-mail: ifigeneia.kachrila@live.com

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με γνώσεις AutoCAD, Office, Word, Excel, Outlook και Internet, άριστη γνώση αγγλικών, δίπλωμα οδήγησης αυτοκινήτου, προϋπηρεσία σε τεχνικές εταιρείες (γραφείο και εργοτάξιο), ζητά εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία, εταιρεία μελετών ή τεχνικό γραφείο εντός Αττικής, νησιά Αιγαίου, Βοιωτία. Τηλ. επικοινωνίας: 6972-095.289

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ ΤΕΙ Πολιτικών Δομικών Έργων, με 5ετή εργοταξιακή εμπειρία, ζητά ανάληψη εργασία. Τηλ.: 6944-972.697

ΤΕΧΝΙΚΟΣ Δομικών Έργων - σχεδιάστρια, απόφοιτη ΙΕΚ, με καλή γνώση AutoCAD και εμπειρία δύο ετών στη σχεδίαση αρχιτεκτονικών μελετών κλπ., μέσω Η/Υ, κάτοχος ECDL, καλή γνώση αγγλικών, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6930-209.400 (ώρες επικοινωνίας: 5-9)

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ τμήματος Πολιτικών Δομικών Έργων ΤΕΙ Πειραιά, με τριετή εμπειρία στην επίβλεψη εργοταξίου και έκδοση οικοδομικών αδειών, με άριστη γνώση Windows Office, AutoCAD, Internet, ζητά εργασία σε κατασκευαστική εταιρεία. Άδεια οδήγησης, δυνατότητα ταξιδιών στην επαρχία. Τηλ.: 6950-901.136

ΝΕΑ μηχανικός κτιρίων (ΤΕ), με άριστη γνώση AutoCAD 2010, Office, αγγλικών και με δύο χρόνια προϋπηρεσία σε αρχιτεκτονικό γραφείο, συνεργασία και με όρεξη για εργασία, αναζητά μόνιμη εργασία σε τεχνικά - μελετητικά γραφεία. Τηλ.: 6970-485.348

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΤΕ, με εμπειρία σε Η/Μ μελέτες και στην ηλεκτρονική σχεδίαση, με άριστη γνώση MS Office, AutoCAD, 3D Studio,

4M και πολύ καλή γνώση αγγλικών, ζητά εργασία. Τηλ. επικοινωνίας: 6984-541.575

Σχεδιαστές, διακοσμητές, γραμματείς

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ με 10ετή πείρα και άριστη γνώση AutoCAD 2009, με ΔΠΥ, αναλαμβάνει την Αποτύπωση και τη Σχεδίαση Η/Μηχανολογικών & Αρχιτεκτονικών Μελετών κατ' αποκοπήν ή με την ώρα κατ' οίκον ή ζητά ελεύθερη συνεργασία με μελετητικά γραφεία. Τηλ.: 210-2014.531, 6971-899.778

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ αναλαμβάνει την ηλεκτρονική σχεδίαση αρχιτεκτονικών σχεδίων σε AutoCAD 2009. Ζητείται συνεργασία με γραφείο για μερική απασχόληση. Τηλ.: 6934-025.255

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ μέσω Η/Υ, απόφοιτη δημόσιου ΙΕΚ με 7ετή εμπειρία, με γνώσεις AutoCAD (R14-2006), CADWare, MS Office έχοντας εμπειρία σε ηλεκτρομηχανολογικό, αρχιτεκτονικό και στατικό σχέδιο ζητά μόνιμη εργασία σε τεχνική ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ. επικοινωνίας: 6944-727.509

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με 10ετή εμπειρία στη σχεδίαση αρχιτεκτονικών μελετών, με άριστη γνώση AutoCAD 2010, MS Office ζητά εργασία. Τηλ.: 6972-957.065, e-mail: argkouli@yahoo.gr

ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΜΟΙ κτιρίων με ζωντάνια, ακρίβεια, λεπτομέρεια. Απεικονίσεις πλούσιες σε υλικά, χρώματα, πραγματικά στοιχεία. Άμεση δυνατότητα εναλλακτικών λύσεων, χρωματισμών. Οικισμοί, κατοικίες, ιεροί ναοί, εμπορικά κτίρια, γυάλινα κτίρια, πλατείες και κάθε είδους κατασκευή. Εφικτή η συνεργασία με όλη την Ελλάδα μέσω Internet. Τηλ.: 210-9641.654, 6974-956.015

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με 10ετή προϋπηρεσία στο αρχιτεκτονικό σχέδιο, πτυχιούχος ΙΕΚ, με άριστη γνώση του προγράμματος ArchiCAD: (2D-3D - φωτορεαλισμός) και σχέδια πολεοδομίας, επιπλέον προγράμματα: Word, Excel, Photoshop, Corel, δακτυλογραφία, Internet, αγγλικά. Ζητά μόνιμη πρωινή εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6940-005.546, 210-9704.131

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ με άριστη γνώση AutoCAD - CADWare, γνώσεις ΓΟΚ, αναλαμβάνει τη σχεδίαση αρχιτεκτονικών μελετών από σκαρίφημα και όλα τα απαιτούμενα σχέδια για την έκδοση οικοδομικών αδειών. Τηλ.: 6959-550.180

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ αναλαμβάνει τη σχεδίαση αρχιτεκτονικών και τοπογραφικών σχεδίων κατ' οίκον. Γνώσεις: AutoCAD 2000 έως 2006, CADWare 8.5, Architectural Desktop 3.3. Τηλ.: 6945-388.635

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με μεγάλη πείρα στη μελέτη και

σχεδίαση κτιριακών έργων και έκδοση οικοδομικών αδειών, αναλαμβάνει τη μελέτη και σύνταξη μελετών και έκδοση οικοδομικών αδειών (γνώσεις ΓΟΚ). Πρόγραμμα σχεδίασης AutoCAD Architectur 2009. Κατά προτίμηση βόρεια προάστια. Τηλ.: 210-8169.584, 6944-516.456, e-mail: yukar@otenet.gr

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ αρχιτεκτονικού σχεδίου σε ArchiCAD και AutoCAD, με 15 χρόνια προϋπηρεσίας σε 2D και 3D σχεδίαση, ζητά μόνιμη εργασία ή συνεργασία. Τηλέφωνα επικοινωνίας: 210-7525.290, 6972-740.704

ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ με 3ετή εμπειρία σε τεχνική εταιρεία (γραμματειακή και λογιστική υποστήριξη εργοταξίου) με άριστες γνώσεις Η/Υ, Microsoft Office 2007, Internet, τυφλού συστήματος, ζητά εργασία στην ευρύτερη περιοχή της Αχαΐας σε ανάλογο θέση. Τηλ.: 6944-848.572, e-mail: iliselimi@hotmail.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ μηχανολογικού σχεδίου, με προϋπηρεσία σε μεταλλικές κατασκευές - μηχανουργικό σχέδιο - σωληνώσεις - ηλεκτρικά σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις και κτιριακές με πολύ καλή γνώση AutoCAD ζητά συνεργασία με βιομηχανίες και τεχνικές εταιρείες. Τηλ.: 211-4043.595

ΕΜΠΕΙΡΟΣ σχεδιαστής αναλαμβάνει την ηλεκτρονική σχεδίαση αρχιτεκτονικών σχεδίων (εφαρμογής - πολεοδομίας) σε AutoCAD 2009 και την τρισδιάστατη φωτορεαλιστική παρουσίαση των μοντέλων σε περιβάλλον 3ds Max (Mentalray) 2009, Τηλ.: 6976-901.549, e-mail: georgerg3d@yahoo.gr

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ μέσω Η/Υ απόφοιτος δημόσιου ΙΕΚ με πιστοποίηση Δημοσίου, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο (ημιαπασχόληση) ή αναλαμβάνει σχέδια στο χώρο της (υλοποίηση σχεδίων σε 2D και 3D σχέδιο). Τηλ.: 210-5310.149, 6939-397.947

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ τεχνικών έργων με γνώσεις αρχιτεκτονικού σχεδίου, AutoCAD, CADWare, 3D Max, καθώς και γνώσεις Office ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία για μόνιμη εργασία ή ως εξωτερικός συνεργάτης, Τηλ.: 6934-092.676

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ πτυχιούχος δημόσιου ΙΕΚ, γνώσεις AutoCAD 2007, 3d, Photoshop, Office και ξένες γλώσσες, ζητά εργασία σε τεχνικό - μελετητικό - Η/Μ - αρχιτεκτονικό γραφείο στο κέντρο, Τηλ.: 6977-743.001

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ μέσω Η/Υ, απόφοιτη δημόσιου ΙΕΚ, με γνώσεις AutoCAD, εμπειρία στο αρχιτεκτονικό σχέδιο και οργάνωση και διεκπεραίωση φακέλου οικοδομικής άδειας, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή αναλαμβάνει σχέδια στο χώρο της, Τηλ.: 6942-415.455

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ Εσωτερικών Χώρων με 9ετή εμπειρία σε οικοδομικές άδειες και διεκπεραίωση φακέλων στην πολεοδομία, με γνώσεις AutoCAD - Architectural Desktop, 3d studio Viz, Photoshop αναλαμβάνει εργασία στο σπίτι. Τηλ. επικοινωνίας: 6974-961.848

ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΡΙΑ απόφοιτη ΙΕΚ με γνώσεις AutoCAD 2D, 3D, Photoshop CS3 και Η/Υ, ζητά εργασία σε ανάλογο θέση. Τηλ.: 6934-978.234, e-mail: bar_gou@hotmail.com

ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΜΟΙ και τρισδιάστατες απεικονίσεις κτιρίων 3d με υψηλή ποιότητα, ακρίβεια, λεπτομέρεια, από σχεδιαστή με πολυετή εμπειρία στην εκπόνηση μελετών. Συνείπεια, ταχύτητα, λογικές τιμές. Εφικτή η συνεργασία με τεχνικά γραφεία μέσω e-mail σε όλη την Ελλάδα. Διαθέσιμο portfolio. Τηλ.: 6982-975.242, e-mail: arch3dst@gmail.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με 12ετή εμπειρία στο αρχιτεκτονικό σχέδιο μέσω Η/Υ (AutoCAD) και γνώση ΓΟΚ, αναλαμβάνει τη σχεδίαση αρχιτεκτονικών μελετών (σχέδια πολεοδομικού φακέλου, διορθώσεις υπάρχοντων σχεδίων κ.ά.), Τηλ.: 6944-768.779

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με άριστη γνώση AutoCAD, με μεγάλη εμπειρία στη σχεδίαση Η/Μ κτιριακών εγκαταστάσεων, καθώς επίσης σε ιατρικό και ξενοδοχειακό εξοπλισμό νοσοκομείων και άριστη γνώση αγγλικών, αναλαμβάνει κατ' αποκοπήν σχεδίαση οδολόγησης ή μερικής μελέτης αντίστοιχων εγκαταστάσεων στο γραφείο σας ή κατ' οίκον. Τηλ.: 6974-320.351, 210-2024.763

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με προϋπηρεσία σε δημόσια έργα (λογαριασμοί, ΑΠΕ, ΠΠΑΕ, επιμετρήσεις, φάκελος δημοπρασιών) ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία, Τηλ. επικοινωνίας: 6943-106.280, e-mail: liabets@yahoo.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ, απόφοιτος Σχολής ΣΕΛΕΤΕ, με 3ετή εμπειρία, επιθυμεί πλήρη απασχόληση σε μελετητικό γραφείο. Με γνώσεις AutoCAD και πτυχίο MS Office και εσωτερικού επιθεωρητή ISO. Τηλ.: 6977-982.188, e-mail: zeta84@msn.com

ΑΝΑΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ η σχεδίαση 2D-3D σχεδίων στο AutoCAD, από σχεδιάστρια με πολυετή εμπειρία στο χώρο, ως εξωτερικός ή μόνιμος συνεργάτης. ΔΠΥ, έδρα στο Χαλάνδρι, e-mail: eefaradatou@vivodinet.gr, Τηλ.: 6945-431.989

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ με 5ετή εμπειρία (AutoCAD 2d, 3d - φωτορεαλισμός) αναζητά εργασία (μόνιμη ή ημιαπασχόληση) ή εξωτερική συνεργασία, e-mail: kollasi@hotmail.com, Τηλ.: 6947-550.752

ΓΡΑΦΕΙΟ σχεδίασης με μεγάλη εμπειρία σε έργα πολεοδομικού μηχανικού, αναλαμβάνει σχεδιαστικές μελέτες και σχέδια μεταλλικών κατασκευών (κατασκευαστικές λεπτομέρειες, φύλλα κοπής,

προμετρήσεις κλπ.) Τηλέφωνα επικοινωνίας: 6973-084.853, 210-9231.478, e-mail επικοινωνίας: info@cad-studio.gr

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ - διακοσμήτρια με γνώση AutoCAD 2000-09 με πολυετή εμπειρία σε σχέδια αρχιτεκτονικών μελετών, οδοποιίας, πολεοδομίας, με γνώσεις ΓΟΚ, με ευχέρεια στη σύνθεση, οικοδομικές λεπτομέρειες, μελέτες εφαρμογής ζητά εργασία part-time ή ως εξωτερικός συνεργάτης. Τηλ.: 210-9705.959, 6978-470.819, e-mail: likaki@otenet.gr

ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ φωτορεαλιστικές απεικονίσεις, σχέδια αρχιτεκτονικά, στατικά, μεταλλικών κατασκευών κ.ά. αναλαμβάνονται από έμπειρη ομάδα σχεδιαστών. Διαθέσιμο βιογραφικό με δείγματα εργασιών. Τηλ.: 6946-343.756

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ αναλαμβάνει μελέτες για 3D απεικόνιση και φωτορεαλισμό εσωτερικών και εξωτερικών χώρων (διαμόρφωση όψεων, περιβάλλον χώρος, οικίες, καταστήματα, ξενοδοχεία, γήπεδα κλπ.), καθώς και σχεδίαση κατόψεων, τομών, όψεων, διαγράμματος κάλυψης, λεπτομερειών και κατασκευαστικών σχεδίων. Τηλ. επικοινωνίας: 6936-446.703

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ - μηχανολόγος μηχανικός ΤΕΙ, με εμπειρία 16 ετών στο σχεδιασμό Η/Μ μελετών, με άριστη γνώση AutoCAD αναλαμβάνει κατ' οίκον το σχεδιασμό Η/Μ σχεδίων, καθώς επίσης και μελέτες πολεοδομίας. Επικοινωνία και μέσω e-mail. Τηλ.: 6972-681.401, e-mail: margpa@yahoo.gr

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ αρχιτεκτονικών μελετών με 12ετή εμπειρία σε γνωστά μελετητικά γραφεία, με γνώσεις: AutoCAD - Photoshop - Word, Excel - γνώσεις Η/Υ ζητά μόνιμη απασχόληση σε τεχνικό γραφείο ή σε τεχνική εταιρεία, τηλ.: 6957-210.107, e-mail: man7378nk@gmail.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με 8ετή πείρα στο ηλεκτρομηχανολογικό σχέδιο ζητά πλήρη ή μερική απασχόληση στην περιοχή της Πάτρας. Τηλ.: 6930-813.480

ΔΙΑΚΙΝΗΣΕΙΣ φακέλων στις Πολεοδομικές (και άλλες) Υπηρεσίες της Αττικής και Βοιωτίας. Σχεδιάσεις άριστης ποιότητας, οργάνωση και συγκρότηση φακέλων. Πολύ μεγάλη εμπειρία. Άριστη γνώση ΓΟΚ και νομοθεσίας για όλων των ειδών τα κτίρια. Τηλ.: 6989-813.839

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός μαζί με έμπειρο σχεδιαστή αναλαμβάνουμε δημιουργικό σχεδιασμό ιστοσελίδας (website) και διαφήμιση της εταιρείας σας, καθώς και οποιοδήποτε έντυπο, διαφημιστικό υλικό, για καλύτερη εικόνα και προώθηση της εταιρείας σας. Επικοινωνήστε μαζί μας στο τηλ.: 6936-040.724, e-mail: sarantistheo@hotmail.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ αναλαμβάνει αρχιτεκτονικό φωτο-

ρεαλισμό (εσωτερικό/εξωτερικό), τρισδιάστατη περιήγηση κτιρίων, HD Video της μελέτης, εικόνες υψηλής ανάλυσης για εκτύπωση μεγάλου μεγέθους, e-mail: info@artion3d.gr, τηλ.: 6972-500.498

INTERIOR designer & decorator ενδιαφέρεται για συνεργασίες. Επικοινωνία στο τηλέφωνο: 6973-740.740

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ αναλαμβάνει το σχεδιασμό αρχιτεκτονικών μελετών μέσω AutoCAD, ArchiCAD 11, 3D Studio Max, τηλ.: 6944-885.614

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με εμπειρία σε αρχιτεκτονικά - κατασκευαστικά σχέδια μέσω Η/Υ με γνώση AutoCAD ζητά εργασία πλήρους απασχόλησης στο κέντρο, e-mail: olga-frunza@rambler.r, τηλ.: 210-8820.948, 6938-667.105

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ, με πολυετή εμπειρία σε αρχιτεκτονικά και σύνθετα έργα, αναλαμβάνει σχεδιασμό και φωτορεαλιστικές παρουσιάσεις, όπως επίσης και πλήρη σύνθεση φακέλου οικοδομικής άδειας. Δυνατότητα απασχόλησης και στο χώρο σας, απόδειξη παροχής υπηρεσιών, τηλ. επικοινωνίας: 6973-058.152

Η «MINIMALarchitecture» είναι μία τεχνικά κατάρτισμένη ομάδα από 3D artists και σχεδιαστές, η οποία αναλαμβάνει να αποδώσει τρισδιάστατα και φωτορεαλιστικά οποιοδήποτε σχέδιό σας. Τηλ. επικοινωνίας: 6989-465.837, <http://issuu.com/minimalarchitecture/docs/3dportfolio>

ΖΗΤΟΥΝ ΝΑ ΣΤΕΛΕΧΩΣΟΥΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΟΧΟΙ ΠΤΥΧΙΩΝ

ΜΕΚ Γ' Η/Μ από Θεσσαλονίκη για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6972-074.185, 6972-603.008

ΜΕΚ Α' τάξης στην κατηγορία Ηλεκτρομηχανολογικά. Μηχανολόγος μηχανικός ΤΕ, Αθήνα. Τηλ.: 6947-155.404

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ μελετητικό πτυχίο Β' τάξης στην κατηγορία 2 και Γ' τάξης στην κατηγορία 7. Για συνεργασία ή στελέχωση εταιρείας. Μεγάλη εμπειρία σε αναστηλώσεις διατηρητέων κτιρίων και Landscape. Τηλ.: 6977-016.675

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο Γ' Οικοδομικά και Α' Πρασίνου για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 210-9521.960, 6944-272.292

ΜΕΚ Β' Ηλεκτρομηχανολογικά, Β' Υδραυλικά υπό Πίεση, Β' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Μηχανολόγος μηχανικός για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 210-6644.161

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΚ Δ' Ηλεκτρομηχανολογικά, Β'

Υδραυλικά, Β' Βιομηχανικά. Άμεσα διαθέσιμο. Τηλ.: 6977-618.725

ΜΕΚ Ηλεκτρομηχανολογικά, Γ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Α' Υδραυλικά υπό Πίεση. Διατίθεται από ηλεκτρολόγο μηχανικό. Τηλ.: 6974-400.276

ΜΕΚ Δ' Οδοποιία, Δ' Οικοδομικά, Δ' Υδραυλικά, Β' Λιμενικά, Β' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6977-635.902

ΜΕΚ Α' (Οικοδομικά, Υδραυλικά, Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Οδοποιία, Λιμενικά) το οποίο θα περάσει επιτροπή αναβάθμισης το Σεπτέμβριο του 2010 για να γίνει ΜΕΚ Β' τάξης για στελέχωση εταιρείας. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 210-8055.045, 6948-307.755

ΜΕΚ Δ' Οικοδομικά, Γ' Οδοποιία, Β' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Α' Υδραυλικά, Α' Λιμενικά. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6944-228.495

ΜΕΚ Γ' Ηλεκτρομηχανολογικά, Γ' Υδραυλικά υπό Πίεση, Γ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για συνεργασία - στελέχωση. Μηχανολόγος μηχανικός παραγωγής. Τηλ.: 6947-700.215

ΜΕΚ Γ' Οδοποιίας, Γ' Οικοδομικά, Γ' Υδραυλικά, Α' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για στελέχωση τεχνικής εταιρείας. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 23210-53.083, 6934-736.053, e-mail: tsipos65@otenet.gr

ΜΕΚ Δ' τάξης Ηλεκτρομηχανολογικά, Γ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Β' Υδραυλικά υπό Πίεση. Σε άμεση διάθεση για στελέχωση εταιρείας. Μηχανολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6934-046.960 210-940.6801 εργ., 210-5313.040 οικ.

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ εργοδηγητικό Δ' Οικοδομικά, Δ' Υδραυλικά, Δ' Οδοποιίας, Γ' Ενεργειακά, Β' Λιμενικά. Τηλ.: 6957-509.067

ΜΕΚ Α1 αναβαθμίσσιμο σε Α2 σε 5 μήνες στις κατηγορίες: Οικοδομικά, Οδοποιία, Υδραυλικά, Λιμενικά, Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Διπλωματούχος πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6937-467.021

ΜΕΚ Γ' Οικοδομικά, Α' στις άλλες κατηγορίες. Πολιτικός μηχανικός Τηλ.: 210-8990.357, 6998-990.357

ΜΕΚ Α' και ΜΕΕΠ Α1, Ηλεκτρομηχανολογικά, Υδραυλικά υπό Πίεση, Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Διπλωματούχος ηλεκτρολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6946-333.741

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο ΜΕΚ (Δ' Οδοποιίας, Δ' Υδραυλικά, Δ' Λιμενικά, Γ' Οικοδομικά). Για στελέχωση τεχνικής εταιρείας. Διπλωματούχος τοπογράφος μηχανικός ΑΠΘ. Τηλ.: 6971-766.677 e-mail: nkoutsidis@yahoo.com

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο ΜΕΚ για στελέχωση εταιρείας,

Δ' Οδοποιίας και Β' Υδραυλικά. Τηλ.: 6972-556.245

Μελετητικό Β' κατηγορίας 6 (μελέτες Κτιριακών Έργων) και 7 (Ειδικές Αρχιτεκτονικές μελέτες). Για συνεργασία. Αρχιτέκτων μηχανικός. Τηλ.: 6946-881.109, e-mail: vikigavala@yahoo.gr

ΜΕΚ Δ' Οικοδομικά, Δ' Υδραυλικά, Δ' Οδοποιίας, Α' Λιμενικά, Α' Ενεργειακά. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6983-335.054

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ άμεσα εργοδηπτικό πτυχίο ΜΕΚ Β' Ηλεκτρομηχανολογικά. Για στελέχωση επιχείρησης. Ηλεκτρολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6974-384.715, e-mail: bsalmas@gmail.com

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΚ Γ' Ηλεκτρομηχανολογικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για στελέχωση εταιρείας. Ελεύθερο. Μηχανολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6946-128.689

ΜΕΚ Β' Οδοποιίας, Β' Υδραυλικά, Β' Λιμενικά. ΤΕ μηχανικός Έργων Υποδομής. Τηλ.: 6944-307.345

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ άμεσα, ΜΕΚ Δ' Οδοποιίας, Δ' Οικοδομικά, Δ' Υδραυλικά, Δ' Λιμενικά, Δ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Τηλ.: 6976-900.675

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο ΜΕΚ Δ' Οδοποιίας και Β' Υδραυλικά. Για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6972-556.245

ΜΕΚ: Δ' Υδραυλικά, Β' Οδοποιίας, Β' Οικοδομικά, Α' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά. Διατίθεται για στελέχωση εταιρείας. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 210-8079.525, 6946-156.470

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ από πολιτικό μηχανικό σε εργοδηπτικές εταιρείες, μόνο εντός νομού Αττικής, πτυχίο ΜΕΚ για στελέχωση στις κατηγορίες Γ' Οικοδομικά, Γ' Οδοποιίας, Γ' Υδραυλικά (οι οποίες άμεσα αναβαθμίζονται σε Δ', Α' Βιομηχανικά, Α' Λιμενικά. Τηλ.: 210-8324.342, 6932-520.815, e-mail: imidnairt@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ διαθέτει πτυχίο Γ' Οικοδομικά και Β' Πρασίνου για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6945-334.094

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕΚ Πρασίνου Β'. Για στελέχωση. Τηλ.: 6946-575.185

ΜΕΚ Γ' Οικοδομικά, Α' στις υπόλοιπες κατηγορίες. Διατίθεται άμεσα για στελέχωση εταιρείας. Τηλ. επικοινωνίας: 6948-074.465

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο τάξεως Β', κατηγορίες 6 (Αρχιτεκτονικές μελέτες), 7 (Ειδικές αρχιτεκτονικές μελέτες). Τηλ.: 6974-425.592, 210-3306.085

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο Α', κατηγορίες 6 και 7 (Αρχιτεκτονικές μελέτες Κτιριακών Έργων και Ειδικές

Αρχιτεκτονικές μελέτες). Διατίθεται για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6977-752.741, e-mail: frossina@gmail.com

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ Β' κατηγορία 6 (Αρχιτεκτονικά Κτιριακών Έργων) και Β' κατηγορία 7 (Ειδικών Αρχιτεκτονικών μελετών). Για συνεργασία. Αρχιτέκτων. Τηλ.: 6944-299.264

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο Α' στις κατηγορίες 27 (Περιβαλλοντικά) και 19 (Μεταλλευτικές μελέτες). Μεταλλειολόγος μηχανικός μεταλλουργός. Για στελέχωση εταιρείας ή συνεργασία. Τηλ.: 6936-625.868

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο Α', κατηγορίες 14 (Ενεργειακά) και 27 (Περιβαλλοντικά). Για στελέχωση εταιρείας. Χημικός μηχανικός. Τηλ.: 6932-617.793, e-mail: gsaraf@tee.gr

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο στις κατηγορίες 27 Β' (Περιβαλλοντικές μελέτες) και 20 Α' (Γεωλογικές μελέτες). Διατίθεται για ενοίκιαση ή συνεργασία με μελετητικά γραφεία. Τηλ.: 6974-863.856

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο τάξεως Α', κατηγορία Στατικές μελέτες (8) και Γεωτεχνικές μελέτες (21) τάξεως Α'. Διατίθεται για συνεργασία. Τηλ.: 210-9593.250, 210-9520.625, 6977-447.333

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ Β' στην κατηγορία 08 (Στατικά). Για συνεργασία. Στατικές μελέτες κτιρίων, σύμμεικτων κατασκευών, γεφυρών. Περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ.: 6976-765.233

ΜΕΚ Α' κατηγορία 27 (Περιβαλλοντικές μελέτες) και 21 (Γεωτεχνικές μελέτες). Διατίθεται άμεσα για συνεργασία ή στελέχωση εταιρείας. ΜΒΑ. Μεταλλειολόγος - γεωτεχνολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6979-772.785

ΔΙΑΦΟΡΑ

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ (websites) από αρχιτέκτονα - web designer. Αναλαμβάνονται: Σχεδίαση, ανάπτυξη σε html, flash, Joomla (CMS), χώρος - domain, SEO. Τηλ.: 6974-425.592, 210-3306.085

ΠΑΡΑΔΙΔΟΝΤΑΙ πανεπιστημιακά μαθήματα: Μηχανική στερεού, Στατική και Δυναμική των κατασκευών, Μεταλλικές και σύμμεικτες κατασκευές, Οπλισμένο σκυρόδεμα, Πεπερασμένα στοιχεία, από διδάκτορα πολιτικού μηχανικό, ατομικά ή σε γκρουπ. Υποστήριξη διπλωματικών/μεταπτυχιακών εργασιών. Τηλ.: 6972-602.618

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, πρώην διευθυντικό στέλεχος του ΟΤΕ και εξωτερικός μεταφραστής (freelance) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αναλαμβάνει μεταφράσεις τεχνικών και νομικών κειμένων (συμβάσεων, καταστατικών κλπ.) από τη σερβική, τη ρουμανική και τη γλώσσα της πΓΔΜ προς την ελληνική. Τηλ.: 6974-999.663

ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ τεχνικών κειμένων αναλαμβάνει ηλεκτρολόγος μηχανικός (MSc), μεταφραστικό πτυχίο αγγλικής, με 10 έτη παρουσία σε αγγλόφωνη χώρα, εμπειρία πολυετή σε μεταφράσεις (EN-GR) για πολυεθνική εταιρεία. Τηλ.: 6907-166.044, e-mail: tsougoscoco2006@yahoo.gr

ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ στα και από ρουμανικά τεχνικών κειμένων, εγγράφων διαγωνισμών, προδιαγραφών μελετών, διπλωματικών εργασιών, οδηγίων λειτουργίας και συντήρησης μηχανημάτων κλπ. Εργασία επιμελημένη σε Η/Υ. Παράδοση ταχεία σε δισκέτα, CD-ROM ή και εκτύπωση. Τηλ.: 6958-279.299, 210-5622.120, e-mail: olga-varvarou@hotmail.com

ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ τεχνικών κειμένων, άρθρων, εγχειριδίων κλπ. από αγγλικά, γερμανικά και γαλλικά στα ελληνικά και αντίστροφα αναλαμβάνονται από μηχανικό ΕΜΠ, με μεγάλη εμπειρία στις μεταφράσεις, πρώην κάτοικο εξωτερικού, κάτοχο Proficiency Cambridge και Mittelstufe Goethe. Ταχεία παράδοση. Τηλ.: 6979-269.886

ΑΠΟΦΟΙΤΟΣ Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου, με μεταπτυχιακό στην «Περιβαλλοντική πολιτική και διαχείριση», GIS, ζητά εργασία. Τηλ. επικοινωνίας: 6972-373.600

ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ μαθήματα AutoCAD 2D ή/και 3D παραδίδονται από έμπειρο καθηγητή (5 χρόνια διδασκαλίας σε ΙΕΚ). Όλο το AutoCAD σε 30 διδακτικές ώρες για αρχάριους, εξειδικευμένα προγράμματα για προχωρημένους. Τηλ.: 6944-668.832

ΠΑΡΑΔΙΔΟΝΤΑΙ ιδιαίτερα μαθήματα AutoCAD 2D, 3Ds Max, VIZ και Photoshop από έμπειρο καθηγητή - μηχανικό, σε γκρουπ ή ατομικά σε οποιοδήποτε επίπεδο. Autodesk certified user. Παρέχονται αναλυτικές σημειώσεις υποστήριξη για συνεργαζόμενα προγράμματα. Τηλ.: 6948-203.032, 210-3302.910

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ μελέτες για έργα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (φωτοβολταϊκά, αιολικά, υδροηλεκτρικά, βιομάζα), καθώς και γεωλογικές, υδρογεωλογικές και γεωφυσικές μελέτες αναλαμβάνονται από ομάδα γεωλόγων, με μεγάλη εμπειρία και εξειδίκευση. Τηλ.: 6979-266.472, 210-7751.096

ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ArchiCAD με μεγάλη εμπειρία παραδίδει ιδιαίτερα μαθήματα ArchiCAD, καθώς και μαθήματα φωτορεαλισμού μέσω του συγκεκριμένου προγράμματος. Τηλ.: 6970-833.554, e-mail: aprilmarh73@hotmail.gr

ΖΗΤΕΙΤΑΙ συνάδελφος αρχιτέκτονας, αρχιτέκτονας εσωτερικών χώρων, διακοσμητής για συστή-γηση και πιθανή συνεργασία στη Θεσσαλονίκη. Τηλ. επικοινωνίας: 6974-447.547, e-mail: arch1@tee.gr

Διαγωνισμοί • Προσκλήσεις

ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

■ ΔΗΜΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ

Περίληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης κατά το Ν. 3316/05 (προεκτιμώμενη αμοιβή κάτω του ορίου εφαρμογής της Οδηγίας 2004/18)

1. Ο Δήμος Φιλοθέης - Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών προκηρύσσει την ανάθεση της μελέτης, με τίτλο: «**Έλεγχος στατικής επάρκειας δημοτικών κτιρίων Δήμου Φιλοθέης**», με προεκτιμώμενη αμοιβή 251.987,21 ευρώ (χωρίς ΦΠΑ).

2. Η μελέτη συντίθεται από τις ακόλουθες κατηγορίες μελετών:

- Κατηγορία 08 (Στατικές Μελέτες), με προεκτιμώμενη αμοιβή 204.453,10 ευρώ,
- Κατηγορία 21 (Γεωτεχνικές Μελέτες), με προεκτιμώμενη αμοιβή 47.534,11 ευρώ.

3. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα συμβατικά τεύχη του διαγωνισμού (Προκήρυξη, Συγγραφή Υποχρεώσεων κλπ., στοιχεία φακέλου έργου) από την έδρα της υπηρεσίας (Βεκιάρη 11, 15 237, Φιλοθέη), μέχρι τις 23-02-2010, αφού προηγουμένως έχουν καταβάλει το ποσό των 50 ευρώ στην Ταμειακή Υπηρεσία του Δημοτικού Καταστήματος (Καλλιγιά 31, Φιλοθέη).

Η υπηρεσία που διεξάγει το διαγωνισμό υποχρεούται να παραδώσει τα τεύχη εντός έξι (6) το πολύ ημερών από την παραλαβή σχετικής αίτησης.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ενημερώνονται για το «φάκελο του έργου», που βρίσκεται στα γραφεία της υπηρεσίας και να λαμβάνουν φωτοαντίγραφα των περιεχομένων του, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, μέχρι και οκτώ (8) ημέρες πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής προσφορών, δηλαδή συγκεκριμένα μέχρι τις 23-02-2010.

Αν υποβληθούν από τους ενδιαφερόμενους εμμέσως ερωτήσεις που αφορούν, κατά την κρίση της υπηρεσίας, ζητήματα γενικού ενδιαφέροντος (ότι αφορούν δηλαδή και άλλους ενδιαφερόμενους), οι γραπτές απαντήσεις της υπηρεσίας θα κοινοποιούνται μέσω fax ή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σε όλους τους ενδιαφερομένους που παρέλαβαν τεύχη του διαγωνισμού μέχρι και έξι (6) ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής προσφορών, δηλαδή μέχρι τις 25-02-

2010. Οι διαγωνιζόμενοι δεν δικαιούνται να επικαλούνται προφορικές απαντήσεις ή διευκρινίσεις της υπηρεσίας που διεξάγει το διαγωνισμό.

Η προκήρυξη έχει συνταχθεί κατά το σχετικό υπόδειγμα του ΥΠΕΧΩΔΕ, τύπου Α.

Πληροφορίες στο τηλέφωνο: 210-6834.550, fax επικοινωνίας: 210-6834.334, αρμόδιος υπάλληλος για επικοινωνία: Βασίλειος Κόγος, Διευθυντής Διεύθυνσης Τεχν. Υπηρεσιών, Πισιότα Αικατερίνη, υπάλληλος Τεχν. Υπηρεσίας, Πολιτικός Μηχανικός.

4. Ως ημερομηνία και ώρα λήξης παραλαβής προσφορών έχουν οριστεί η 4 Μαρτίου 2010, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10 π.μ.

5. Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

α) Ημεδαποί διαγωνιζόμενοι, μεμονωμένοι ή σε κοινοπραξία - σύμπραξη, εγγεγραμμένοι στα μητρώα Μελετητών - Εταιρειών Μελετών, που καλύπτουν τις κατηγορίες και τάξεις της μελέτης, ήτοι:

- Τάξης Δ', Ε' στην κατηγορία στατικές μελέτες (08).

- Τάξης Β', Γ' στην κατηγορία γεωτεχνικές μελέτες (21).

β) Αλλοδαποί διαγωνιζόμενοι που διαθέτουν τα ίδια προσόντα ήτοι: Προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα, σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ και είναι εγγεγραμμένα σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με εκείνες της ανωτέρω παραγράφου, ή προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα των προηγούμενων παραγράφων ή κράτη, που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, είναι εγγεγραμμένα στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους, και διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απορρέει από την εγγραφή στο Μητρώο Μελετητών - Εταιρειών/Γραφείων Μελετών, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/05, ως εξής:

- Για την κατηγορία μελέτης 8, 1 τουλάχιστον μελετητή 12ετούς εμπειρίας, 1 τουλάχιστον μελετητή 8ετούς εμπειρίας και 2 μελετητές 4ετούς εμπειρίας στην εν λόγω κατηγορία ή 2 μελετητές 12ετούς εμπειρίας, 1 μελετητή 8ετούς εμπειρίας και 4 μελετητές 4ετούς εμπειρίας στην εν λόγω κατηγορία.

- Για την κατηγορία μελέτης 21, 1 τουλάχιστον μελετητή 8ετούς εμπειρίας ή 1 τουλάχιστον μελετητή

12ετούς εμπειρίας.

6. Η συνολική προθεσμία για την εκπόνηση της μελέτης είναι πέντε μήνες.

7. Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό απαιτείται η κατάθεση εγγυητικής επιστολής ύψους 5.039,74 ευρώ και ισχύος τουλάχιστον 270 ημερών, μετά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 240 ημέρες.

8. Η σύμβαση χρηματοδοτείται από ιδίους πόρους του Δήμου Φιλοθέης.

9. Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι εκείνο της «πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά», σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 7 του Ν. 3316/2005. Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη, προσφορά θα προκύψει μετά από αξιολόγηση των τεχνικών και οικονομικών προσφορών των διαγωνιζομένων, που δεν έχουν αποκλειστεί βάσει των άρθρων 18, 19 και 20 της προκήρυξης, όπως ειδικότερα ορίζεται στο άρθρο 23 της προκήρυξης.

10. Οι ενστάσεις απευθύνονται στον Πρόεδρο της Επιτροπής και ασκούνται με κατάθεσή τους στην υπηρεσία Πρωτοκόλλου της υπηρεσίας που διεξάγει το διαγωνισμό.

Ενστάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1. Κατά του Πρακτικού Ι (Έλεγχος Δικαιοδογντικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.

β2. Κατά του Πρακτικού ΙΙ (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες.

β3. Κατά του Πρακτικού ΙΙΙ (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιοκοκλήσης των αντίστοιχων Πρακτικών.

11. Το αποτέλεσμα της δημοπρασίας θα εγκριθεί από την Προϊσταμένη Αρχή, τη Δημοκρατική Επιτροπή.

■ ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ

Περίληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης κατά το Ν. 3316/05 (προεκτιμώμενη αμοιβή κάτω του ορίου εφαρμογής της Οδηγίας 2004/18)

1. Η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Αρταίων προκηρύσσει την ανάθεση της μελέτης, με τίτλο «**Μελέτη**

Η ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΤΕΕ (www.tee.gr) ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΕΛΗΤΗΤΕΣ

Με την καθημερινή σας επίσκεψη στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ θα είστε πλήρως ενημερωμένοι για το σύνολο των μελετών και υπηρεσιών που προκηρύσσονται από όλους τους φορείς του Δημοσίου.

Υπενθυμίζουμε ότι, βάσει του Ν. 3316/2005, είναι υποχρεωτική η δημοσίευση στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ της Προγραμματικής Ενημέρωσης των Φορέων, των Διακηρύξεων Μελετών και Υπηρεσιών, της

Αναγγελίας απευθείας ανάθεσης μελετών μέχρι 15.000 ευρώ, και των αντίστοιχων αποφάσεων ανάθεσης.

Σημειώνουμε ότι κάποιες από τις παραπάνω Διακηρύξεις (Απευθείας Αναθέσεις Μελετών), με βάση τις προβλέψεις του Νόμου, θα δημοσιεύονται μόνο στην ιστοσελίδα και όχι στο Ενημερωτικό Δελτίο του ΤΕΕ.

γεφύρωσης του ποταμού Άραχθου στο ύψος του Τριγώνου με τις απαιτούμενες προσβάσεις», με προεκτιμώμενη αμοιβή **165.974,24 ευρώ** (χωρίς ΦΠΑ).

2. Η μελέτη συντίθεται από τις ακόλουθες κατηγορίες μελετών:

α) Κατηγορία 08, με προεκτιμώμενη αμοιβή 139.944,08 ευρώ.

β) Κατηγορία 10, με προεκτιμώμενη αμοιβή 26.030,16 ευρώ.

3. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα συμβατικά τεύχη του διαγωνισμού (Προκήρυξη, Συγγραφή Υποχρεώσεων κλπ., στοιχεία φακέλου έργου) από την έδρα της υπηρεσίας (Δήμος Αρταίων - Περιφερειακή Οδός 37 & Αυξεντίου), μέχρι τις 18-2-2010.

Η προκήρυξη έχει συνταχθεί κατά το σχετικό υπόδειγμα του ΥΠΕΧΩΔΕ τύπου Α.

Πληροφορίες στο τηλέφωνο: 26813-62.234, fax επικοινωνίας: 26813-62.254, αρμόδιος υπάλληλος για επικοινωνία: κ. Άγγελος Σακκάς.

4. Ως ημερομηνία και ώρα λήξης παραλαβής προσφορών έχουν οριστεί η 26-2-2010, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ.

5. Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί:

α) Ημεδαποί διαγωνιζόμενοι, μεμονωμένοι ή σε κοινοπραξία - σύμπραξη, εγγεγραμμένοι στα μητρώα Μελετητών - Εταιρειών Μελετών, που καλύπτουν τις κατηγορίες και τάξεις της μελέτης, ήτοι:

αα) Τάξεις Δ' ή Ε' στην κατηγορία μελέτης 08.

ββ) Τάξεις Α' ή Β' στην κατηγορία μελέτης 10.

β) Αλλοδαποί διαγωνιζόμενοι που διαθέτουν τα ίδια προσόντα ήτοι:

- Προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ, του ΕΟΧ ή χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του ΠΟΕ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα, σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ και είναι εγγεγραμμένα σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με εκείνες της ανωτέρω παραγράφου 18.1, ή

- προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ, που δεν τηρούν μητρώα των προηγούμενων παραγράφων ή κράτη, που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά / Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18 ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους, και διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απορρέει από την εγγραφή στο Μητρώο Μελετητών - Εταιρειών/Τραφείων Μελετών, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/05, ως εξής:

1. Για την κατηγορία μελέτης 08, τουλάχιστον 1 στέλεχος 12ετούς εμπειρίας, 1 στέλεχος 8ετούς και δύο στέλεχος 4ετούς εμπειρίας.

2. Για την κατηγορία μελέτης 10, 1 τουλάχιστον στέλεχος 4ετούς εμπειρίας.

6. Κατά τη φάση ελέγχου της καταλληλότητας των υποψηφίων θα διενεργηθεί έλεγχος της τεχνικής ικανότητας με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

α) Κριτήριο εμπειρίας σε παρόμοιες μελέτες (κατά τα αναφερόμενα στο άρθρο 20 της προκήρυξης), ήτοι

μελέτες, οι οποίες εκτελέστηκαν με συμβάσεις του υποψήφιου, κατά την τελευταία δεκαετία.

Ως παρόμοιες μελέτες νοούνται τα παρακάτω είδη μελετών, για την κατηγορία 08:

- Τουλάχιστον μία οριστική μελέτη (εγκεκριμένη για κατασκευή από την αρμόδια υπηρεσία) γέφυρας οδικής ή σιδηροδρομικής, με φορέα, συνολικού μήκους τουλάχιστον 120 μ. και τεσσάρων τουλάχιστον ανοιγμάτων.

- Ο μελετητής της κατηγορίας 08, Στατικών μελετών, είναι υποχρεωμένος να συνεργαστεί με αρχιτέκτονα μηχανικό, ως σύμβουλο, επιστήμονα εικασετούς εμπειρίας, με εξειδίκευση σε θέματα Αρχιτεκτονικών μελετών διαμόρφωσης ελεύθερων χώρων πόλεων ή οικισμών.

7. Η συνολική προθεσμία για την εκπόνηση της μελέτης είναι 9,5 μήνες.

8. Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό απαιτείται η κατάθεση εγγυητικής επιστολής ύψους 3.320,00 ευρώ και ισχύος τουλάχιστον 6 (έξι) μηνών, μετά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 5 (πέντε) μήνες.

9. Η σύμβαση χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα «Θεσσαλία».

10. Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι εκείνο της «πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς», σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 7 του Ν. 3316/2005. Η πλέον συμφέρουσα, από οικονομική άποψη προσφορά, θα προκύψει μετά από αξιολόγηση των τεχνικών και οικονομικών προσφορών των διαγωνιζομένων, που δεν έχουν αποκλειστεί βάσει των άρθρων 18, 19 και 20 της προκήρυξης, όπως ειδικότερα ορίζεται στο άρθρο 23 της προκήρυξης.

11. Το αποτέλεσμα της δημοπρασίας θα εγκριθεί από την Προϊσταμένη Αρχή, ήτοι το Δημοτικό Συμβούλιο ή τη Δημομαρχική Επιτροπή του Δήμου Αρταίων, των οποίων οι αρμοδιότητες καθορίζονται από τις διατάξεις του ΔΚΚ.

■ ΔΗΜΟΣ ΘΑΣΟΥ Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ

ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

1.1) Επωνυμία, διεύθυνση και σημείο(-α) επαφής:

Δήμος Θάσου Ν. Καβάλας, Πιερ Ντε Βαμπεζ 7. Υπόψη: κας Κλέωφα Ιωάννας, GR-64002, Θάσος. Τηλ.: 25930-23.118, Φαξ: 25930-22.118.

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: Το(τα) προαναφερόμενο(-α) σημείο(-α) επαφής.

Τεχνικές προδιαγραφές και συμπληρωματικά έγγραφα (συμπεριλαμβανομένων των εγγράφων για τον ανταγωνιστικό διάλογο και για το δυναμικό σύστημα αγορών) είναι διαθέσιμα από: Το(τα) προαναφερόμενο(-α) σημείο(-α) επαφής.

Προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής αποστέλλονται: Στο(στα) προαναφερόμενο(-α) σημείο(-α) επαφής.

1.2) Είδος της αναθέτουσας αρχής και κύρια(-ες) δραστηριότητα(-ες):

Περιφερειακή ή τοπική αρχή.

ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

11.1) Περιγραφή

11.1.1) Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή:

Εκπόνηση της μελέτης «**Σύνταξη Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου Δήμου Θάσου**».

11.1.2) Είδος της σύμβασης και τόπος των έργων, τόπος παράδοσης ή παροχής: (γ) Υπηρεσίες.

Κατηγορία υπηρεσίας: αριθ. 12.

Κύριος τόπος παροχής: Δήμος Θάσου.

Κωδικός NUTS: GR115

11.1.3) Η προκήρυξη αφορά: Τη σύνταξη του Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου Δήμου Θάσου

11.1.4) Πληροφορίες για τη συμφωνία - πλαίσιο:

11.1.5) Σύνοψη περιγραφή της σύμβασης ή της αγοράς (των αγορών):

Αντικείμενο του έργου είναι η εκπόνηση της μελέτης «Σύνταξη Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου Δήμου Θάσου» και των απαραίτητων υποστηρικτικών μελετών όπως αναλυτικά αναφέρονται παρακάτω:

Μελέτη ΓΠΣ στα όρια του Δήμου Θάσου όπως καθορίστηκαν με το Ν. 2539/97, που θα περιλαμβάνει τα οριζόμενα στα άρθρα 4 και 5 του Ν. 2508/97 (ΦΕΚ 124 Α'/13-6-1997) «Βιώσιμη Οικιστική Ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» και θα εκπονηθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές που εγκρίθηκαν με την 9572/1845/6-4-2000 Απόφαση του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ «Τεχνικές προδιαγραφές μελετών Γενικών Πολεοδομικών Σχεδίων (ΓΠΣ) και Σχεδίων Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΑΠ) και αμοιβές μηχανικών για την εκπόνηση μελετών».

Ψηφιακή επεξεργασία δορυφορικής εικόνας, Μελέτη δορυφορικών υποβάθρων, καθαρότητας 80%-90%, με βάση πρόσφατες δορυφορικές εικόνες υψηλής ανάλυσης για το σύνολο της εδαφικής έκτασης του Δήμου Θάσου στο σύστημα αναφοράς ΕΓΣΑ '87, κατάλληλης για χωροταξική πληροφορία σε κλίμακα 1:25.000 στο σύνολο του Δήμου και 1:5.000 στις περιοχές της πόλης και των οικισμών του Δήμου.

Γεωλογική διερεύνηση της περιοχής μελέτης.

Στρατηγική μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων της περιοχής μελέτης.

11.1.6) Κοινό θεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

71410000-5, 71351910-5, 71313400-9.

11.1.7) Σύμβαση καλυπτόμενη από τη Συμφωνία για τις Δημόσιες Συμβάσεις (Government Procurement Agreement):

Όχι.

11.1.8) Κατανομή σε τμήματα:

Ναι.

11.1.9) Θα ληφθούν υπόψη εναλλακτικές προσφορές:

Ναι.

11.2) Ποσότητα ή έκταση της σύμβασης

11.2.1) Συνολική ποσότητα ή έκταση:

Η συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή της πλήρους μελέτης και των αντίστοιχων τευχών ανέρχεται σε **410.766,37 ευρώ**, χωρίς τον ΦΠΑ.

Οι προεκτιμώμενες επιμέρους αμοιβές για κάθε κατηγορία μελέτης έχουν ως ακολούθως:

1. Μελέτη ΓΠΣ Δήμου Θάσου 304.386,21 ευρώ, χωρίς τον ΦΠΑ:

α) Χωροταξικές και Ρυθμιστικές Μελέτες 159.386,21 ευρώ χωρίς τον ΦΠΑ.

β) Πολεοδομικές και Ρυμοτομικές Μελέτες 145.000,00 ευρώ χωρίς τον ΦΠΑ.

2. Γεωλογική Μελέτη 55.530,16 ευρώ χωρίς τον ΦΠΑ.

3. Στρατηγική Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων 50.850,00 ευρώ χωρίς τον ΦΠΑ.

II.2.2) Δικαιώματα προαίρεσης:

Ναι.

Περιγραφή αυτών των δικαιωμάτων προαίρεσης: Δεν υπάρχουν.

II.3) Διάρκεια της σύμβασης ή προθεσμία εκτέλεσης:

Περίοδος σε μήνες: 18 (από την ανάθεση της σύμβασης).

ΤΜΗΜΑ III: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ, ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

III.1) Όροι που αφορούν τη σύμβαση

III.1.1) Παροχή ασφάλειας και εγγυήσεις που απαιτούνται:

Εγγύηση συμμετοχής 8.215,33 ευρώ (2%), εγγύηση καλής εκτέλεσης 20.538,32 ευρώ (5%).

III.1.2) Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής ή/και αναφορά στις εφαρμοζόμενες συναφείς διατάξεις:

Η συνοδική προεκτιμώμενη αμοιβή της πλήρους μελέτης και των αντίστοιχων τευχών δημοπράτησης ανέρχεται σε 410.766,37 ευρώ χωρίς ΦΠΑ. Οι προεκτιμώμενες επιμέρους αμοιβές για κάθε κατηγορία μελέτης έχουν ως ακολούθως:

Α) Στην κατηγορία 1 (Χωροταξικές και Ρυθμιστικές Μελέτες) με προεκτιμώμενη αμοιβή 159.386,21 ευρώ πτυχία Γ' ή Δ' τάξης.

Β) Στην κατηγορία 2 (Πολεοδομικές και Ρυμοτομικές Μελέτες) με προεκτιμώμενη αμοιβή 145.000,00 ευρώ πτυχία Γ' ή Δ' ή Ε' τάξης.

Γ) Στην κατηγορία 20 (Γεωλογικές Μελέτες) με προεκτιμώμενη αμοιβή 55.530,16 ευρώ πτυχία Β' ή Γ' τάξης.

Ε) Στην κατηγορία 27 (Περιβαλλοντικές Μελέτες) με προεκτιμώμενη αμοιβή 50.850,00 ευρώ πτυχία Β' ή Γ' τάξης.

Η χρηματοδότηση θα γίνει από ΣΑΤΑ και η καταβολή της αμοιβής με τμηματικές πληρωμές σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3316/2005.

III.1.3) Νομική μορφή που πρέπει να έχει ο όμιλος οικονομικών φορέων στον οποίο θα ανατεθεί η σύμβαση:

Φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία που θα έχει συσταθεί.

III.1.4) Άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης:

III.2) Όροι συμμετοχής

III.2.1) Προσωπική κατάσταση των οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων απαιτήσεων σχετικά με την εγγραφή τους σε επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα:

Απαιτούμενες πληροφορίες και διατυπώσεις, για να αξιολογηθεί κατά πόσον πληρούνται οι απαιτήσεις: Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοι-

νοπραξία που θα συσταθεί ή έχει συσταθεί, εφόσον τα ίδια ή τα μέλη τους (επί συμπράξεων ή κοινοπραξιών):

Α) Είναι εγγεγραμμένα στα Ελληνικά Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Εταιρειών Μελετών και διαθέτουν:

1. Στην κατηγορία 01, πτυχία Γ' ή Δ' τάξης.

2. Στην κατηγορία 02, πτυχία Γ' ή Δ' ή Ε' τάξης.

3. Στην κατηγορία 20, πτυχία Β' ή Γ' τάξης.

4. Στην κατηγορία 27, πτυχία Β' ή Γ' τάξης.

Β) Προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ ή τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει Ευρωπαϊκές Συμφωνίες ή Συμφωνίες Σύνδεσης με την ΕΕ, που τηρούν αντίστοιχα μητρώα, σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ και είναι εγγεγραμμένα σε τάξεις και κατηγορίες αντίστοιχες με εκείνες της ανωτέρω παραγράφου (Α).

Γ) Προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ ή τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει Ευρωπαϊκές Συμφωνίες ή Συμφωνίες Σύνδεσης με την ΕΕ, που δεν τηρούν μητρώα των προηγούμενων παραγράφων ή κράτη που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, είναι εγγεγραμμένα στα επαγγελματικά/εμπορικά μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους και διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απορρέει από την εγγραφή Μητρώου Μελετών - Εταιρειών/Γραφείων Μελετών σύμφωνα με το άρθρο 39 παρ. 4,5 & 6 και άρθρο 45 του Ν. 3316/05.

Κάθε φυσικό πρόσωπο δικαιούται να συμμετέχει σε ένα μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος μιας σύμπραξης είτε ως μέλος κοινοπραξίας.

Νομικό καθεστώς - απαιτούμενα αποδεικτικά: Σύμφωνα με τα άρθρα 45 - 48 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ.

III.2.2) Οικονομική και δημοσιονομική ικανότητα:

Απαιτούμενες πληροφορίες και διατυπώσεις για να αξιολογηθεί κατά πόσο πληρούνται οι απαιτήσεις:

Σύμφωνα με τα άρθρα 45-48 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ.

III.2.3) Τεχνική ικανότητα:

Απαιτούμενες πληροφορίες και διατυπώσεις για να αξιολογηθεί κατά πόσο πληρούνται οι απαιτήσεις:

Σύμφωνα με τα άρθρα 45-48 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ.

III.2.4) Παραχωρούμενες κατ' αποκλειστικότητα συμβάσεις.

III.3) Όροι που αφορούν ειδικά τις συμβάσεις υπηρεσιών

III.3.1) Η παροχή υπηρεσιών παραχωρείται σε συγκεκριμένη επαγγελματική τάξη:

Ναι.

Σύμφωνα με το Ν. 3316/2005 περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημόσιων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών.

III.3.2) Τα νομικά πρόσωπα θα κληθούν να δηλώσουν τα ονόματα και τα επαγγελματικά προσόντα των στελεχών τους που θα είναι υπεύθυνα για την εκτέλεση της σύμβασης:

Όχι.

ΤΜΗΜΑ IV: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

IV.1) Είδος διαδικασίας

IV.1.1) Είδος διαδικασίας:

Ανοικτή.

IV.1.2) Περιορισμοί ως προς τον αριθμό των φορέων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν: Όχι

IV.1.3) Μείωση του αριθμού των φορέων κατά την

διάρκεια της διαπραγμάτευσης ή του διαλόγου: Όχι

IV.2) Κριτήρια ανάθεσης

IV.2.1) Κριτήρια ανάθεσης:

Η πλέον οικονομικά συμφέρουσα προσφορά, σύμφωνα με τα κριτήρια που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές, στην πρόσκληση υποβολής προσφορών ή διαπραγμάτευσης ή στο περιγραφικό έγγραφο.

IV.2.2) Χρήση ηλεκτρονικού πλειστηριασμού:

IV.3) Διοικητικές πληροφορίες

IV.3.1) Αριθμός αναφοράς που χρησιμοποιεί για το φάκελο η αναθέτουσα αρχή:

IV.3.2) Προηγούμενη(-ες) δημοσίευση(-σεις) που αφορά(-ούν) την ίδια σύμβαση:

IV.3.3) Όροι για τη λήψη τεχνικών προδιαγραφών και συμπληρωματικών εγγράφων ή περιγραφικού εγγράφου

IV.3.4) Προθεσμία για την παραλαβή των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής:

26.03.2010.

IV.3.5) Ημερομηνία αποστολής των προσκληθέντων υποβολής προσφορών ή συμμετοχής σε επιλεγμένους υποψηφίους:

IV.3.6) Γλώσσα(-ες) που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην προσφορά ή στην αίτηση συμμετοχής:

Ελληνικά.

IV.3.7) Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς:

Ημέρες - σε ημέρες: 180 (από την ημερομηνία που αναφέρεται για την παραλαβή των προσφορών).

IV.3.8) Όροι για το άνοιγμα των προσφορών:

29.03.2010 - 11.00.

Τόπος: Θάσος, Δημαρχείο - 1ος όροφος.

Άτομα που επιτρέπεται να παρευρίσκονται κατά το άνοιγμα των προσφορών: Ναι.

Οι νόμιμοι εκπρόσωποι των συμμετεχόντων γραφείων ή ορισμένοι από αυτούς με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο.

ΤΜΗΜΑ VI: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

VI.1) Πρόκειται για επαναλαμβανόμενη δημόσια σύμβαση:

VI.2) Σχετίζεται η σύμβαση με σχέδιο ή/και πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τα κοινοτικά ταμεία:

Όχι.

VI.3) Πρόσθετες πληροφορίες:

Προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης 18 μήνες από την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού (χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα διαστήματα των εγκρίσεων των επιμέρους φάσεων).

Πρόκειται για Προκήρυξη μη Υποχρεωτική: Όχι.

Πρόκειται περί συμβάσεως - πηλαίοιο: Όχι.

Άλλη σχετική νομοτολογία (CPA/NACE/CPC): CPC 86741, 86751, 86721.

Έχουν ήδη επιλεγεί οι υποψήφιοι: (Κατά περίπτωση και μόνον για διαδικασίες με διαπραγμάτευση): Όχι.

VI.4) Διαδικασίες προσφυγής

VI.4.1) Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής:

VI.4.2) Υποβολή προσφυγών:

VI.4.3) Υπηρεσία από την οποία μπορούν να ληφθούν πληροφορίες σχετικά με την υποβολή προσφυγών:

VI.5) Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:

27.01.2010.

βαθμολογία 53,09 στα 100.

- Η θερμοκρασία του αέρα στην πυκνά δομημένη αστική περιοχή του Ιστορικού Κέντρου της Αθήνας είναι υψηλότερη από αυτήν της περιβάλλουσας περιοχής κατά 3-4 βαθμούς Κελσίου. (Σανταμούρης, 2009).

- Σύμφωνα με πρόσφατη έρευνα («Public Issue», 2008), οι κάτοικοι των περιοχών του Ιστορικού Κέντρου αντιμετωπίζουν καθημερινά σύνθετα προβλήματα, όπως η στάθμευση (84%), η παραβατικότητα / εγκληματικότητα (79%), η ατμοσφαιρική ρύπανση (69%), τα ναρκωτικά (64%), οι υποδομές (57%), ο θόρυβος (56%), η αστυνόμευση (54%), η κατάσταση των ελεύθερων χώρων (42%), τα απορρίμματα (42%) κτλ.

- Αντίθετα με τις προσδοκίες που καλλιεργήθηκαν με το ΠΔ «Περί καθορισμού χρήσεων γης και ειδικών όρων και περιορισμών δόμησης στην περιοχή Ψυρρή - Κέντρου (Ομόνοιας)», δεν καθορίστηκαν ζώνες αμιγούς κατοικίας, με αποτέλεσμα την αλλοίωση του αστικού ιστού.

- Μειώθηκε η βιοτεχνική δραστηριότητα. Από τις 1.300 βιοτεχνίες που υπήρχαν μέχρι τις αρχές του 1990, έχουν παραμείνει οι 300. Στο διάστημα από 1991-2001 η απασχόληση στη βιοτεχνία μειώθηκε από 55.000 σε 37.000 εργαζόμενους (δηλαδή κατά περίπου 30%). Αντίθετα, η απασχόληση σε μπαρ και εστιατόρια αυξήθηκε από 27.000 σε 47.000 εργαζόμενους, δηλαδή κατά περίπου 90%. Η εξέλιξη αυτή μεταφράζεται πρακτικά σε ένα μάλλον βίαιο μετασχηματισμό της τοπικής κοινωνίας και οικονομίας σε μία περισσότερο καταναλωτική και ψυχαγωγική κατεύθυνση.

- Περισσότερα από 500 κτίρια στο κέντρο της Αθήνας είναι εγκαταλελειμένα. Στο Μεταξουργείο, έχουν καταγραφεί 211 εγκαταλελειμένα κτίρια και 110 στου Ψυρρή.

- Οι δημόσιες επενδύσεις για έργα ανάπτυξης και ανάδειξης του

Ιστορικού Κέντρου μέσω της ΕΑΧΑ ΑΕ περιορίστηκαν σε 15 περίπου εκ. ευρώ συνολικά για το διάστημα 2004-2009, ενώ το προηγούμενο διάστημα (2000-2004) ανέρχονταν στα 120 εκ. ευρώ.

- Σύμφωνα με έρευνα της Ένωσης Ξενοδόχων Αθηνών (ΕΞΑ, 2009), καταγράφεται χαμηλή αξιολόγηση από τους αλλοδαπούς επισκέπτες σε ό,τι αφορά τη χρήση των ξενοδοχείων στο Ιστορικό Κέντρο της Αθήνας.

- Από το Δεκέμβριο του 2008 μέχρι το Νοέμβριο 2009, παρατηρείται μείωση της ζήτησης στον τουριστικό τομέα με 12% μείωση της πληρότητας (62,1%) και με 8% μείωση των μέσων τιμών ανά δωμάτιο.

- Διαπιστώνεται σταδιακή αύξηση της διαθεσιμότητας εμπορικών χώρων στο Κέντρο (πρόκειται για χώρους που παραμένουν χωρίς μίσθωση). Ειδικότερα, ο Δείκτης Διαθεσιμότητας Εμπορικών Χώρων Αθήνας (2009) ανέρχεται σε 18,8% (Έρευνα ΕΞΑ, 2009), με τη διαθεσιμότητα να αγγίζει το 25% στα Εξάρχεια - Νεάπολη, το 5% στο Κολωνάκι, το 16,4% στους κεντρικούς εμπορικούς δρόμους και το 17% στο Ιστορικό Τρίγωνο.

- Διαπιστώνεται σταδιακή απομάκρυνση παραδοσιακών ελληνικών επιχειρήσεων.

- Με βάση την ετήσια έρευνα του οίκου «Cushman & Wakefield» για το 2009 και για την ιεράρχηση των ευρωπαϊκών πόλεων με βάση τις επιδόσεις τους σε κρίσιμες παραμέτρους του επιχειρηματικού γίνεσθαι, η Αθήνα καταλαμβάνει την τελευταία θέση τα τελευταία δύο χρόνια σε σύνολο 34 ευρωπαϊκών πόλεων.

Από την πλευρά του, ο νομάρχης Αθηνών, Γ. Σγουρός, τόνισε ότι αυτό που ε-

μποδίζει την ανάπτυξη του Ιστορικού Κέντρου της Αθήνας είναι, από τη μια, η έλλειψη πολιτικής βούλησης για συγκεκριμένες ενέργειες και, από την άλλη, οι δυσκίνητες γραφειοκρατικές διαδικασίες. Υπογράμμισε ότι έχει καταθέσει πρόταση από το 2008 για τη σύσταση ειδικού διυπουργικού και αυτοδιοικητικού συντονιστικού οργάνου, που θα επιβλέπει τη διαδικασία εφαρμογής όλων των ενεργειών αναβάθμισης του Ιστορικού Κέντρου και επέμεινε στην εφαρμογή ενός σχεδίου για την αποκατάσταση των εγκαταλελειμένων κτιρίων και τον αυστηρό έλεγχο κτιρίων, στα οποία έχουν εντοπισθεί σοβαρές υγειονομικές παραβάσεις.

Ο δήμαρχος Αθηναίων, Ν. Κακλαμάνης, τόνισε ότι ουσιαστικά λείπει το νομοθετικό πλαίσιο που θα δώσει ουσιαστικές αρμοδιότητες στην πρωτοβάθμια αυτοδιοίκηση και κάλεσε τα μέλη της Επιτροπής Περιβάλλοντος να νομοθετήσουν προς αυτήν την κατεύθυνση, επικεντρώνοντας στα ζητήματα της μετανάστευσης, της δημόσιας υγείας, των χρήσεων γης και των αναγκαίων πολεοδομικών και χωροταξικών παρεμβάσεων. Ζήτησε την αλλαγή της πολεοδομικής νομοθεσίας, ώστε να μην καθυστερούν οι πολεοδομικές μελέτες και παρουσίασε τις παρεμβάσεις του Δήμου Αθηναίων για την πεζοδρόμηση της οδού Αθηνάς και για την προ-

στασία της Ακαδημίας Πλάτωνος.

Ο πρόεδρος του ΟΡΣΑ, Γ. Πολύζος, αφού ανέφερε ότι ένα συνολικό σχέδιο για την Αθήνα θα παρουσιαστεί στο νέο Ρυθμιστικό Σχέδιο που θα είναι έτοιμο τον ερχόμενο Οκτώβριο, τόνισε ότι το μέλλον των πόλεων δε βρίσκεται στις επεκτάσεις των αστικών περιοχών, αλλά σε αυτό που ονόμασε «συνεκτική πόλη» και υπογράμμισε ότι πρέπει να στηριχθούν πολιτικές για την επιστροφή των κατοίκων στο κέντρο.

Η πρόεδρος της ΕΑΧΑ, Ν. Γαλάνη, τόνισε ότι σε συνεργασία με τα συναρμόδια υπουργεία, η ΕΑΧΑ θα προχωρήσει σε παρεμβάσεις στην Ακαδημία Πλάτωνος και θα επεκτείνει τη δράση της και προς τη Λεωφόρο Βασ. Όλγας. Υπογράμμισε ότι η ΕΑΧΑ ΑΕ έχει, ήδη, εκπονήσει μελέτες για περιοχές του Ιστορικού Κέντρου, οι οποίες όμως χρειάζονται την απαραίτητη επικαιροποίηση.

Οι εκπρόσωποι της Κίνησης Πολιτών αναφέρθηκαν στα πολεοδομικά προβλήματα του Κέντρου, στη μαζική συγκέντρωση μεταναστών, στην αυξημένη παραβατικότητα, στην απαξίωση των περιουσιών τους και στην τάση φυγής των κατοίκων και των επιχειρηματιών από το Κέντρο. Κατέθεσαν πλέγμα προτάσεων και ζήτησαν το συντονισμό των συναρμόδιων φορέων.



Επιλογή και τοποθέτηση προϊσταμένων

ΕΜΔΥΔΑΣ / ΚΜ

Να επιληφθεί προσωπικώς ο ίδιος του θέματος και να φροντίσει για την άρση των επιζημιών για τη Δημόσια Διοίκηση αποφάσεων του ΚΥΣ του ΑΠΘ, ζητά με επιστολή της προς τον πρότανη του ΑΠΘ κ. **Αν. Μάνθο** η ΕΜΔΥΔΑΣ Αττικής.

Όπως επισημαίνει στην επιστολή: «Με παλαιότερο έγγραφο (23/14-09-2009), η Ένωση Μηχανικών Δημοσίων Υπαλλήλων Διπλωματούχων Ανωτάτων Σχολών σάς ενημέρωσε καταγγέλλοντας απόφαση της συνεδρίασης (140/17-02-2009/ 27-04-2009) του ΚΥΣ του ΑΠΘ».

Συγκεκριμένα, είχε καταγγελθεί «η επιλογή για τη θέση του προϊσταμένου του "Τμήματος Λειτουργίας Εγκαταστάσεων" υπαλλήλου κατώτερης βαθμίδας εκπαίδευσης (ΤΕ) αντί των διπλωματούχων μηχανικών συναδέλφων μας βαθμίδας εκπαίδευσης (ΠΕ), οι οποίοι διαθέτουν σαφώς ανώτερα προσόντα».

Και προσθέτει στην επιστολή ότι ελήφθη απάντηση (1572/5-11-2009) που υπογράφεται από τον πρόεδρο του ΚΥΣ κ. **Βάιο Μπαμπλέκη**, με την οποία γνωστοποιεί ότι αναγνωρίζει μεν το δικαίωμα του συλλογικού οργά-

νου για την υπεράσπιση των δικαιωμάτων των μελών του, αλλά συγχρόνως θεωρεί την Ένωση «αναρμόδια, μη δίκαια και μη αντικειμενική» και τις καταγγελίες «αβάσιμες, αόριστες και ανακριβείς», χωρίς όμως να αναφέρεται στιδήποτε που να έχει σχέση με το γεγονός που καταγγέλθηκε.

Αναφέρουν, δε, στην επιστολή ότι:

1) Στην απάντηση του κ. Μπαμπλέκη γίνεται αναφορά στο ότι: «Ο συνδυασμός των διατάξεων των άρθρων 97 παρ. (δ) του Ν. 3528/2007 και 13 του ΠΔ 206/2005 δίδει τη δυνατότητα στο ΚΥΣ να επιλέξει ως προϊστάμενο είτε κατηγορίας ΠΕ, είτε κατηγορίας ΤΕ μηχανικών».

2) Στην ίδια επιστολή δε γίνεται, όμως, καμία αναφορά στην εγκύκλιο ΔΟΑ/Φ13/180/οικ.15725/18-06-07 του ΥΠΕΣΔΔΑ, με την οποία ερμηνεύτηκε το ως άνω άρθρο 97 του Ν. 3528/2007, αν και στο έγγραφο της Ένωσης υπήρχε σαφής αναφορά στην εν λόγω εγκύκλιο.

3) Συγκεκριμένα, ειδικά στην παρ. 4 της ανωτέρω εγκυκλίου αναφέρεται: «Δεν είναι επιτρεπτό να συντρέχουν για την ίδια θέση προϊσταμένων υπάλληλοι διαφόρων κατηγοριών επί ίσοις όροις. Όπως έχει γνωμοδοτήσει σχετικά το Συμβούλιο της Επικρατείας, κατά την

έννοια της ανωτέρω διάταξης, ερμηνευομένης σύμφωνα με τις συσταγματικές αρχές της ισότητας και της αξιοκρατίας στη Δημόσια Διοίκηση, όπου προβλέπεται από τους οικείους οργανισμούς η πλήρωση θέσης προϊσταμένου από υπαλλήλους περισσότερων κατηγοριών, προηγούνται οι υπάλληλοι της ανώτερης κατηγορίας και ακολουθούν οι των άλλων κατηγοριών. Συνεπώς, είναι επιτρεπτή η πλήρωση θέσεων προϊσταμένων οργανικών μονάδων από υπαλλήλους κατώτερης, κατά τη διαβάθμιση που εισάγεται στον υπαλληλικό κώδικα, κατηγορίας, μόνο εφόσον δεν είναι δυνατή η πλήρωση των θέσεων αυτών από υπαλλήλους ανώτερης κατηγορίας (Πρακτικό Επεξεργασίας του Συμβουλίου της Επικρατείας αριθμ. 235/2005)».

4) Σύμφωνα με τα ανωτέρω, δεν είναι δυνατόν να ορίζεται προϊστάμενος υπαλλήλου διπλωματούχου μηχανικού (ΠΕ) υπάλληλος κατηγορίας (ΤΕ).

5) Θεωρούμε ότι η μη αναφορά του κ. Μπαμπλέκη στο περιεχόμενο της εν λόγω ερμηνευτικής εγκυκλίου δεν είναι τυχαία παράλειψη.

6) Τέλος, η μη τακτοποίηση του θέματος θα μας υποχρεώσει να αναφέρουμε το πρόβλημα στους ελεγκτές Δημόσιας Διοίκησης για τα περαιτέρω.

ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ

Συζήτηση για τα εργασιακά δικαιώματα

Ο ΣΑΔΑΣ – Πανελλήνια Ένωση Αρχιτεκτόνων με πρωτοβουλία της Επιτροπής Νέων Αρχιτεκτόνων διοργανώνει εκδήλωση με θέμα: «Εργασιακά δικαιώματα και συνθήκες άσκησης επαγγέλματος νέων αρχιτεκτόνων» στο κτίριο Γκίνη, (Αμφιθέατρο 18) του ΕΜΠ (Πατησίων 47, Αθήνα), την **Πέμπτη 25 Φεβρουαρίου 2010** και ώρα 18:30.

Θα αναπτυχθούν θέματα που αφορούν σε μισθολογικά, συνθήκες εργασίας, ωράριο, εργασιακές σχέσεις, τρόπος άσκησης επαγγέλματος και αγορά εργασίας.

Στην εκδήλωση θα παρουσιασθούν εισηγήσεις από εκπροσώπους φορέων (ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ, Σωματείο Μισθωτών Τεχνικών, ΤΕΕ) και θα ακολουθήσουν παρεμβάσεις και ανοικτή συζήτηση.

Διόρθωση

Το αίτημα για να κηρυχθεί διατηρητέο το ιστορικό σπίτι της Μελίνας Μερκούρη και να σταματήσουν αμέσως οι εργασίες κατεδάφισης του ιστορικού σπιτιού, οι οποίες γίνονται χωρίς άδεια οικοδομής, προέρχεται από το σύλλογο αρχιτεκτόνων ΣΑΔΑΣ ΠΕΑ και όχι από το σύλλογο Πολιτικών Μηχανικών, όπως «έγραψε» ο «δαίμων» του τυπογραφείου» στο προηγούμενο φύλλο του Ενημερωτικού Δελτίου.

Επιμέλεια: **ΓΙΑΝΝΗΣ ΒΡΑΧΑΛΗΣ**

Ο Σύλλογος Μηχανολόγων - Ηλεκτρολόγων Βορείου Ελλάδος (ΣΜ-ΗΒΕ) στο πλαίσιο σειράς εκδηλώσεων που προγραμματίσει για το χώρο της Βόρειας Ελλάδας, διοργάνωσε ημερίδα στην Αλεξανδρούπολη με θέμα: «Θεμελιακές Γειώσεις». Χαρακτηριστική ήταν η μεγάλη προσέλευση μελών του Συλλόγου, αλλά και άλλων ενδιαφερομένων, για το αντικείμενο της ημερίδας των τεχνικών, η οποία διοργανώθηκε από το Σύλλογο με συνδιοργανωτές τη ΔΕΗ ΑΕ, το ΠΤ Έβρου του ΠΣΔΜ-Η, καθώς και το ΤΕΕ Θράκης.

Θεμελιακές Γειώσεις

Το πρόγραμμα της ημερίδας περιλάμβανε:

- Εισήγηση ΣΜΗΒΕ: Γεώργιος Τρασανίδης - Ηλεκ/γος Μηχανικός, Γ. Γ. ΣΜΗΒΕ

«Θεμελιακές γειώσεις: Νομοθετικό και Κανονιστικό πλαίσιο»

- Εισηγήσεις ΔΕΗ: Νικόλαος Τακόλας - Μηχ/γος - Ηλεκ/γος Μηχανικός, Τομέαρχης Τεχνικών Εργασιών Δι-κτύων ΔΕΗ Περιφ. Μακ.- Θράκης

1. «Συνεργασία γειώσεων καταναλωτών - ΔΕΗ»

2. «Κανονιστικά Θέματα μεταξύ ΔΕΗ - Κατασκευαστών»

Μετά το τέλος των εισηγήσεων ακολούθησε πλούσιος διάλογος με πολύ ενδιαφέρουσες και επί της ουσίας του θέματος ερωτήσεις από τους παρευρισκόμενους προς τους εισηγητές και αντίστοιχες τεκμηριωμένες απαντήσεις.

Ο Σύλλογος Μηχανολόγων - Ηλεκτρολόγων Βορείου Ελλάδος θεωρεί ως ιδιαίτερα σημαντικό το θέμα της εφαρμογής των Θεμελιακών Γειώσεων, όπως και οποιασδήποτε άλλης εφαρμογής που έχει σχέση πρώτιστα με την ασφάλεια και την ποιότητα ζωής των καταναλωτών, καθώς και με την ποιότητα, γενικά, και την ασφάλεια των εγκαταστάσεων και δεσμεύεται να συνεχίσει με ανάλογες ενέργειες και δράσεις προς την κατεύθυνση αυτή.

❶ Οι εισηγήσεις της ημερίδας έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του συλλόγου.

ΕΜΔΥΔΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Γενική Συνέλευση

Ετήσια Τακτική Εκλογοαπολογιστική Γενική Συνέλευση πραγματοποιεί η ΕΜΔΥΔΑΣ Αττικής, στις **25 Φεβρουαρίου, ημέρα Πέμπτη** και ώρα 9.00 το πρωί, στο θέατρο «Βρετάνια», Πανεπιστημίου 7, με θέματα της ΓΣ: Διοικητικός - οικονομικός απολογισμός, Προϋπολογισμός 2010-2011, Πρόγραμμα δράσης, Προσδιορισμός ημερομηνίας αρχαιρεσιών - Εκλογή Εφορευτικής Επιτροπής.

Συνταξιοδοτικά νέα

«Το υπερταμείο - Ο σούπερ φόρος - Το μέρισμα ειρήνης»

✓ ΠΕΤΟΜ - ΤΕΕ - ΕΣΤΑΜΕΔΕ

Οι συνταξιούχοι παρακολουθούν από κοντά τα δρώμενα γύρω από το τεράστιο δημοσιονομικό έλλειμμα που συσσωρεύτηκε από ανεύθυνες κυβερνήσεις μετά τη μεταπολίτευση, καθώς και το άλλο μεγάλο θέμα, που αποτελεί το βραχνά του συνταξιοδοτικού συστήματος και αφορά τις μεγάλες συντάξεις που έδιναν στα ασθενέστερα Ταμεία οι κυβερνήσεις της μεταπολίτευσης, διορίζοντας σε ΙΚΑ, ΤΕΒΕ κ.ά., δικές τους διοικήσεις, για να προωθούν τις κυβερνητικές εντολές, ενώ συγχρόνως τα μέλη των Ταμείων δεν κατέβαλλαν τις εισφορές.

Αυτό επισημαίνει ο πρόεδρος των συνταξιούχων, κ. Αθ. Φιλιππίδης, τονίζοντας ότι: «Δεν υπάρχει πουθενά στον κόσμο τέτοια περίπτωση, δηλαδή να έχει βιωσιμότητα ένα Ταμείο, όταν δε δημιουργήσει, αφ' ενός αποθεματικά από μόνο του και αφ' ετέρου να χορηγεί συντάξεις ανάλογες των εισφορών. Αλλά και όταν δεν κυνηγάει τους εργοδότες, όπως π.χ. ένας εργοδότης στους δύο μόνο πληρώνει εισφορές στο ΙΚΑ!!!»

Αναφέρει, ακόμα, ο κ. Φιλιππίδης, ότι η σημερινή κυβέρνηση μελετά να χρησιμοποιήσει το γαλλικό μοντέλο, που η γαλλική κυβέρνηση θέσπισε το 1990 με το μέτρο της «γενικής εισφοράς» για την Κοινωνική Ασφάλιση (Contribution Generale Socialisee). Πρόκειται για ένα φόρο που επιβλήθηκε σε όλα τα εισοδήματα, τόσο στα μεγαλοεισοδήματα όσο και στη μεγάλη περιουσία. Ήταν τέτοια η επιτυχία του μέτρου, που σήμερα η εισφορά έχει γίνει ο δεύτερος αποδοτικότερος φόρος μετά τον ΦΠΑ. Ο «σούπερ φόρος» μπορεί να εξασφαλίσει πρόσθετα έσοδα 1 δισεκατομμυρίου ευρώ ετησίως και θα επιβάλλεται τόσο στα ε-

τήσια υψηλά εισοδήματα φυσικών και νομικών προσώπων, όσο και στη μεγάλη ακίνητη περιουσία. Προτείνει ακόμα ως ορθό μέτρο το «Μέρισμα Ειρήνης», ύψους περίπου 1 δισ. ευρώ ετησίως να εξασφαλιστεί από τη μείωση των εξοπλιστικών δαπανών. Οι δύο αυτές πηγές θα χρηματοδοτήσουν ένα νέο Ταμείο, όπως αναφέρει, το οποίο θα λειτουργεί σαν «ομπρέλα» στα αδύνατα Ασφαλιστικά Ταμεία που θα μείνουν μετά τις προωθούμενες συγχωνεύσεις άλλων Ταμείων, ώστε τελικά να υπάρχουν 3 ή 4 Ταμεία. Τα έσοδα θα παραμένουν «κλειδωμένα» σ' αυτό το Ταμείο των Ταμείων, προκειμένου να αξιοποιηθούν μετά το 2017.

Οι συνταξιούχοι του ΤΣΜΕΔΕ είναι δυσαρεστημένοι με την κατάντια όλων αυτών των Ταμείων, που χρηματοδοτεί η κυβέρνηση από τους φόρους των μηχανικών και μάλιστα, σύμφωνα με πληροφορίες, κάποια κυβέρνηση λαοκρατική θέσπισε το ΙΚΑ να λαμβάνει το 1% του ΑΕΠ, δηλαδή είτε βρέξει είτε χιονίσει, το ποσό αυτό που μεταφράζεται 1,00% x 360 δισ. ευρώ = 3,60 δισ. ευρώ, να χορηγείται στο ΙΚΑ, αλλά σύμφωνα με τις ίδιες πληροφορίες και το ΤΕΒΕ ζητά να θεσπιστεί και γι' αυτό τέτοιος θεσμός.

Οι συνταξιούχοι διαμαρτύρονται για αυτά που μελετώνται από την κυβέρνηση και δε δέχονται από τους φόρους τους να χορηγούνται τέτοια ποσά σ' αυτά τα Ταμεία, που δεν έκαναν καλά τη δουλειά τους εδώ και 50 χρόνια.

Η ομάδα των δώδεκα σοφών που δημιουργήθηκε πρέπει να σταθεί στο ύψος των περιστάσεων και να θεσπίσει διατάξεις, ποινικές και αστικές, στους παρανομούντες που δεν πλήρωσαν τις εισφορές τους, καταλήγει ο πρόεδρος των συνταξιούχων.



Αυτοχρηματοδοτούμενα σεμινάρια του ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ επιδοτούμενα από το ΤΕΕ για τα μέλη του

Το Ινστιτούτο έχει προγραμματίσει την υλοποίηση των ακόλουθων σεμιναρίων για το επόμενο χρονικό διάστημα στην Αθήνα και πιο συγκεκριμένα στις ακόλουθες ημερομηνίες:

Κωδικός Σεμιναρίου	Τίτλος σεμιναρίου	Περίοδος υλοποίησης	Διάρκεια σε ώρες	Κόστος (Μέλη ΤΕΕ)	Κόστος (μη μέλη ΤΕΕ)	Κόστος (εταιρείες)
A3	AutoCad 2009-2D (με αποδεικτικό πιστοποίησης)	Μάρτιος	48	480 €	590 €	740 €
A2	AutoCad 2009-3D (με αποδεικτικό πιστοποίησης)	Απρίλιος	40	390 €	510 €	630 €
NEO ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ	MS Project (με αποδεικτικό πιστοποίησης)	Μάρτιος	36	420 €	490 €	590 €
EYP4	Ευρωκώδικας «Σχεδιασμός Κατασκευών από Χάλυβα (EN1993)» και «Ευρωκώδικας Σχεδιασμός Σύμμεικτων Κατασκευών (EN1994)»	Απρίλιος	28	210 €	280 €	375 €
ΟΔ6	Marketing Υπηρεσιών Μηχανικού και Τεχνικού Συμβούλου	08-12/03	12	100 €	130 €	165 €
ΟΔ24	Real Estate – Διαχείριση Ακίνητης Περιουσίας	Μάρτιος	44	330 €	440 €	590 €
ΟΔ1	Σχεδιασμός, Διαχείριση και Αξιολόγηση των Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων της Περιόδου 2007-2013	22/02-3/03	32	240 €	320 €	430 €
BIOM 22	Συστήματα Βιομηχανικού Αυτοματισμού με PLC	Φεβρουάριος	25	350 €	400 €	465 €
ΟΔ 4	Project Management για Μηχανικούς	Μάρτιος	20	190 €	240 €	315 €
ΠΕΡ 4	Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων σε Λιμενικά Έργα και Έργα Οδοποιίας	Μάρτιος	28	210 €	280 €	375 €
ΟΔ 30	Τεχνικές Διαπραγμάτευσης Ακινήτων και Μεσοτεία	Απρίλιος	24	180 €	240 €	330 €
NEO ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ	Μάρκετινγκ και πωλήσεις προϊόντων και υπηρεσιών μέσω διαδικτύου	Απρίλιος	20	280 €	320 €	360 €
NEO ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ	Σχεδιασμός και υλοποίηση δικτύων. Από μικρά δίκτυα γραφείων έως μεγάλα δίκτυα επιχειρήσεων	Απρίλιος	20	280 €	320 €	360 €
NEO ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ	Σχεδιασμός και προμήθεια προϊόντων και υπηρεσιών πληροφορικής	Απρίλιος	20	280 €	320 €	360 €
KAT2	Πολεοδομικές Διατάξεις και Διαδικασία Έκδοσης Οικοδομικών Αδειών	Φεβρουάριος και Απρίλιος (δύο τμήματα)	40	300 €	400 €	540 €
KAT3α	Υλοποίηση Πολεοδομικού Σχεδιασμού - Α' μέρος: Εκτός Σχεδίου δόμηση και οικισμοί	Μάρτιος	20	150 €	200 €	275 €
KAT3β	Υλοποίηση Πολεοδομικού Σχεδιασμού - Β' μέρος: Εφαρμογή ρυμοτομικών σχεδίων	Μάρτιος	20	150 €	200 €	275 €

Επίσης, συνεχίζεται η υλοποίηση και των 9 σεμιναρίων της κατηγορίας: Εξοικονόμηση Ενέργειας (ENEP1 - ENEP9) στην Αθήνα, στη Θεσσαλονίκη καθώς και σε άλλες μεγάλες πόλεις.

Τα σεμινάρια υλοποιούνται κατά τις απογευματινές ώρες 17:00-21:00.

ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΝΑ ΔΗΛΩΣΟΥΝ ΕΓΚΑΙΡΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

❶ Για δήλωση συμμετοχής μπορείτε να επικοινωνήσετε με τη γραμματεία του Ινστιτούτου στα τηλέφωνα: 210-5221.638, 210-5221.195, ώρες: 10:00-15:00, καθώς και να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: www.iekemtee.gr.

Το ΙΕΚΕΜ - ΤΕΕ έχει δημιουργήσει ειδική ενότητα σεμιναρίων που αφορά στις πολεοδομικές διατάξεις και εφαρμογές. Πιο συγκεκριμένα, η ενότητα περιλαμβάνει τα ακόλουθα τέσσερα σεμινάρια:

1. Πολεοδομικές

Διατάξεις & Διαδικασία Έκδοσης Οικοδομικών Αδειών

Διάρκεια: 40 ώρες

Στόχος του σεμιναρίου: Η εκπαίδευση των μηχανικών με την απόκτηση γνώσεων για την εφαρμογή των πολεοδομικών διατάξεων και για την έκδοση οικοδομικών αδειών.

Πού απευθύνεται: Σε μηχανικούς όλων των ειδικοτήτων, που ασχολούνται με τη μελέτη και την επίβλεψη ιδιωτικών ή δημόσιων οικοδομικών - κτιριακών έργων.

Θεματολογία:

- Αναλυτική επεξήγηση πολεοδομικών εννοιών και συγκεκριμένων διατάξεων, με παρουσίαση παραδειγμάτων εφαρμογής.
- Ανάλυση των γενικών παραμέτρων εφαρμογής των Πολεοδομικών Διατάξεων, των όρων δόμησης και των χρήσεων γης. Χρήσεις κτιρίων.
- Αρτιότητες εντός και εκτός σχεδίου και σχετικές διατάξεις του ΓΟΚ.
- Πότε απαιτείται έκδοση οικοδομικής άδειας;
- Οι διαδικασίες, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά και οι μεταβατικές διατάξεις για έκδοση οικοδομικής άδειας.
- Προδιαγραφές σύνταξης των τοπογραφικών σχεδίων και των υπολοίπων μελετών (Αρχιτεκτονικών, Στατικών και Μηχανολογικών).
- Σύνταξη προϋπολογισμού και Αμοιβές Μελετών.

2. Υλοποίηση πολεοδομικού

σχεδιασμού Α' μέρος: «Εκτός σχεδίου δόμηση και οικισμοί»

Διάρκεια: 20 ώρες

Στόχος του σεμιναρίου: Η εκπαίδευση των μηχανικών με την απόκτηση γνώσεων για την εφαρμογή των πολεοδομικών διατάξεων και για τη δόμηση εκτός σχεδίου και σε οικισμούς.

Πού απευθύνεται: Σε μηχανικούς όλων των ειδικοτήτων που ασχολούνται με μελέτη και επίβλεψη οικοδομικών έργων εκτός σχεδίου και σε οικισμούς.

Διαδικασία εκπαίδευσης και θεματολογία:

- Αναλυτική επεξήγηση πολεοδομικών εννοιών και συγκεκριμένων διατάξεων, με παρουσίαση παραδειγμάτων εφαρμογής.
- Αναλύονται οι γενικές παράμετροι εφαρμογής των Πολεοδομικών Διατάξεων, των όρων δόμησης, των χρήσεων γης και οι μεταβατικές διατάξεις.
- Χωροταξικός και Γενικός Πολεοδομικός Σχεδιασμός.
- Αρτιότητες και δόμηση εκτός σχεδίου και σε οικισμούς.
- Καθορισμός αιγιαλού και παραλίας και οριοθέτηση ρεμάτων και η επιρροή τους στη δόμηση.

3. Υλοποίηση Πολεοδομικού σχεδιασμού

Β' μέρος: Εφαρμογή ρυμοτομικών σχεδίων.

Αρτιότητα - Οικοδομησιμότητα οικοπέδων, Πράξεις τακτοποιήσεων, Πράξεις Αναλογισμού αποζημιώσεων λόγω ρυμοτομίας και Πράξεις Εφαρμογής.

Διάρκεια: 20 ώρες.

Στόχος του σεμιναρίου: Η εκπαίδευση των μηχανικών σε θέματα πολεοδομικών εφαρμογών.

Σε ποιους απευθύνεται: Σε πολιτικούς μηχανικούς, αρχιτέκτονες μηχανικούς και ειδικότερα σε τοπογράφους μηχανικούς.

Διαδικασία εκπαίδευσης και θεματολογία:

- Αναλυτική επεξήγηση πολεοδομικών εννοιών και συγκεκριμένων διατάξεων, με παρουσίαση παραδειγμάτων και προβλη-

μάτων στην εφαρμογή.

• Αρτιότητα - Οικοδομησιμότητα οικοπέδων.

• Πράξεις τακτοποιήσεων.

• Πράξεις αναλογισμού αποζημιώσεων λόγω ρυμοτομίας και

• Πράξεις εφαρμογής.

4. Δόμηση εντός σχεδίου - Γενικός Οικοδομικός Κανονισμός και Κτιριοδομικός Κανονισμός

Διάρκεια:

28 ώρες.

Στόχος του σεμιναρίου: Η εκπαίδευση των μηχανικών με την απόκτηση γνώσεων εφαρμογής των πολεοδομικών διατάξεων και ειδικότερα του ΓΟΚ

και του Κτιριοδομικού, για τη δόμηση εντός σχεδίου.

Σε ποιους απευθύνεται: Σε μηχανικούς όλων των ειδικοτήτων, που ασχολούνται με τη μελέτη και την επίβλεψη ιδιωτικών ή δημόσιων οικοδομικών - κτιριακών έργων.

Διαδικασία εκπαίδευσης και θεματολογία:

- Αναλυτική επεξήγηση πολεοδομικών εννοιών και συγκεκριμένων διατάξεων, με παρουσίαση παραδειγμάτων εφαρμογής.
- Αναλύονται οι γενικές πα-

ράμετροι εφαρμογής των Πολεοδομικών Διατάξεων, των όρων δόμησης και των χρήσεων γης, οι χρήσεις κτιρίων.

- Αρτιότητα και τακτοποιήσεις εντός σχεδίου.
- Διατάξεις του ΓΟΚ '85 που εφαρμόζονται για τη δόμηση εντός σχεδίου.

① Για δήλωση συμμετοχής μπορείτε να επικοινωνήσετε με τη γραμματεία του Ινστιτούτου στα τηλέφωνα: 210-5221.638, 210-5221.195 (ώρες: 10:00-15:00), καθώς και να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: www.iekemtee.gr.

ΤΣΜΕΔΕ

Νέο ωράριο συναλλαγής του Τμήματος Ελέγχου Εισφορών

Η ΔΕ των Τομέων Μηχανικών και ΕΔΕ αποφάσισε ότι το ωράριο συναλλαγής με το κοινό του Τμήματος Ελέγχου Εισφορών θα είναι από 1/3/2010 από τις 10.30 π.μ. έως τις 13.00.

① Β. Ρόκκου, τηλ.: 210-3740.217, ταχ. δ/ση: Κολοκοτρώνη 4, Αθήνα.

Το θέμα των Η/Υ χώρων ανάγεται, κατά περιόδους, σε θέμα όχι απλά τεχνικό και περιβαλλοντικό, αλλά σε μείζον κοινωνικό, αφού το αγγίζουν τις περισσότερες φορές ανάγκες στέγασης και φορολογικά μέτρα και, κατά συνέπεια, γίνεται δελεαστικό για πολιτική εκμετάλλευση.

Η παρακάτω ανάλυση πι-

κτιρίου δεν προσμετρούνται κλειστοί στεγασμένοι χώροι, όπως ένας όροφος ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, κοινόχρηστη αίθουσα για κοινωνικές λειτουργίες, χώροι εισόδου έως 30 τ.μ. στον ελεύθερο ημιυπαίθριο χώρο της pilotis, χώροι στάθμευσης κλπ., που ασφαλώς με τον όγκο τους επιβαρύνουν το οικιστικό περιβάλλον.

κά, καπνά κλπ.) ή και σαν κλειστά καθιστικά, για ηλιασμό και θέρμανση, όπως οι παραδοσιακοί «ηλιακοί» χώροι, κατά την κρίση και επιθυμία των ενοίκων.

Πάντα, βέβαια, πρέπει να συντάσσεται ειδική μελέτη εναλλακτικά είτε σαν ανοικτοί είτε σαν κλειστοί Η/Υ χώροι, για την ειδική αυτή λειτουργία τους και τη συμβολή τους στο

Ημιυπαίθριοι χώροι

του **ΚΩΣΤΑ Α. ΚΟΚΟΛΗ ***

στεύω πως διευκολύνει να δούμε αυτό το θέμα με μεγαλύτερη ευρύτητα και να προτείνουμε τη ρύθμιση μιας κοινωνικής αναγκαιότητας, με προτάσεις τολμηρές και καθαρές:

Νομοθεσία

Περί ΓΟΚ Ν. 2577/1985, άρ. 2, παρ. 32, άρ. 11, παρ. 1,2 και Ν. 2831/2000, άρ. 9, παρ. 2,3.

Οι Η/Υ χώροι υπολογίζονται στο συντελεστή όγκου (ΣΟ) του κτιρίου και μαζί με τα υπόλοιπα δομικά στοιχεία αυτού καθορίζουν το περίγραμμα του κτιρίου (κλειστοί και ανοικτοί χώροι), σύμφωνα με τους πολεοδομικούς όρους και τις διατάξεις (άρ. 9, παρ. 10 ΓΟΚ).

Κατά συνέπεια, τα θέματα φωτισμού, ηλιασμού και σκiasμού της πόλης ή του οικισμού επηρεάζονται από τον όγκο και το περίγραμμα του κτιρίου και όχι από το εάν ένας Η/Υ χώρος είναι ανοικτός ή κλειστός.

Όμως και σε αντίθεση, εκτός των άλλων, στο συντελεστή όγκου (ΣΟ) και στο συντελεστή δόμησης (ΣΔ) του

Σε κανένα λεξικό δεν αναφέρεται η λέξη ημιυπαίθριος (Η/Υ) χώρος, ενώ, αντίθετα, αναφέρεται ο εξώστης (ως πρόβολος - μπαλκόνι) και ο υπαίθριος (όχι στεγασμένος) χώρος. Οι Η/Υ χώροι είναι στεγασμένοι και κατά συνέπεια δομημένοι χώροι, συνθέτουν και μορφοποιούν το κτίριο και έτσι πρέπει να αντιμετωπίζεται.

Χρήση των Η/Υ χώρων

Είναι γνωστή η συμβολή τους στο ενεργειακό ισοζύγιο του κτιρίου και στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας, λόγω της δυνατότητας εκμετάλλευσης της ηλιακής προσόδου, του σκiasμού και του δροσισμού του κτιρίου. Συμβάλλουν επίσης στην ποικιλομορφία και εναλλαγή των όψεων του κτιρίου.

Για την ικανοποίηση αυτών των απαιτήσεων, μπορεί να είναι ανοικτοί ή κλειστοί, για να λειτουργούν ελεύθερα και αντίστοιχα, σαν «χαγιάτσια», για σκiasμό και δροσισμό ή για παραδοσιακές δραστηριότητες, στην κατεργασία προϊόντων (ξηρούς καρπούς, ξήρανση φρούτων, γουναρι-

ενεργειακό ισοζύγιο και τη μορφή του κτιρίου.

Όχι στην κατάργηση των Η/Υ χώρων

Γιατί οι Η/Υ χώροι, όπως αναλύθηκε, είναι περιβαλλοντικό και κοινωνικό μέτρο, λόγω και της δυνατότητας, που δίνουν, για τη δημιουργία καλύτερων και πιο υγιεινών συνθηκών διαβίωσης.

Στους χώρους αυτούς μπορεί να τοποθετούνται όλα τα είδη ενεργειακών συστημάτων (παθητικά, ενεργητικά) ή χωροθέτηση λειτουργιών ανάλογα με τη χρήση και τις απαιτήσεις άνεσης (θερμικές, φυσικού αερισμού και φωτισμού).

Στην περίπτωση αυτή, μπορούν να εντάσσονται και υφιστάμενοι ημιυπαίθριοι χώροι, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις.

Θέση των Η/Υ χώρων στο κτίριο

Να διατάσσονται ελεύθερα, σε οποιαδήποτε όψη και όροφο του κτιρίου. Όμως οι θέσεις των Η/Υ χώρων στο κτίριο να προκύπτουν από τη με-

* Αρχιτέκτων Μηχανικός

λέτη του ενεργειακού ισοζυγίου του κτιρίου. Ένα ποσοστό του συντελεστή δόμησης (ΣΔ) της τάξης του 10% έως 15%, για τους Η/Υ χώρους, πιστεύω πως είναι ανεκτό και απαραίτητο για τη συμβολή τους στο ισοζύγιο αυτό.

Δε θα πρέπει να εντάσσονται οι Η/Υ χώροι σε καμιά κατηγορία αυθαιρέτων

Οι Η/Υ χώροι αφορούν και διευκολύνουν τη λειτουργία του κτιρίου που ανήκουν, συμβάλλουν ώστε το κτίριο αυτό να επιβαρύνει θερμικά και οπτικά λιγότερο το οικιστικό περιβάλλον της πόλης και του οικισμού, που εντάσσεται και στο πλαίσιο αυτό θα πρέπει να αντιμετωπίζονται.

Οι Η/Υ χώροι αυξάνουν το εμβαδόν των χώρων διημέρευσης και παραμονής στόμων σ' αυτούς, για λόγους καλύτερων συνθηκών διαβίωσης (με ικανοποίηση έτσι του απαιτητού σήμερα δείκτη κατοίκησης - αριθμός στόμων στο χώρο).

Ο αριθμός στόμων που διαβισί ανά κύριο χώρο κατοικίας ή εργασίας, είναι σχετικός, ποικίλλει από χώρα σε χώρα (με τάση να μικραίνει σήμερα και κατά συνέπεια με τάση να αυξάνει το εμβαδόν των χώρων διημέρευσης) και δείχνει το βαθμό ευημερίας των πολιτών και τις συνθήκες διαβίωσης αυτών.

Κατά συνέπεια, δεν αυξάνεται η πυκνότητα κατοίκησης μιας περιοχής και ταυτόχρονα δίνεται η δυνατότητα για καλύτερες συνθήκες διαβίωσης, γι' αυτό και οι Η/Υ χώροι (κλειστοί ή ανοικτοί) δεν πρέ-

πει ούτε βεβαίως και υπολογίζονται στο συντελεστή δόμησης (ΣΔ).

Θέσπιση κινήτρων σχεδιασμού Η/Υ χώρων

Λόγω της συμβολής των Η/Υ χώρων στη χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση των κτιρίων, πρέπει να θεσπίζονται κίνητρα σχεδιασμού Η/Υ χώρων

και στη μείωση των υγρών και στερεών αποβλήτων.

Εξυπακούεται πως κατά την έκδοση της οικοδομικής αδείας, δεν θα υπάρχει μείωση εισφορών και κρατήσεων, αλλά η τιμή μονάδας που καθορίζεται με υπουργική απόφαση, για τους υπόλοιπους κύριους χώρους του κτιρίου, θα ισχύει και

σφορών να αντιμετωπίζονται όπως οι λοιποί κύριοι χώροι του κτιρίου.

Προτάσεις τροποποίησης του ΓΟΚ

Στο τέλος της παραγράφου 32 του άρθρου 2 του ν. 1577/1985 προστίθεται εδάφιο ως εξής:

«Η ανοικτή ως άνω πλευρά, μπορεί μετά από μελέτη να είναι κλειστή, με ελαφρά υλικά, εφόσον έτσι συμβάλλει στη χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση του κτιρίου».

Στο τέλος της παραγράφου 1 του άρθρου 5 του ν. 1577/1985 προστίθενται εδάφια τρίτο τέταρτο και πέμπτο ως εξής:

«Οι ημιυπαίθριοι χώροι ανοικτοί ή κλειστοί, συνολικής επιφάνειας όπως καθορίζεται στο άρθρο 11 του ν. 1577/1985, και ισχύει σήμερα, που γίνονται σύμφωνα με μελέτη και τη χρήση του κτιρίου ή μέρους αυτού και σύμφωνα με την οικοδομική άδεια, δεν υπάγονται στην απαγόρευση του πρώτου εδαφίου της παραγράφου αυτής. Στην περίπτωση αυτή μπορούν να εντάσσονται και υφιστάμενοι ημιυπαίθριοι χώροι, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις.

Η ως άνω μελέτη εξετάζει τη συμβολή των ημιυπαίθριων χώρων, στο ενεργειακό ισοζύγιο του κτιρίου είτε σαν ανοικτοί είτε σαν κλειστοί, περιλαμβάνεται στην οικοδομική άδεια και η χρήση των ημιυπαίθριων χώρων είτε σαν ανοικτοί είτε σαν κλειστοί εναπόκειται στις ανάγκες και τη διακριτική ευχέρεια των ενοίκων».

για τους ενοίκους ιδιώτες, με μείωση των σχετικών εισφορών στους φορείς παροχής ενέργειας, λόγω και της συμβολής των Η/Υ χώρων στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας

για τους Η/Υ χώρους, γιατί θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν κλειστοί ή ανοικτοί.

Οι Η/Υ χώροι σε θέματα φορολογικά, κρατήσεων και ει-



Δ Σεβόμαστε τον επιστημονικό διάλογο;

Αγαπητέ κύριε πρόεδρε, Έλαβα αρκετά και ενδιαφέροντα σχόλια σε απάντηση της ανοικτής πρόσκλησής μου στο από 21-12-08 ΕΔ του ΤΕΕ, για κριτική και διαβούλευση σε κείμενό μου που αναρτήθηκε στην ηλεκτρονική διεύθυνση: www.itia.ntua.gr/el/docinfo/938 του Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Στο τεύχος του ΕΔ της 11-01-10, δημοσιεύτηκε μια απάντηση που κατέληγε σε προσωπικές ύβρεις.

Οι μελέτες για τη σκοπιμότητα και τις θετικές και αρνητικές επιπτώσεις ενός έργου δεν αντικρούονται με ύβρεις αλλά με μελέτες. Σε τελευταία ανάλυση, τίθεται το απλό ερώτημα: Σεβόμαστε πράγματι τον ουσιαστικό επιστημονικό διάλογο και τα διπλώματα που έχουμε ή απλώς παραπληροφορούμε τους αγνώστους ανθρώπους που μας εμπιστεύονται παρερμηνεύοντας κάποιες φράσεις που ξεκόψαμε από τα συγκροτημένα κείμενα της αντίθετης άποψης;

Θυμίζω, τέλος, ότι η επίκληση των συμφερόντων της χυδαίας συνιστώσας της αγοράς σε βάρος των πολλών μηχανικών και των λίγων πολιτικών που δημιούργησαν με τα μεγάλα δημόσια έργα την υποδομή της χώρας μας -δεν είναι βέβαια η περίπτωση μου- διαιωνίζει ένα παλαιό και νοσηρό φαινόμενο. Ας ξαναδιαβάσουμε την ιστορία του μεγάλου Χαρίλαου Τρικούπη.

Με εκτίμηση

Θεμιστοκλής Σ. Ξανθόπουλος

Δ Οι θέσεις αυτοκινήτων μετρούν στο συντελεστή;

Οι αποφάσεις του Κτιριοδομικού βασίζονται σε πραγματικές αστικές ανάγκες. Η μία βασική είναι ότι οι θέσεις στάθμευσης δε χρεώνονται στον

ΣΔ όπου και αν βρίσκονται! Είτε υπαίθρια σε ιδιωτικό ακάλυπτο, είτε σε δομημένο χώρο ανεξάρτητα στάθμης, υπόγειου, ισογείου και άνω. Δηλαδή, στάθμευση σε τελευταίο όροφο (με άνοδο ανελκυστήρα) δε χρεώνεται. Αυτό δεν ισχύει μόνο σε ενιαίο γκαράζ αλλά και σε εμπορικό ακίνητο όπως επί της Σόλωνος ή της Ερμού, όπου η μεγάλη αξία του ισογείου και μιας εύκολης πρόσβασης σπρώχνει βοηθητικές χρήσεις στα «ρετιρέ», που παρουσιάζουν την άμεση επαφή με τον όμορο χώρο πώλησης.

Η υπερπληθώρα αδέσμευτων αυτοκινήτων κινδυνεύουν να πνίξουν αστικά κέντρα που δε διαθέτουν τις αναγκαίες θέσεις, γιατί ιδιώτες παραποιήσαν τη χρήση τους. Εάν, όμως, χώροι στάθμευσης υπολογιστούν στις χρήσιμες, νόμιμες επιφάνειες (Συντελεστή Δόμησης), αυτές θα αφαιρεθούν από τον προγραμματισμό μιας οικοδομικής επιχείρησης. Τότε, θα εγκαταλειφθεί άλλη μια κατασκευή, κλείνοντας πρόσθετη στρόφιγγα στην ασθενή καρδιά της εν ημιπτωχεύσει ελληνικής οικονομίας σε παραπαίουσα οικοδομική περίοδο.

Πώς μας συνέβη αυτό;

Πρόκειται για κληροδότημα του τέως υπουργού.

Η προϊσταμένη κεντρικού πολεοδομικού γραφείου είπε «Εγώ δεν ερμηνεύω κακούς νόμους». Δηλαδή, είναι νόμος και όχι διάταγμα, το αίτιο της δίκαιης ανησυχίας μας! Ως νόμος ισχύει, ήδη, παντού, δεν είναι απόφαση με τυχόν ελεύθερες ερμηνείες.

Ήδη, έγινε γνωστό ότι θα αποφευχθούν τα απολύτως ανατρεπτικά, γιατί νεότερος νόμος τα καταργεί. Δηλαδή, για ένα διάστημα χρειάζεται μεγάλη προσοχή στην υποβολή για έκδοση οικοδομικών αδειών. Σαν τα χρόνια τα παλιά, οι μικρές ή μεγάλες τρακατρούκες παραμονεύουν στα τυφλά.

Μιχάλης Φωτιάδης, Αρχιτέκτων

ΥΓ.: Θα αλλάξει το εξώφυλλο του ΤΕΕ;

Υπενθυμίζω ήταν γραμμένο ΤΕΕ πριν. Ομάδα του περιοδικού το άλλαξε προσωρινά ώσπου να γίνει ο σχετικός διαγωνισμός. Είμαστε ικανοποιημένοι μ' αυτό το

λογότυπο που ακούσια πληρώνουμε; «Μα δεν βαριέσαι;», θα μου πουν. Γιατί ασχολείσαι;

Δ Προϋποθέσεις για άδεια Ενεργειακού Επιθεωρητή

Σας γράφω με αφορμή το άρθρο για τους Κανόνες και Προϋποθέσεις για την άδεια Ενεργειακού Επιθεωρητή που δημοσιεύτηκε στο τεύχος 2569 του Ενημερωτικού Δελτίου του ΤΕΕ.

Όπως είναι γραμμένο το άρθρο οδηγεί σε παρανόηση, καθώς συνάγεται το συμπέρασμα ότι δεν υπάρχει καμία προϋπόθεση για να υποβάλλουν αίτηση για να πάρουν άδεια Ενεργειακού Επιθεωρητή οι διπλωματούχοι μηχανικοί.

Συγκεκριμένα, στη σελίδα 22 του παραπάνω τεύχους και στην παράγραφο «Προσόντα Ενεργειακού Επιθεωρητή» αναφέρεται ότι δικαίωμα να υποβάλουν αίτηση για να πάρουν άδεια Ενεργειακού Επιθεωρητή έχουν:

1. Οι διπλωματούχοι μηχανικοί.

2. Οι πτυχιούχοι μηχανικοί Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, εφόσον: α) παρακολουθήσουν το εξειδικευμένο πρόγραμμα και περάσουν τις σχετικές εξετάσεις και β) διαθέτουν πενταετή συναφή επαγγελματική εμπειρία.

Όμως, το σχέδιο προεδρικού διατάγματος ορίζει ότι τόσο οι διπλωματούχοι μηχανικοί όσο και οι πτυχιούχοι μηχανικοί Τεχνολογικής Εκπαίδευσης πρέπει: α) να παρακολουθήσουν το εξειδικευμένο πρόγραμμα και να περάσουν τις σχετικές εξετάσεις και β) να διαθέτουν πενταετή συναφή επαγγελματική εμπειρία.

Η διαφορά είναι σημαντική, καθώς δεν επιτρέπει σε ένα σημαντικό αριθμό διπλωματούχων μηχανικών και, κυρίως, νέους, να μπορέσουν να γίνουν Ενεργειακοί Επιθεωρητές.

Ως προς τούτο θα ήταν χρήσιμο να γνωρίζαμε την επίσημη θέση του ΤΕΕ.

Ευχαριστώ

**Κώστας Μουρτζανός,
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός**

Οι αερομεταφορές σήμερα και αύριο

Συνέδριο με θέμα: «Οι Αερομεταφορές του Σήμερα και του Αύριο» διοργανώνει στις **20-21 Απριλίου 2010** η Ελληνική Αεροπορική Ένωση, στο Διεθνές Αερολιμένα Αθηνών «Ελευθέριος Βενιζέλος».

Θεματολογία

- Αεροπολική
- Αεροπορικές Εταιρείες
- Αερολιμένες
- Ελεγχος Εναερίου Κυκλοφορίας
- Αερομεταφορές και Περιβάλλον

Το κόστος του συνεδρίου ανέρχεται στα 100 ευρώ (40 ευρώ για τους φοιτητές και σπουδαστές ΑΕΙ και ΤΕΙ και δωρεάν για τα ταμειακά ενεργημένα μέλη της Ελληνικής Αεροπορικής Ένωσης).

Όσοι ενδιαφέρονται να παρουσιάσουν εισήγηση, πρέπει να υποβάλουν περίληψη 200 λέξεων και τίτλο, μέχρι την Πα-



ρασκευή **26 Φεβρουαρίου 2010** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: takisoa@otenet.gr (υπόψη κ. Παναγιώτη Αδαμίδη, προέδρου της Οργανωτικής και Επιστημονικής Επιτροπής).

Έγκριση περιλήψεων έως τη Δευτέρα **8 Μαρτίου 2010**.

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής της παρουσίας σε ηλεκτρονική μορφή (power point): Δευτέρα **29 Μαρτίου 2010**.

Οι ολοκληρωμένες εισηγήσεις που θα συμπεριληφθούν στα πρακτικά του συνεδρίου και θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα της ΕΑΕ, θα πρέπει να αποσταλούν μέχρι την Παρασκευή **30 Απριλίου**.

① www.aviationsociety.gr, sgiak@tee.gr



Έκθεση φωτισμού

Η διεθνής έκθεση για την αρχιτεκτονική κτιρίων και την τεχνολογία φωτισμού Light+Building θα πραγματοποιηθεί **11-16 Απριλίου 2010**, στη Φρανκφούρτη.

«Φωτισμός, ηλεκτρολογικό υλικό, ηλεκτρονικά συστήματα, αυτοματισμοί κτιρίων, σε συνδυασμό με αρχιτεκτονικά συστήματα, θα αποτελέσουν τον πυρήνα της Light+Building 2010, όπου και θα παρουσιαστεί πληθώρα προϊόντων, προτάσεων και λύσεων, που αφορούν σε όλο το φάσμα του κλάδου», επισημαίνεται σε σχετική ανακοίνωση. Συγκεκριμένα, παρουσιάζονται «οι "τεχνολογίες ασφαλείας" και "τεχνολογίες δικτύου", ο κλάδος ηλεκτρολογικού υλικού, καινοτόμα προϊόντα αυτοματισμού, με δυνατότητες κοινής πορείας με τη συμβατική διαδικασία μείωσης του πρακτικού κόστους των κτιρίων, καθώς και ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζει ο τομέας αρχιτεκτονικών συστημάτων, ιδιαίτερα όσον αφορά την κατασκευή κτιρίων επαγγελματικής στέγασης, τεχνικού και διακοσμητικού φωτισμού».

① Γραφεία Έκθεσης Φραγκφούρτης στην Ελλάδα, Κυβέλης 3 & Περικλέους, 153 44, Γέρακας, Π. Χαλανδρίου, τηλ.: 210-6410.405, φαξ: 210-410.02, e-mail: info@messefrankfurt.gr, info@t4f.gr, info@travel4fairs.gr.

Επιμέλεια: **ΦΡ. ΚΑΒΑΛΑΡΗ**

Τιμητική διάκριση

Επίτιμος διδάκτωρ του Πανεπιστημίου της Νις της Σερβίας αναγορεύθηκε από τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου ο ομότιμος καθηγητής του ΕΜΠ κ. **Ιωάννης Θ. Κατσικαδέλης**. Η τιμητική διάκριση προέκυψε μετά από ομόφωνη απόφαση της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτονικής, «σε αναγνώριση της εξαιρετικής συμβολής του στην πρόοδο της επιστημονικής σκέψης και της προαγωγής της επιστήμης, καθώς και στην ανάπτυξη εποικοδομητικής συνεργασίας με το Πανεπιστήμιο της Νις».

Η τελετή έγινε παρουσία των πρυτανικών αρχών και κοσμητόρων των σχολών, του Έλληνα πρεσβευτή στη Σερβία κ. Δ. Στοϊδη, του προέδρου της σερβικής ακαδημίας επιστημών και τεχνών καθ. N. Hajdin, του προέδρου του Τεχνικού Επιμελητηρίου της Σερβίας καθ. D. Sumarac του Πανεπιστημίου του Βελιγραδίου, οι οποίοι μαζί με τον καθ. T. Igic και άλλους καθηγητές της Σχολής είχαν εισηγηθεί τη βράβευση του καθ. Ι. Θ. Κατσικαδέλη.

Τον Έλληνα επιστήμονα προσφώνησε ο πρύτανης του Πανεπιστημίου Dragan Antic, τα δε επιστημονικά του επιτεύγματα παρουσίασε ο κοσμητορας της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτονικής καθ. Dragan Arandjelovic, ο οποίος, μεταξύ άλλων, ανέφερε ότι ο τιμώμενος έχει δημοσιεύσει πάνω από 220 πρωτότυπες εργασίες σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά διεθνών συνεδρίων. Έχει συγγράψει 14 βιβλία. Το δε σύγγραμμά του «Boundary Elements», που εκδόθηκε από τον διεθνή εκδοτικό οίκο «Elsevier», έχει μεταφραστεί στα ισπανικά και ρωσικά και χρησιμοποιείται ως διδακτικό σύγγραμμα στα πανεπιστήμια των χωρών αυτών, ενώ ολοκληρώνεται η μετάφρασή του και στη σερβική. Το δημοσιευμένο του έργο έχει λάβει μέχρι σήμερα περί τις 800 αναφορές από ερευνητές της διεθνούς επιστημονικής κοινότητας.





Χάλυβες οπλισμού σκυροδέματος

Κυκλοφόρησε πρόσφατα - από τις εκδόσεις «Σοφία» - το τεχνικό εγχειρίδιο με τίτλο «Χάλυβες οπλισμού σκυροδέματος» των πολιτικών μηχανικών: **Ι. Ε. Αβραμίδη, Α. Δ. Καταβέλου και Κ. Ε. Μορφίδη.**

Το βιβλίο αναφέρεται σε χάλυβες που χρησιμοποιούνται για την όπλιση τεχνικών έργων από σκυρόδεμα, προκειμένου αυτά να αποκτήσουν αντοχή, πλαστιμότητα και ορισμένες άλλες ιδιότητες που είναι απαραίτητες για την ασφάλειά τους, ιδίως σε σεισμογόνες περιοχές.

Όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, περιέχει τους βασικούς κανόνες, οι οποίοι αφορούν: 1) Στη διακίνηση των χαλύβων οπλισμού (μεταφορά, αποθήκευση), 2) Στη διαμόρφωση των χαλύβων οπλισμού (κοπή, κάμψη, συγκόλληση), καθώς και 3) στην όπλιση των διαφόρων δομικών στοιχείων κατασκευών από σκυρόδεμα (τοποθέτηση - συναρμολόγηση των ράβδων οπλισμού σε δοκούς, υποστυλώματα, τοιχώματα, πέδιλα κλπ.). Βάση για τους κανόνες αυτούς αποτελούν οι ισχύοντες κανονισμοί και τα ισχύοντα πρότυπα, και ειδικότερα: α) Ο Κανονισμός Τεχνολογίας Χαλύβων Οπλισμού Σκυροδέματος ΚΤΧ-2000. β) Ο πρόσφατα δημοσιοποιημένος επικαιροποιημένος ΚΤΧ-2008. γ) Ο ΕΚΟΣ-2000 και οι μέχρι σήμερα τροποποιήσεις του και δ) τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 10080, 1421-2, 1421-3, 17660-1, 17660-2.

Μεταξύ των θεμάτων που θίγονται είναι οι αποστάσεις μεταξύ των οπλισμών, οι επιτρεπόμενες ακτίνες καμπύλωσης των οπλισμών, οι ελάχιστες επικαλύψεις,

οι αγκυρώσεις και οι ενώσεις τους. Έμφαση δίνεται στους κανόνες λεπτομερειών όπλισης και ιδιαίτερα σ' αυτούς που αφορούν στον εγκάρσιο οπλισμό των δομικών στοιχείων με συνδετήρες (τσέρκια, στεφάνια), οι οποίοι είναι καθοριστικοί για την επιθυμητή συμπεριφορά της όλης κατασκευής υπό σεισμικά φορτία.

Παράλληλα με την αναφορά των σωστών κανόνων εφαρμογής, επισημαίνονται και κάποιοι εσφαλμένοι τρόποι όπλισης δομικών στοιχείων, καθώς και ορισμένες λανθασμένες σημερινές συνήθειες τεχνιτών (σιδεράδων και μπετατζήδων), οι οποίες πρέπει να αποφεύγονται, προκειμένου η κατασκευή να είναι ασφαλής. Οι αρνητικές συνέπειες λαθών και παραλείψεων κατά την όπλιση δομικών στοιχείων οπλισμού σκυροδέματος εικονογραφούνται σε αρκετές περιπτώσεις με φωτογραφίες αστοχιών και βλαβών που δημιουργήθηκαν κυρίως μετά από σεισμική επιπόνηση της κατασκευής.

«Το εγχειρίδιο αποτελεί μια ενδιαφέρουσα και πρωτότυπη, ως προς τη μορφή της, συνεισφορά προς την κατεύθυνση της καλύτερης κατανόησης της χρήσης χαλύβων για τον οπλισμό κατασκευών από σκυρόδεμα, με απώτερο στόχο τη βελτίωση της ποιότητας των κατασκευών μας», επισημαίνεται χαρακτηριστικά στην ίδια ανακοίνωση.

❶ Εκδόσεις «Σοφία» (Εθνικής Αμύνης 21, Θεσσαλονίκη), τηλ.: 2310-240.247, fax: 2310-272.127, e-mail: sofia_publications@hotmail.com



Ποιητική συλλογή

Από την Ένωση Ελλήνων Φυσικών εκδόθηκε το βιβλίο ποιημάτων του Α.Μ. **Στέλιου Χριστοφυλάκη** με τίτλο: «Αστεροειδής Παλινοστούτων Ελπίδων».

Αντί προλόγου διαβάζουμε:

«Μεταξύ Άρη και Δία

Οι αστρονόμοι αναζητούσαν

Ένα χαμένο πλανήτη

Αλλά στη θέση του ανακάλυψαν

Πλήθος πλανητών

Τους ονόμασαν αστεροειδείς

Γιατί παρ' όλες τις μικρές τους διαστάσεις

Είχαν την όψη αστέρων

Και ήταν ορατοί

Μόνο με ισχυρά οπτικά μέσα

Αγνοούν αν πρόκειται για θραύσματα ενός πλανήτη

Ή για φαινόμενο που οφείλεται

Στην αρχική διανομή της κοσμικής ύλης

Την οποία οι παρέλξεις εμπόδιζαν

Να συμπυκνωθεί σ' ενιαίο σώμα

Στη ζώνη των αστεροειδών

Οι διασταυρώσεις των έκκεντρων τροχιών τους

Ίσως προκαλέσουν συγκρούσεις

Που θα οδηγήσουν σε νέους τεμαχισμούς

Ή στην εξαφάνισή και την μετατροπή τους σε σκόνη

Ο αστεροειδής της Ελπίδας

Είναι ο 59ος κατά σειρά

Που εντοπίστηκε

Στις 12 Σεπτεμβρίου του 1860

Σε απόσταση 406.000.000 χιλιομέτρων από

τον Ήλιο

Συνεχίζει να ελπίζει σε μια σύγκρουση

Που θα τον μετατρέψει

Σε αφανή αιωρούμενα σωματίδια

Ελεύθερα πλέον να ταξιδεύουν

Στην απεραντοσύνη του σύμπαντος.

❶ Τηλ.: 210-9351.043, 6976-810.873, e-mail: stchristof@yahoo.com

Επιμέλεια: **ΦΡΟΣΩ ΚΑΒΑΛΑΡΗ**

Σχόλια - Κριτική - Απόψεις - Προτάσεις



ΠΑΡΑΤΑΞΕΙΣ Τ.Ε.Ε.

Για το περιεχόμενο, το ύφος και εν γένει την παρουσίαση των κειμένων που ακολουθούν, την ευθύνη έχουν αποκλειστικά οι Παρατάξεις που εκφράζονται στις σελίδες που ακολουθούν. Η Συντακτική Ομάδα του Ε.Δ. δεν έχει κανένα δικαίωμα παρέμβασης.



Τα **ΜΥΣΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ**, τα οποία φωτογράφιζαν την εποχή της εκδόσεως του βιβλίου το 1976, με το θαυμάσιο πρόλογο του βιβλίου, του τότε βουλευτού κ. Νίκου Ψαρουδάκη, φωτογραφίζουν και τη σημερινή εποχή μας, όπως θα φωτογραφίζουν και όλες τις επόμενες εποχές, μέχρις ότου οι λαοί αντιληφθούν τον διώκτη τους **ΣΙΩΝΙΣΜΟ** και τον εξοστρακίσουν.

ΠΑΛΑΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ
ΠΟΥ ΦΩΤΙΖΟΥΝ ΤΑ ΣΗΜΕΡΙΝΑ

«Εάν η ροή της ιστορίας δεν γυρίσει προς τον Διεθνισμό, τότε η Εβραϊκή φυλή είναι χαμένη» (George Marlen, Στάλιν, Λένιν ή Τρότσκι, σελ. 414, Νέα Υόρκη 1937). «Το μεγάλο ιδανικό του Εβραϊσμού είναι ότι ολόκληρος ο κόσμος θα εμποτιστεί με Εβραϊκές διδασκαλίες και ότι σε μια Παγκόσμια Αδελφότητα των εθνών - στην ουσία ενός μεγαλύτερου Εβραϊσμού - όλες οι ξεχωριστές φυλές και θρησκείες θα εξαφανιστούν». (Εβραϊκός κόσμος, 9/2/1883).

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ για την **ΕΓΓΡΑΦΗ ΤΑΚΤΙΚΩΝ** και **ΟΜΟΤΙΜΩΝ ΜΕΛΩΝ** στο **KINHMA**.
ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ - ΖΗΤΟΥΜΕ ΜΟΝΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ. (Όνομα, επώνυμο, ΑΜ: ΤΕΕ και ΤΣΜΕΔΕ, δ/ση, τηλ., φαξ, e-mail) ΟΙ ΣΥΣΚΕΨΕΙΣ της Παράταξής μας για θέματα **ΤΕΕ, ΤΣΜΕΔΕ, ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ** κλπ. θα αρχίσουν στο ΝΕΟ ΤΕΕ, ΝΙΚΗΣ 4 και ΕΡΜΟΥ από τον επόμενο μήνα... **ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΩΣ.**

ΑΘΗΝΑ, 27/1/09, Ο εκπρόσωπος: Στυλιανός Σφακιανάκης, (ΧΜ) Φυλής 100, Αθήνα, 104 34, τηλ. / fax: 210-8236.421, 6977-250.222 ssfak@tee.gr

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



ΟΛΟΙ ΣΤΗΝ ΑΠΕΡΓΙΑ ΣΤΙΣ 10 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ

Για χρόνια σε όλη την Ευρώπη, η ΕΕ και οι κυβερνήσεις υπόσχονταν την απρόσκοπτη ανάπτυξη του συστήματος, με την πολιτική σκληρής λιτότητας, ελαστικής εργασίας, μαζικών ιδιωτικοποιήσεων, με την απελευθέρωση των αγορών, με την υπερδιόγκωση του χρηματοπιστωτικού συστήματος, τον υπερδανεισμό και την κερδοσκοπία. Όμως, αυτή η πολιτική, όχι μόνο δεν οδήγησε στην ευημερία, αλλά, αντίθετα, **οδήγησε στην πιο βαθιά οικονομική κρίση του συστήματος**. Οι ίδιες δυνάμεις επικαλούνται σήμερα την ίδια ακριβώς πολιτική και για την... έξοδο από την κρίση, εκτινάζοντας στα ύψη την ανεργία, ισοπεδώνοντας εργασιακές κατακτήσεις και δικαιώματα, σπρώχνοντας όλο και πιο βαθιά στην κοινωνική βαρβαρότητα.

Η ΑΣΥΔΟΣΙΑ ΤΗΣ ΕΡΓΟΔΟΣΙΑΣ ΚΑΙ Η ΚΡΙΣΗ ΓΙΓΑΝΤΩΣΑΝ ΧΡΕΗ ΚΑΙ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΑ

Μας λένε ότι η κρίση είναι «δημοσιονομική», ιδιαίτερα στη χώρα μας, και αφορά τα δημόσια ελλείμματα. Ότι «έχουμε χρέη» «Ότι ζούμε καλύτερα από ό,τι μας αναλογεί», ότι «πρέπει να κάνουμε θυσίες όλοι για να μη χρεοκοπήσει η οικονομία μας». Δε μας λένε, όμως, ότι με το που **ξέσπασε η κρίση** εκεί που έλεγαν πως δεν είχαν ευρώ για μισθούς, ασφάλεια και συντάξεις **βρήκαν δισεκατομμύρια, για να «στηρίξουν» τις φούσκες των τραπεζιτών και των επενδυτικών εταιρειών, με αποτέλεσμα την τεράστια αύξηση του χρέους σε ολόκληρο τον κόσμο!** Δε μιλούν για τις τεράστιες ενισχύσεις, επιδοτήσεις, φοροαπαλλαγές προς τη μεριά του κεφαλαίου. Δε λένε λέξη για τους αρχιληστές τραπεζίτες που, ενώ οι ίδιοι δανείζονται με 1% επιτόκιο (με κρατική εγγύηση!) με τη σειρά τους δανείζουν με 5% το δημόσιο. Ξεχνούν τις υπέρογκες αμυντικές δαπάνες. Ότι η Ελλάδα είναι η χώρα με τη χαμηλότερη φορολογία κεφαλαίου στην Ευρώπη! Αποσιωπούν την εκτεταμένη και συνειδητή ανοχή απέναντι στη φοροδιαφυγή των επιχειρήσεων, την εισφοροδιαφυγή των εργοδοτών και τη λεηλασία των ασφαλιστικών ταμείων.

Και αφού το κεφάλαιο με την πολιτική του μετέφερε την τεράστια κρίση του στα «δημόσια οικονομικά», τώρα επιχειρεί μια **νέα γιγάντια λεηλασία των εργαζομένων**, αξιοποιώντας σε όλη την Ευρώπη τους δρακόντειους όρους της συνθήκης του Μάαστριχτ, της ΟΝΕ και του «Συμφώνου Σταθερότητας». «Δείκτες» που μετράνε το «έλλειμμα», αλλά όχι τις τεράστιες κοινωνικές ελλείψεις, το χρέος αλλά όχι την ανεργία. **Ο στόχος τους δεν είναι το «νοικοκύρεμα» όπως λένε, αλλά μια βαθιά αντιδραστική πολιτική, που προωθεί την κερδοφορία του κεφαλαίου, ενώ υπονομεύει το δικαίωμα στη δουλειά, στην υγεία, στην εκπαίδευση, στο περιβάλλον.**

Οι κυρίαρχες δυνάμεις συνασπίζονται, για να περάσει αυτή η πολιτική: Ο ΣΕΒ, η ΕΕ, η νέα διακυβέρνηση του ΠΑΣΟΚ, η ΝΔ που συμφωνεί στα αντιλαϊκά μέτρα, ο ΛΑ.Ο.Σ που δε βλέπει πουθενά εργοδότες, τράπεζες και ΕΕ και του φτάνει για όλα οι... μετανάστες και, τέλος, τα θλιβερά παπαγαλάκια των περιβόητων διεθνών

«οίκων αξιολόγησης» και των εγχώριων ΜΜΕ, που βάλθηκαν να μας πείσουν ότι πρέπει να καταστραφούν οι εργαζόμενοι για να... σωθεί η χώρα

ΑΝΑΤΡΟΠΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ - ΑΠΕΙΘΑΡΧΙΑ ΣΤΗΝ ΕΕ ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΝΕ

- Αντί για μείωση των μισθών, που βρίσκονται στο 60% του ευρωπαϊκού μέσου όρου - αυξήσεις στο ύψος των αναγκών μας. Αντί για ακόμη μεγαλύτερη ελαστικοποίηση των εργασιακών σχέσεων, απολύσεις και εκτίναξη της ανεργίας - ριζική μείωση του χρόνου εργασίας, σταθερή εργασία και πλήρη προστασία των ανέργων.
- Αντί για διάλυση της κοινωνικής ασφάλισης, περικοπές της κρατικής επιδότησης στα ταμεία, αύξηση των ορίων συνταξιοδότησης - πάταξη της εισφοροδιαφυγής του κεφαλαίου και της μάρης εργασίας, κανένας εργαζόμενος χωρίς πλήρη ασφαλιστικά δικαιώματα, κατάργηση των αντισφαλιστικών νόμων Σιούφα, Ρέππα, Πετραλιά, μείωση των ορίων συνταξιοδότησης, αύξηση των συντάξεων.
- Αντί για φοροεπιδρομή με αυξήσεις στους έμμεσους φόρους και νέα επιβάρυνση των μισθωτών σε μια χώρα που έχει το χαμηλότερο ποσοστό φορολογίας κεφαλαίου - επαναφορά της φορολογίας στο 45% των επιχειρήσεων, διπλασιασμό του αφορολόγητου, κατάργηση των έμμεσων φόρων στα είδη πρώτης ανάγκης.
- Αντί για τη συρρίκνωση των κοινωνικών δαπανών - δημόσια δωρεάν Παιδεία, Υγεία.
- Αντί για ξεπούλημα των δημόσιων επιχειρήσεων - εθνικοποίηση του τραπεζικού συστήματος και των επιχειρήσεων που κλείνουν με εργατικό έλεγχο.
- Αντί για «στάση πληρωμών» στους μισθούς και τις συντάξεις - στάση πληρωμών στο χρέος και τους τραπεζίτες.
- Αντί για την υποταγή στην ΟΝΕ, το ευρώ και τα Προγράμματα Σταθερότητας - πάλη για την ανατροπή τους.

Η ΑΠΕΡΓΙΑ ΣΤΙΣ 10 ΤΟΥ ΦΛΕΒΑΡΗ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΟ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΝ ΠΛΗΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ.

Με οργάνωση από τα ίδια τα σωματεία, με μαζικές συνελεύσεις. Ο εργοδοτικός και κυβερνητικός συνδικαλισμός προσπαθεί να εμποδίσει με κάθε τρόπο την πανεργατική, ενωτική, μαχητική απάντηση που είναι σήμερα αναγκαία, με πιο χαρακτηριστικό παράδειγμα τον χυδαίο απεργοσπαστικό ρόλο της ηγεσίας της ΓΣΕΕ, που δεν προκηρύσσει απεργία στις 10 Φλεβάρη, που απεργεί το Δημόσιο και πολλά σωματεία του ιδιωτικού τομέα. Οι μεγάλοι αγώνες των περασμένων χρόνων, το κίνημα του Δεκέμβρη του 2008, η απεργία της 17ης του Δεκέμβρη, έδειξαν ότι μέσα στην κοινωνία υπάρχουν μεγάλα αποθέματα αγωνιστικότητας, οργής, διεκδίκησης.

Το Σωματείο Μισθωτών Τεχνικών καλεί όλους τους εργαζόμενους μηχανικούς να απεργήσουν στις 10 Φλεβάρη. Οι εργαζόμενοι δεν έχουμε να κάνουμε ΚΑΜΙΑ ΘΥΣΙΑ για τη διέξοδο από την κρίση, στα ερείπια των κοινωνικών μας δικαιωμάτων. Η μόνη διέξοδος είμαστε ΕΜΕΙΣ και οι αγώνες μας, η συντριπτική πλειοψηφία της κοινωνίας, οι παραγωγοί κάθε πλούτου.

web: www.aristeri-kinisi.gr,

e-mail: aristeri-kinisi@tee.gr

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παραθέσεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



ΓΙΑ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΝΟΜΟΥ ΠΟΥ «ΕΠΙΤΑΧΥΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΑΠΕ»

(συνεχίζεται από το προηγούμενο)

Πόσο απέχει ο στόχος μιας εταιρείας να γίνει ηγέτιδα δύναμη στην αγορά των ΑΠΕ, από το στόχο της Κρήτης, να γίνει «πilotική περιφέρεια, κέντρο επίδειξης και ανταλλαγής εμπειριών και μεταφοράς τεχνολογίας και τεχνογνωσίας για εκτεταμένες εφαρμογές ΑΠΕ»;

Πόσο απέχει η ευνοϊκή διάθεση των Κρητικών για τις ΑΠΕ, ήδη από τη δεκαετία του '90, από το να καταλήξει η Κρήτη εκτός από «ναυαρχίδα» του τουρισμού και «ναυαρχίδα» των ΑΠΕ, με όρους καταστροφής των συγκριτικών πλεονεκτημάτων της σε βιοποικιλότητα και τοπία, φυσικά και αγροτικά, δεμένη με ένα χαλινάρι -το υπόγειο καλώδιο- που θα συνδέει προστατευτέα περιοχή της Πελοποννήσου (Ελαφόνησο) με προστατευτέα περιοχή της Κρήτης (Γραμβούσα);



Θυμόμαστε τους Ελαφονησιώτες και τους Βατικιώτες που έκαναν Πάσχα στην παραλία της Πούντας απέναντι από την Ελαφόνησο Λακωνίας, όταν συγκεντρώθηκαν πάνω από 3.000 άνθρωποι σε ένδειξη διαμαρτυρίας απέναντι στη σχεδιαζόμενη κατασκευή θερμοηλεκτρικού εργοστασίου και βιομηχανικού λιμανιού (1) (σελίδα ΑΜΑΚ στο Ε.Δ. 2495/7-7-2008).

Πόσο εύκολο είναι, αλήθεια, να αντιστραφεί η στάση μιας κοινωνίας, όταν αντιληφθεί αυτό που οι «αρμόδιοι» δε θέλουν να αντιληφθούν, ότι δηλαδή αυτές καθαυτές οι ΑΠΕ δεν αποτελούν πανάκεια για επίλυση των προβλημάτων που προκαλεί η κλιματική αλλαγή, αλλά ότι η συμβολή τους εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης τους και τη συνεκτίμηση και άλλων πολλών παραμέτρων;

Η Κρήτη, μέχρι χθες διεκδικούσε και δεν αμφισβητούσε την εγκατάσταση ΑΠΕ. Πρόσφατα δέχθηκε το πλήγμα να εξαιρεθεί, από την προηγούμενη κυβέρνηση, από εγκατάσταση φωτοβολταϊκών οικιακής χρήσης, με πρόσχημα το ότι δεν είναι «διασυνδεδεμένο νησί», την ίδια στιγμή που αυτό δεν μετρούσε για εγκαταστάσεις υπερπολλαπλάσιας ισχύος από επιχειρηματίες και διαμαρτυρήθηκε γι' αυτό.

Τώρα, με πρωτοβουλία που ξεκίνησε από την Κρήτη, κείμενο με τίτλο «Η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος από παρερμηνείες της πράσινης ανάπτυξης» υπογράφηκε από περισσότερους από 50 φορείς και συλλόγους, κτηνοτρόφων και επιχειρηματιών τουρισμού και αγροτουρισμού, πολιτιστικούς και περιβαλλοντικούς, φιλοζωικούς και κυνηγών, φοιτητών και πανεπιστημιακών (2) και αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα διαβούλευσης του Σχεδίου Νόμου για τις ΑΠΕ.

172 περιβαλλοντικές οργανώσεις απ' όλη την Ελλάδα υπέγραψαν την επιστολή της Ορνιθολογικής Εταιρείας προς τον Πρωθυπουργό και την υπουργό Περιβάλλοντος, (3) τονίζοντας ότι η κλιματική αλλαγή μπορεί να αντιμετωπιστεί χωρίς να θυσιάσει η φυσική κληρονομιά μας. Την επιστολή συνοδεύει αναλυτικό κείμενο και μελέτη προσδιορισμού και χαρτογράφησης των ορνιθολογικά ευαίσθητων στα αιολικά πάρκα περιοχών της Ελλάδας, που δείχνει ότι είναι δυνατόν να επιτευχθεί ο ευρωπαϊκός στόχος για τις ΑΠΕ, ακόμα και με τον αποκλεισμό του 25% της ελληνικής επικράτειας.

Από δεκάδες οργανώσεις υπογράφεται το κείμενο παρέμβασης που κατατέθηκε από το Energy forum - κοινότητα πολιτών για την ενέργεια, (4) που τοποθετείται αναλυτικά σε όλες τις πτυχές του Σχεδίου Νόμου. Πολύ σημαντικές επισημάνσεις περιλαμβάνει και η παρέμβαση του ΓΕΩΤΕΕ, όπως και μεμονωμένων δασολόγων που προτείνουν την εγκατάσταση ΑΠΕ σε συγκεκριμένες εκτάσεις του δημοσίου μη δασικές, που εύκολα θα υποδειχθούν από τους ίδιους, αν τους ζητηθεί, και που θα μπορούσαν να ενοικιάζονται από το δημόσιο, έτσι ώστε να ελαχιστοποιηθεί το περιβαλλοντικό αλλά και το οικονομικό κόστος χιλιομέτρων νέων δρόμων και δικτύων.

ΟΛΕΣ ΑΥΤΕΣ ΟΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΑΝΑΓΚΑΙΟ ΝΑ ΛΗΦΘΟΥΝ ΥΠΟΨΗ ΟΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΜΕΝΕΣ ΑΝΤΙΡΡΗΣΕΙΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΑΠΑΝΤΩΝΤΑΙ ΜΕ ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΠΟΥ ΤΙΘΕΝΤΑΙ ΥΠΕΡΑΝΩ ΚΑΙ ΑΚΥΡΩΝΟΥΝ ΤΟΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ

(1) <http://elafonislosiakonias.blogspot.com/>

(2) <http://www.ecocrete.gr/index.php?option=content&task=view&id=6432>

(3) http://www.ornithologiki.gr/gr/politiki/show_article.php?artID=391&locale=gr

(4) <http://groups.google.gr/group/energy-forum>

επισκεφτείτε τη σελίδα μας στο internet: <http://www.amak.tee.gr>

ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
ΧΩΡΙΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ - ΧΩΡΙΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ - ΧΩΡΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ



10 ΦΛΕΒΑΡΗ ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΠΕΡΓΟΥΝ

ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΟΥ ΠΑΕΙ ΝΑ ΣΑΡΩΣΕΙ ΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΩΝ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΑΥΞΗΣΕΩΝ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΙΣ ΑΠΟΛΥΣΕΙΣ, ΣΤΙΣ ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΚΑΚΟΠΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΟΥΛΕΙΑ

ΠΑΛΗ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΘΕΣΗ
ΟΧΙ ΣΤΗΝ ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΙΟΔΟΤΙΚΩΝ ΜΑΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ
ΣΕ ΑΛΛΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΤΑΜΕΙΑ
ΣΕ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΤΙΚΗ -
ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΟΧΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΤΑΣΗ ΝΑ ΕΠΕΝΔΥΘΟΥΝ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΑ ΤΟΥ ΤΣΜΕΔΕ
ΣΤΗΝ «ΠΡΑΣΙΝΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ»

ΠΑΛΗ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΤΩΝ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ
ΠΟΥ ΘΑ ΣΗΜΑΝΕΙ ΜΕΙΩΣΗ ΜΙΣΘΟΥ ΣΤΟΥΣ ΝΕΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΣΤΟΥΣ ΑΥΤΟΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΥΣ

ΝΑ ΜΗΝ ΠΕΡΑΣΟΥΝ ΟΙ ΑΛΛΑΓΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ
ΤΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΠΤΥΧΙΟ
ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ
ΣΤΟ ΦΟΡΕΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΠΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΟΥΝ ΝΑ ΘΕΣΠΙΣΟΥΝ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΚΑΙ ΤΕΕ

- ΑΓΩΝΑΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΕΙΣ, ΣΤΑΘΕΡΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΡΕΠΗ ΔΟΥΛΕΙΑ
- ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ, ΜΕΙΩΣΗ ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΑΥΞΗΣΗ ΠΑΡΟΧΩΝ
- ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΙΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΝΟΜΩΝ
- ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗ ΣΤΑ ΧΑΜΗΛΑ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΜΕΣΗΣ ΦΟΡΟΛΟΓΗΣΗΣ ΟΣΩΝ ΚΕΡΔΙΖΟΥΝ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ
- ΟΛΑ ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΣΤΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
- ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ΤΩΝ ΚΟΛΕΓΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΤΕΦ-ΤΕΙ

10 ΦΛΕΒΑΡΗ ΟΛΟΙ ΣΤΟΥΣ ΔΡΟΜΟΥΣ

Web: www.antilogos.tee.gr

e-mail: antilogos@antilogos.tee.gr

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

fax: 210 3222.504 • Τηλ.: 210 3291.728 • E-mail: dkmthka@tee.gr

ΤΕΤΑΡΤΗ 10 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2010

Είναι δύσκολο να κάνεις αντιπολίτευση σε μια κυβέρνηση που αντιπολιτεύεται η ίδια τον εαυτό της (ενδεικτικά, θυμίζουμε την τροπολογία για τις γονικές παροχές που κατατέθηκε βράδυ και αποσύρθηκε το πρωί). Και βέβαια, είναι ακόμα δυσκολότερο σε μια τέτοια κυβέρνηση με **αλληλοαναιρούμενες δράσεις και αποφάσεις** (δισεκατομμύρια ευρώ από ευρωπαϊκά προγράμματα δεν μπορούν να εισπραχθούν - **σε περίοδο οξυτάτης δημοσιονομικής κρίσης** - γιατί δεν έχουν ολοκληρωθεί οι διορισμοί των Γενικών και Ειδικών Γραμματέων και δεν έχουν καθοριστεί οι αρμοδιότητες των υφυπουργών) **να παρακολουθήσεις την τεράστια ατζέντα, των προς επίλυση θεμάτων που άνοιξε και να λειτουργήσεις θεσμικά, ως σύμβουλος της πολιτείας και μάλιστα μέσα σε ασφυκτικά χρονικά πλαίσια.**

Ούτε, βέβαια, μπορείς να δεχθείς τον τρόπο σκέψης του υπουργού Οικονομικών που **την μία μέρα «απεκάλυπτε» στην Ευρώπη ότι είμαστε «απατεώνες» και την άλλη μέρα ζητούσε συγγνώμη και υποσχόταν ότι θα είμαστε πλέον «καλά παιδιά».** Το τίμημα αυτής της αλλοπρόσαλλης λογικής - πολιτικής ήταν ένα θηριώδες επιτόκιο 6,20% για την άντληση 8,00 δισεκατομμυρίων ευρώ από τις διεθνείς αγορές. Τίμημα που θα το πληρώσουμε αποκλειστικά «εμείς», αυξάνοντας ταυτόχρονα το έλλειμμα της χώρας μας.

Δεν είναι, άλλωστε, τυχαίο το γεγονός, ότι πρόσφατα αυτή η κυβέρνηση χαρακτηρίστηκε από τον ημερήσιο ελληνικό Τύπο, ως κυβέρνηση «**Μεταφορών προβλημάτων και Επικοινωνιών δημαγωγικής φύσης**».

Συνάδελφοι, **μόνο τυχαίο δεν είναι το γεγονός**, ότι η νέα κυβέρνηση του ΠΑ.ΣΟ.Κ. απέκλεισε το Τ.Ε.Ε. (τον θεσμοθετημένο σύμβουλό της) από τους κοινωνικούς και μάλλον προσχηματικούς διαλόγους που ξεκίνησε για την αναμόρφωση του ασφαλιστικού και φορολογικού συστήματος, **θυμίζοντας για άλλη μία φορά τον κακό παλιό εαυτό της.**

Άλλωστε, **τα μηνύματα που λαμβάνουμε για τις προθέσεις των αρμόδιων υπουργών και υφυπουργών για όλα τα διαχρονικά θέματα - προβλήματα που βρίσκονται στην ατζέντα της δημοσιότητας, μόνο ευχάριστα δεν είναι.** Χαρακτηριστικά επισημαίνουμε:

- **Ασφαλιστικό**

Η συγχώνευση όλων των ταμείων σε 3 (μισθωτών - ανεξάρτητα απασχολούμενων - αγροτών) θα έχει ως αποτέλεσμα **την κατάργηση του Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.**, την κατάργηση της ασφάλισης της ιδιότητας του μηχανικού, καθώς και **την κατάργηση της δυνατότητας εγγυοδοσίας (εγγυητικές επιστολές) με ταυτόχρονη μεταφορά του αποθεματικού μας σε άλλα Ταμεία.**

- **Φορολογικό**

Η κατάργηση των **μοναδικών συντελεστών** θα έχει ως αποτέλεσμα **την ένταξη μας στο καθεστώς των εσόδων - εξόδων** και την επιστροφή των πιστωτικών σημειωμάτων.

- **Άνοιγμα κλειστών επαγγελματιών**

Η συζήτηση για το άνοιγμα του «**δήθεν κλειστού επαγγέλματός μας**» είναι **προσχηματική και έχει να κάνει μόνο με την κατάργηση των ελάχιστων αμοιβών μας.**

- **Επαγγελματικά δικαιώματα Τ.Ε.Ι. - Κολεγίων**

Οι απόφοιτοί τους θα έχουν τα ίδια (αρκετές φορές και περισσότερα) επαγγελματικά δικαιώματα με τους αποφοίτους των Ελληνικών Πολυτεχνείων.

- **Λήψη μέτρων - κινήτρων για την κρίση στην οικοδομική δραστηριότητα**

Καμία πρόθεση προς αυτή την κατεύθυνση στο ορατό μέλλον. Ούτε καν διορθώσεις στρεβλώσεων (π.χ. καθεστώς Φ.Π.Α. στην οικοδομή, ΜΗ.Κ.Ι.Ε., κλπ.) με απλές και «ανέξοδες» νομοθετικές ρυθμίσεις.

Για όλους τους παραπάνω λόγους, **εμείς οι μηχανικοί της Δημοκρατικής Κίνησης Μηχανικών την Τετάρτη 10 Φεβρουαρίου 2010:**

- **ΑΠΕΡΓΟΥΜΕ**
- **ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΜΕ ΣΤΙΣ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΟΥ Τ.Ε.Ε.**
- **ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΟΥΜΕ ΤΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΜΑΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Η ΔΚΜ-ΔΑΠ και οι φοιτητές της ΔΑΠ-ΝΔΦΚ Μηχανολόγων Μηχανικών ΑΠΘ σας προσκαλούν στην εκδήλωση που διοργανώνουν στη Θεσσαλονίκη την Παρασκευή 19 Φεβρουαρίου και ώρα 18.00 στο ξενοδοχείο «Electra Palace» (Αίθουσα «Μακεδονία II»), με θέμα: «Ο ρόλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος 87 χρόνια μετά την ίδρυσή του και οι σχέσεις του με τον Μηχανικό και την Κοινωνία». Ομιλητές θα είναι:

- Ακριτίδης Χρόνης - Μέλος της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ, Αν/τής Δήμαρχος Αθηναίων
- Γαλαμάτης Δημήτρης - πρ. Βουλευτής, πρ. Πρόεδρος ΟΝΝΕΔ Θεσσαλονίκης
- Θεοδωράκης Γιάννης - Πρόεδρος της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ
- Παπαδόπουλος Γιάννης - Μέλος της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ

Θέμα επιβίωσης των μηχανικών

Βρισκόμαστε αντιμέτωποι με μεγάλη οικονομική κρίση, τόσο λόγω της παγκόσμιας ύφεσης όσο και των οικονομικών προβλημάτων που αντιμετωπίζει η χώρα. Μέσα σε αυτό το περιβάλλον οι μηχανικοί έχουν να αντιμετωπίσουν επιπλέον και τα σχέδια της κυβέρνησης για το φορολογικό, ασφαλιστικό, «κλειστά» επαγγέλματα, επαγγελματικά δικαιώματα κ.ά. Την ίδια στιγμή που οι μηχανικοί, αναλόγως της δραστηριότητάς τους, αντιμετωπίζουν και άλλα προβλήματα:

> Ως Εργολήπτες Δημοσίων Έργων μένουν απλήρωτοι, ενώ έχουν ολοκληρώσει εκατοντάδες έργα και από ό,τι φαίνεται θα αργήσουν πολύ να πληρωθούν, με αποτέλεσμα ο κλάδος να βρίσκεται σε βαθιά οικονομική κρίση.

> Ως μελετητές έλλειψη αντικειμένου εργασίας, καθώς δεν υπάρχουν νέες προκηρύξεις Μελετών Δημοσίων Έργων.

Αλήθεια, τότε και πόσες μελέτες Α' τάξης βγήκαν την τελευταία πενταετία;

> Ως ελεύθεροι επαγγελματίες την πλήρη αδρανοποίηση της αγοράς, λόγω έλλειψης ρευστότητας, και τις κυβερνητικές παλινωδίες στα θέματα των ημειπαιθρίων, ΓΟΚ κτλ.

> Ως ιδιωτικοί υπάλληλοι ή μηχανικοί με σχέση εξαρτημένης εργασίας έξαρση της ανεργίας, υποαπασχόλησης και ετεροαπασχόλησης. Παράλληλα, τη μείωση των αποδοχών τους, ενώ στα πάντα παρατηρείται αύξηση τιμών.

> Ως Δημόσιοι Υπάλληλοι Μηχανικοί τη συνέχιση της μείωσης των αποδοχών τους και την υποβάθμιση της θέσης τους στον κρατικό μηχανισμό, ενώ ταυτόχρονα ακούγονται προτάσεις για χαρακτηρισμό του 6%, που διανέμεται μέσω του ΤΣΜΕΔΕ, ως κοινωνικού πόρου, που θα έχει ως αποτέλεσμα τη σημαντική μείωσή του.

Παράλληλα, με το σχέδιο διοικητικής αναδιάρθρωσης «Καλλικράτης» θα ανασταλούν τα όποια έργα και μελέτες της Αυτοδιοίκησης για τουλάχιστον ένα με δυο χρόνια, κάτι που θα συμβεί και με την έναρξη της διαβούλευσης για αναδιάρθρωση των διαδικασιών ανάθεσης έργων και μελετών, που, επίσης, θα καθυστερήσει τη δημοπράτηση νέων έργων και μελετών του Δημοσίου μέχρι την προσαρμογή των υπηρεσιών. Αν προσθέσουμε, ακόμα, τη δυσκολία για τη δανειοδότηση των πάντων από τις τράπεζες, τη φορολογική λαίλαπα που εξαγγέλλει η κυβέρνηση και πολλά πολλά άλλα, είναι προφανές ότι πλέον τίθεται θέμα επιβίωσης των μηχανικών. Για όλα αυτά **συμμετέχουμε στην απεργία των μηχανικών στις 10 Φεβρουαρίου.**

Η ΔΚΜ-ΔΑΠ Κεντρικής Μακεδονίας έκοψε την πίτα της



Στις 17 Ιανουαρίου 2010 πραγματοποιήθηκε η καθιερωμένη κοπή της πρωτοχρονιάτικης πίτας της ΔΚΜ-ΔΑΠ Κεντρικής Μακεδονίας στο Bar-Restaurant «Omilos», στη Θεσσαλονίκη. Στην εκδήλωση παρευρέθησαν μεγάλος αριθμός στελεχών και φίλων της παράταξης, ενώ την πίτα έκοψε ο Αντιπρόεδρος της ΔΕ του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Χρίστος Βλαχοκώστας, ο οποίος μετά τις ευχές για ένα δημιουργικό έτος με υγεία και ευτυχία, αναφέρθηκε, μεταξύ άλλων, και στην εντατικοποίηση των προσπαθειών της παράταξης να συμβάλει με εποικοδομητικό τρόπο στο σύνολο των προβλημάτων των μηχανικών. Υποδεχόμαστε το νέο έτος με μια ξεκάθαρη δέσμευση:

Θα είμαστε όλοι εδώ και πάλι το 2010, ΠΑΡΟΝΤΕΣ. Σταθεροί στις αρχές και στις ιδέες μας. Χωρίς το άγχος της πολιτικής παρουσίας και επιβίωσης, γιατί πολύ απλά δεν μας χαρίστηκε τίποτα. Με ανοιχτή σκέψη, μακριά από συντεχνιακές λογικές και διαχωρισμούς ειδικοτήτων που μόνο διχάζουν, πολώνουν και πολύ περισσότερο είναι μακριά από τη φιλελεύθερη ιδεολογία. Η Εκτελεστική Γραμματεία και τα στελέχη της ΔΚΜ-ΔΑΠ Κεντρικής Μακεδονίας εύχονται ολόψυχα σε όλους τους συναδέλφους και τις οικογένειές τους υγεία, ευτυχία και επιτυχίες.

Η ΔΚΜ-ΔΑΠ βλάπτει σοβαρά το κατεστημένο

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποσπρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΟ ΨΗΦΟΔΕΛΤΙΟ ΕΛΠΙΔΑΣ

ΕΚΛΟΓΕΣ ΤΕΕ 25/4/2010

ΔΗΛΩΣΤΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Συνάδελφοι, **μέχρι τις 5 Μαρτίου 2010** πρέπει να καταρτίσουμε ψηφοδέλτια για κάθε περιφερειακό τμήμα. Δεδομένου ότι η ΕΛΕΜ είναι ανεξάρτητη και δεν έχει βοήθεια από κόμματα και συμφέροντα (και ούτε θέλει), **η δύναμή της είστε ΕΣΕΙΣ**. Συμπληρώστε τη φόρμα υποψηφιότητας που έχουμε αναρτήσει στη ιστοσελίδα μας.

Γίνετε συμμετοχοί στην προσπάθεια αλλαγής του ΤΕΕ. Η Ελπίδα είναι εδώ.

Μόνη λύση η ενδυνάμωση της ΕΛΕΜ. Έλα μαζί μας.

Η Ελπίδα έχει όνομα: ΕΛΕΜ.

Εσύ αποφασίζεις!

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΕΛΕΜ (ΔΩΡΕΑΝ)

ΑΘΗΝΑ ΤΕΤ. 17-02-2010, Στάδιο Ειρήνης & Φιλίας, ώρα 18.30

ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ - ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ - ΗΛΙΑΚΑ ΘΕΡΜΙΚΑ - ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
- ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΨΥΞΗ ΔΑΠΕΔΟΥ - ΤΟΙΧΟΥ - ΟΡΟΦΗΣ
- ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ

ERGON EQUIPMENT: Κ. Αβαρικιώτης - Γεν. Διευθυντής, Α. Στάθης Μ/Μ - Υπεύθ. Τεχν. υποστήριξης

ΑΘΗΝΑ ΤΕΤ. 24-02-2010, Στάδιο Ειρήνης & Φιλίας, ώρα 18.30

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΤΙΡΙΩΝ (ΚΕΝΑΚ)

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΙ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΕΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ Μηχ. - Ηλεκ. Μηχανικός,
Συντονιστής της επιτροπής του ΤΕΕ για τον ΚΕΝΑΚ

ΧΑΛΚΙΔΑ ΠΕΜΠΤΗ 25-02-2010, κτίριο ΤΕΕ, ώρα 18.30

Πράσινο σε στέγες και δώματα -Βιοκλιματική αρχιτεκτονική (Green Roof System).
Η ανατομία του ταροτσόκηπου.

Παρουσίαση - ενημέρωση από: 1) Παναγ. Ευθυμιάδη, καθηγητή Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.
2) GEOTHUMUS-GREENROOF, Στρατήγη Σ. και 3) Diadem green roof systems -
LANDCO GROUP, Θεόφ. Ματσουκά, γεωπόνος

ΑΘΗΝΑ ΤΕΤ. 3-03-2010, Στάδιο Ειρήνης & Φιλίας, ώρα 18.30

Οικολογική Αρχιτεκτονική. Υπότιτλος: Βιοκλιματικός σχεδιασμός - Καθαρές τεχνολογίες δόμησης

Ομιλήτρια: Έλλη Γεωργιάδου, αρχιτέκτων μηχανικός - περιβαλλοντικός σχεδιασμός

Πρόεδρος της μη κερδοσκοπικής εταιρείας «ΑΝΕΛΙΞΗ»

Μελέτη, επίβλεψη και κατασκευή κτιρίων βιοκλιματικού σχεδιασμού και «καθαρών» τεχνολογιών δόμησης ιδιωτικής και δημόσιας γης, με μεγάλο ερευνητικό, επιστημονικό και εκπαιδευτικό έργο.

Για δηλώσεις συμμετοχής: e-mail: tsera@tee.gr / fax: 210-4082.157 (μόνο μέλη ΤΕΕ - πλήρη στοιχεία)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για εγγραφές - πληροφορίες - συμβουλές - διορθώσεις, επισκεφτείτε την: www.elem.tee.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΣΕΡΑΦΙΔΗΣ 6977-321.303, ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ 6944-749.579, ΝΙΚΟΛΑΟΥ 6947-614.714, ΑΝΤΙΒΑΛΙΔΗΣ 6945-235.485

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Νέο Θεσμικό Πλαίσιο Μελετών - Κατασκευών Δ.Ε.

Ο Κλάδος των ΧΜ, όπως και άλλες ειδικότητες διπλωματούχων μηχανικών, δεν μπορεί παρά να συμφωνούν με τη δημιουργία ενός σύγχρονου θεσμικού πλαισίου, που θα διέπει τις μελέτες και κατασκευές Δ.Ε. και όχι μόνον. Οι θέσεις της Μ.Ε. Μελετητών του ΤΕΕ που δημοσιοποιήθηκαν και αφορούν τις μελέτες Δ.Ε. χαρακτηρίζονται γενικά ως συντηρητικές και δεν αναλύουν με επάρκεια τις στρεβλώσεις του υφιστάμενου πλαισίου που οδηγούν σε ανατιολόγητους αποκλεισμούς και διακρίσεις μεταξύ επιστημόνων μηχανικών.

Στο πλαίσιο αυτού του δημοσιεύματος δεν είναι δυνατόν να επεκταθούμε στο θέμα. Αναφέρουμε **βασικές αρχές και κατευθύνσεις** για την κατά την άποψή μας αναμόρφωση του Θεσμικού Πλαισίου, που έχουν αναλυθεί κατά καιρούς σε άλλα δημοσιεύματά μας.

- Απαιτείται πιστή τήρηση των Ευρωπαϊκών Οδηγιών. Επιτρεπόμενες, ενδεχομένως, αλλαγές πρέπει να αιτιολογούνται και οπωσδήποτε δεν μπορεί να κινούνται εκτός των αρχών που διέπουν τις Οδηγίες. Οπωσδήποτε δεν μπορούν να διαφοροποιούνται οι **ορισμοί** των Οδηγιών.
- Το υφιστάμενο πλαίσιο είναι προϊόν συντεχνιακών παρεμβάσεων. Ο Ευρωπαϊκός Κανονισμός Δραστηριοτήτων πρέπει να αποτελεί τη βάση για τη δημιουργία Μητρώων Μελετητών - Παρόχων Υπηρεσιών και Κατασκευαστών - Κατασκευαστών/Μελετητών. Τα Μητρώα πρέπει να συγκεντρώνουν τους εμπλεκόμενους στα δημόσια αλλά και στα ιδιωτικά έργα.
- Η διαμόρφωση Μητρώων αντίστοιχων των Ευρωπαϊκών με περιορισμό των οιονεί υποχρεωτικών στελεχώσεων ή των οικονομικών απαιτήσεων, πρέπει να αποτελούν προτεραιότητα στη διαμόρφωση του νέου θεσμικού πλαισίου.
- Ο τεμαχισμός Μελετών και Εργων, όπως και οι τάξεις πτυχίων με προκαθορισμό αμοιβών ή επιτρεπόμενο προς εκτέλεση ύψος προϋπολογισμών, αποτελούν ελληνικό φαινόμενο, που δεν απαντάται ουδαμού στον ευρωπαϊκό χώρο και οπωσδήποτε δεν είναι συμβατό με τις Οδηγίες. Η ενιαιοποίηση των μελετών, των έργων, των αμοιβών και των προϋπολογισμών τους, πρέπει να αποτελεί τη βασική τομή στο υφιστάμενο σύστημα παραγωγής τους.
- Κανόνες πραγματικής διαφάνειας πρέπει να διέπουν όλο το νέο θεσμικό πλαίσιο.

KENAK

Η ΚΙΝΗΣΗ μας συμμετέχει με τις θέσεις της στη Δημόσια διαβούλευση. Θέσεις που έχουν δημοσιευθεί και στην ιστοσελίδα μας, αλλά και υποβλήθηκαν ως εισήγηση στην Αντιπροσωπεία της 30.01.2010. Προσπαθούμε να εξαντλήσουμε κάθε δυνατότητα παρέμβασης στο θέμα.

Αναμένουμε και από άλλους να πράξουν ανάλογα.

Επισκεφθείτε μας στο Site: www.ekxm.tee.gr

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποσπρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζονται τις αντίστοιχες παρατάξεις.

Δείγμα... γραφής
έδωσε το υπουργείο Υποδομών,
Μεταφορών και Δικτύων,
αναφορικά με το κεντρικό ζήτημα
της διαφάνειας στα δημόσια
έργα, με την παραπλεύρως
δημοσιευμένη φόρμα
παρακολούθησης εκτελούμενου
έργου, η οποία θα δημοσιεύεται
στο διαδίκτυο και θα είναι
προσβάσιμη απ' όλους,
ενδιαφερόμενους και πολίτες.

Επ' αυτής
δύο παρατηρήσεις: Ενώ τρεις
πληροφορούμαστε ποια είναι η
αναθέτοια και διευθύνουσα
υπηρεσία (!), δεν
πληροφορούμαστε ποιος είναι
ο ανάδοχος, γιατί το έργο
καθυστερεί και προφανώς δεν
μαθαίνουμε τον τρόπο ανάθεσης
του έργου, δεδομένα που θα
διασφάλιζαν την διαφάνεια μέσω
δημοσιότητας και για την οποία
γίνεται όλη η ιστορία.

Την ίδια ώρα
κάποιες πληροφορίες
αναφέρουν ότι η διαφάνεια θα
περιοριστεί στα έργα
αρμοδιότητας του ΥΠΜΕΔΙ, δε
θα επεκταθεί στο σύνολο των
εκτελούμενων έργων στην
επικράτεια από το στενό και
ευρύτερο δημόσιο τομέα.

Ελπίζουμε
να αποδειχτούν ανυπόστατες,
καθ' όσον το ΥΠΜΕΔΙ νομοθετεί
για το σύνολο των έργων και οι
νόμοι του αναφέρονται στο
σύνολο και όχι σε μέρος του
κράτους, άρα πρέπει να
εφαρμόζονται άνευ
παραεκκλίσεων απ' όλους.

Άλλωστε,
τα μείζονα προβλήματα τα οποία
παρατηρούνται στα δημόσια
έργα και υφίσταται ο
κατασκευαστικός κόσμος,
πηγάδουν ακριβώς από τις όποιες
παραεκκλίσεις του θεσμικού
πλαίσου και αυτά καλείται να
θεραπεύσει -σε ένα βαθμό- η
θέσπιση της διαφάνειας.

Επικοινωνία: τηλ.: 210-3306.213
www.mete.tee.gr
e-mail: mete.tee@gmail.com



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ/ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ: ΕΥΔΕ - ΟΣΥΕ.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ

Έτος: 2009 Τρίμηνο: Δ'

1. Στοιχεία Έργου

Τίτλος Έργου: «Ανακατασκευή της Διώρυγας Δ1 και επέκταση της διώρυγας Αμφιλοχίας – Αμφιλοχίας για άρδευση – ύδρευση κοινοτήτων Επαρχίας Βάλτου Ν. Αιτωλοακαρνανίας»

Σ.Α. Χρημ/σης: Ε072 Κωδικός Σ.Α.: 1995ΣΕ07200001 Ταμείο Ε.Ε.: ---

Προϋπολογισμός Σ.Α.: 51.738.810,00 €

Αριθμός συμβάσεων έργου: (1)

Κύριος του Έργου: Ελληνικό Δημόσιο

Περιοχή υλοποίησης: Περιφέρεια: Δυτ. Ελλάδος Νομός: Αιτωλοακαρνανίας

2. Στοιχεία Εργολαβίας

Τίτλος εργολαβίας: «Ανακατασκευή της Διώρυγας Δ1 και επέκταση της διώρυγας Αμφιλοχίας – Αμφιλοχίας για άρδευση – ύδρευση κοινοτήτων Επαρχίας Βάλτου Ν. Αιτωλοακαρνανίας»

Κωδικός εργολαβίας: ΚΕ 1420 Κατάσταση Εργολαβίας: Υπό κατασκευή

Προϊσταμένη Αρχή: ΕΥΔΕ - ΟΣΥΕ.

Διευθύνουσα Υπηρεσία: Τμήμα Κατασκευής έργων Πάτρας της ΕΥΔΕ - ΟΣΥΕ

Προϋπολογισμός Υπηρεσίας: 40.000.000,00 €

Ημερομηνία Δημοπράτησης: 16 / 02 / 2006.

Ανάδοχος: «XXXXXXXXXXXXXXXXXX».

Ημερομηνία Υπογραφής Σύμβασης: 23 / 08 / 2006

Συμβατικό ποσό εργολαβίας: 23.587.333,42 € Ποσοστό έκπτωσης: 41,40 %

Αρχική Συμβατική προθεσμία περαίωσης εργολαβίας: 23 / 02 / 2010

Τελευταία εγκεκριμένη ημερομηνία περαίωσης εργολαβίας: 23 / 06 / 2010

Πληρωμές μέχρι σήμερα: 8.279.802,50 €

3. Σχόλια Παρατηρήσεις

Έργο σε καθυστέρηση

Ειδικευμένο παράδειγμα παρακολούθησης έργου μέσω Internet (Μακέτα 1)

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ									
ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	ΕΡΓΑ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΦΗ (ΑΡΧΙΚΟΣ)	ΕΡΓΑ ΣΕ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ (%)	ΜΕΣΗ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (ΜΗΝΕΣ)	ΜΕΣΗ ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΛΗΡΥΣΤΕΡΗΣΗ (ΜΗΝΕΣ)	ΜΕΣΗ ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΛΗΡΥΣΤΕΡΗΣΗ (%)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ	ΜΕΣΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ	ΜΕΣΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΥΠΕΡΒΑΣΗΣ
Α	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Β	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Γ	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Δ	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ε	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ΣΥΝΟΛΟ	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ΜΕΣΟ	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Μακέτα 2



Η παράταξή μας συμμετέχει ενεργά στη διοργάνωση του Δημέρου με τίτλο:

«Οι μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης εκπαιδεύονται στην προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς - Ο ρόλος των Πολυτεχνείων, των μηχανικών και της Βιομηχανίας».

Η Δ. Επιτροπή έχοντας υπόψη:

Α) Το από 17.12.2009 έγγραφο του κ. Κ. Ι. Μουτζούρη, πρύτανη ΕΜΠ με θέμα τη συνδιοργάνωση διημέρου ευρωπαϊκής δημόσιας διαβούλευσης για την εκπαίδευση των μαθητών της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς και στο ρόλο που μπορούν να παίξουν οι μηχανικοί και τα πολυτεχνεία προς αυτήν την κατεύθυνση.

Β) Το από 8.12.2009 πρακτικό της ΜΕ Θεμάτων Παιδείας ΤΕΕ.

Γ) Την εισήγηση του Ευστ. Τσέγκου, Αναπληρωτή Γενικού Γραμματέα της (αρ. πρωτ. 522/12.1.2010).

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

- 1) Τη συνδιοργάνωση από κοινού με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), το Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (ΕΒΕΑ) και το Γραφείο Συνεργασίας EuropeAid της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, ενός Ευρω - Μεσογειακού Δημέρου την 23 και 24.2.2010, με τίτλο: «Οι μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης εκπαιδεύονται στην προστασία της πολιτιστικής κληρονομιάς - Ο ρόλος των Πολυτεχνείων, των Μηχανικών και της Βιομηχανίας».
- 2) Τον ορισμό Οργανωτικής Επιτροπής του διημέρου αποτελούμενης από τους κ.κ.:
 - Ι. Αλαβάνο, Πρόεδρο Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος
 - Ε. Τσέγκο, Αν. Γενικό Γραμματέα ΤΕΕ
 - Γ. Ζερβάκη, Β' Αντιπρόεδρο Αντιπροσωπείας ΤΕΕ
 - Κ. Μουτζούρη, Πρύτανη Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
 - Καθ. Α. Μοροπούλου, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
 - Καθ. Ν. Κουλουμπή, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Επιμελήτρια ΜΕ Θεμάτων Παιδείας ΤΕΕ
 - Α. Ταλιάνη Προϊσταμένη Διεύθυνσης Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης & Διεθνών Σχέσεων ΤΕΕ
 - Ε. Φιλιππίδου, Προϊσταμένη Τμήματος Διεθνών Σχέσεων ΤΕΕ
 - Ρ. Κρεστενίτη, ΑΜ, Βα-βάθμια εκπαίδευση
 - Στ. Πάγκαλο, ΗΜ, Βα-βάθμια εκπαίδευση
 - Κ. Λαμπρόπουλο, Δρ. ΧΜ, Μέλος ΜΕ Θεμάτων Πολιτισμού και Πολιτιστικής Κληρονομιάς ΤΕΕ
- 3) Τον ορισμό Διεθνούς Επιστημονικής Επιτροπής αποτελούμενης από τους κ.κ.:
 - Καθ. Α. Μοροπούλου, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ελλάδα
 - Prof. A. Lobovikov, Tachnion Israel Institute of Technology, Israel
 - Prof. R. Van Grieken, University of Antwerp, Belgium
 - Prof. G. Biscontin, Ca Foscari University of Venice, Italy
 - Prof. J. Cassar, University of Malta, Malta

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποσπρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

ΠΡΟΣΠΑΘΩΝΤΑΣ ΝΑ ΣΥΜΦΙΛΙΩΘΟΥΜΕ ΜΕ ΤΟΝ ...ΘΥΜΟ ΜΑΣ!!!

Οι τρέχουσες εξελίξεις, σχεδόν σε όλα τα θέματα που αφορούν τους Μηχανικούς έχουν δημιουργήσει ένα απίστευτα μεγάλο κλίμα ανασφάλειας. Η «μετρο-λαγνεία» και ο «εκφοβισμός» αποτελούν βασικά στοιχεία άσκησης πολιτικής, κυρίως στον οικονομικό τομέα.

Όλα αυτά υπό την επίφαση της διαβούλευσης και του διαλόγου. Ενός διαλόγου χωρίς αρχή και τέλος, βασισμένου σε «διαρροές», χωρίς ουσιαστική βάση και χωρίς -τελικά- πραγματικό αντικείμενο. Θέλουμε να ελπίζουμε πως αυτή δε θα είναι η επικρατούσα στάση στην εν γένει άσκηση της κυβερνητικής πλειοψηφίας.

Δυστυχώς, σε όλο το φάσμα των θεμάτων που απασχολούν τον Έλληνα Μηχανικό, η μόνη είδηση, η οποία μπορεί να υπερκεράσει μια κακή είδηση είναι... μια χειρότερη!

Τι να πρωτοπιάσουμε, το φορολογικό όπου τίθεται εν αμφιβόλω όλο το υπάρχον πλαίσιο φορολόγησης των μελετητών Μηχανικών, χωρίς όμως να υπάρχουν ουσιαστικά επιχειρήματα; Άραγε, για ποιο λόγο θα πρέπει να αλλάξει ένα καθεστώς που λειτουργεί αποτελεσματικά χωρίς να παράγει φοροδιαφυγή;

Μήπως να πάμε στο ασφαλιστικό, όπου συνεχώς ζητείται από το Ταμείο μας να συνεισφέρει στην κάλυψη χρεών άλλων Ταμείων, τη στιγμή που κανένας ασφαλισμένος και συνταξιούχος Μηχανικός δεν κλήθηκε να «απολαύσει» τις παροχές άλλων Ταμείων που τώρα βουλιάζουν, ούτε να διαχειριστεί με τόσο «εύστοχο τρόπο...» τα αποθεματικά τους.

Αλλά και στα επαγγελματικά θέματα, υπάρχει μαζική επίθεση από ΤΕΙ, κολέγια κλπ. με σκοπό την απαξίωση του επιστημονικού κύρους του Μηχανικού και την ισοπέδωση κάθε διαβάθμισης στην αρμοδιότητα, εμπλοκής αλλά και ευθύνης στα τεχνικά έργα.

Αν εστιάσουμε δε στις ΤΠΕ, εκεί τα πράγματα είναι πολύ χειρότερα, διότι όποιο κράτος δε φροντίζει να δημιουργήσει ισχυρό πλαίσιο και να έχει στρατηγικούς στόχους για την ανάπτυξη της χώρας, θα κληθεί, σε δύσκολους καιρούς, να αντιμετωπίσει πολλαπλάσιου μεγέθους προβλήματα και σίγουρα μέσα στο 2010 θα δούμε πολλές εταιρείες ΤΠΕ να κλείνουν και εκατοντάδες συναδέλφους Μηχανικούς ΤΠΕ να αναζητούν εργασία.

Δεσμευόμαστε πως για όλα αυτά τα θέματα θα επανέλθουμε με συγκεκριμένες προτάσεις τις επόμενες εβδομάδες, διότι κάποτε πρέπει να διαμορφωθούν πολιτικές με όραμα που δε θα υποθηκεύουν το μέλλον των παιδιών μας.

Δυστυχώς, όμως, μέχρι να καταφέρουμε να βγούμε από την κρίση θα πρέπει να συμφιλιωθούμε με το θυμό μας, διότι σε λίγο θα είναι το μόνο πράγμα που θα μας έχει μείνει.

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Δημοσιεύουμε σήμερα, την ανακοίνωση της ΕΣΑΚ Μισθωτών Τεχνικών, για την απεργία της 10 Φλεβάρη. Η «Δημοκρατική Πανεπιστημονική Κίνηση Μηχανικών» καλεί με το παραπάνω πλαίσιο όλους τους εργαζόμενους μηχανικούς να συμμετάσχουν μαζί και μαχητικά στην απεργία και στις απεργιακές συγκεντρώσεις, σε όλη την Ελλάδα.

Συναδέλφισσα – Συναδέλφε

Στις 10 Φλεβάρη απεργούμε! Απαντάμε: Δε θα ματώσουμε άλλο για τα κέρδη των μεγαλοεπιχειρηματιών!

Με το ΠΑΜΕ και τα ταξικά συνδικάτα σηκώνουμε ψηλά το κεφάλι, παίρνουμε μέρος στον εργατικό ταξικό αγώνα, για να αποκρούσουμε τα νέα χειρότερα μέτρα που μας επιβάλλει η κυβέρνηση για να δώσει νέες χρηματοδοτήσεις στην πλουτοκρατία. Πάρε μέρος και εσύ στην οργάνωση και στην επιτυχία της απεργίας, για να αποκρούσουμε τις νέες μειώσεις στους μισθούς, την ανεργία, τα νέα φορολογικά βάρη, το γκρέμισμα όσων έχουν απομείνει στα ασφαλιστικά δικαιώματα και τις συντάξεις. Να βάλουμε τέλος στη φτηνή ελαστική εργασία που επιβάλλει η εργοδοσία, με το Δελτίο Παροχής Υπηρεσιών, ώστε να απαλλάσσεται από τις ασφαλιστικές εισφορές κατακλύζοντας τα Ταμεία, να προχωρά σε μαζικές απολύσεις, σε υποχρεωτικές άδειες χωρίς αποδοχές και διευθέτηση ωραρίου με μείωση μισθού, να αρνείται τις αποζημιώσεις απόλυσης χωρίς κανέναν «νομοθετικό» περιορισμό, αλλά και με την εγγύηση της κρατικής «προστασίας». Την ίδια ώρα, για χάρη της ανταγωνιστικότητας, της αύξησης των κερδών, το Πρόγραμμα Σταθερότητας φέρνει την απελευθέρωση των «κλειστών επαγγελμάτων», δηλαδή την παραπέρα υπονόμευση μισθών και εργασιακών δικαιωμάτων και για τα τεχνικά επαγγέλματα, με την εφαρμογή των οδηγιών της Μπολόνια και της Μπολκενστάιν.

Άφησε το φόβο στην άκρη τώρα!

Τα διλήμματα που βάζουν η κυβέρνηση, οι μεγαλοεργοδότες και η ΕΕ είναι ψεύτικα. Έχουν στόχο να σε τρομοκρατήσουν. Σου λένε: Δέξου τώρα τις νέες θυσίες, για να μην έρθουν ακόμη σκληρότερα μέτρα. **ΑΝ ΚΑΝΕΙΣ ΤΩΡΑ ΠΙΣΩ ΔΕ ΘΑ ΣΤΑΜΑΤΗΣΟΥΝ ΠΟΥΘΕΝΑ! ΔΕ ΘΑ ΣΟΥ ΑΦΗΣΟΥΝ ΤΙΠΟΤΑ! Θυμήσου:** Τι κέρδισες εσύ από τις θυσίες που σου επέβαλαν οι κυβερνήσεις ΝΔ – ΠΑΣΟΚ, με τη στήριξη των πλειοψηφιών ΓΣΕΕ και ΑΔΕΔΥ, για «την ισχυρή Ελλάδα» σε ΟΝΕ και ΕΕ; Πάγωσαν μισθούς, έφεραν αντιασφαλιστικούς νόμους (Σιούφα, Ρέππα, Πετραλιά), υπονόμισαν το οχτάωρο και τη σταθερή δουλειά, προκειμένου να ενισχυθεί η κερδοφορία και η ανταγωνιστικότητα της πλουτοκρατίας και τώρα σου ζητάνε να πληρώσεις και την κρίση. Για την κρίση, οι μόνοι που δε φταίνε είναι οι εργάτες, οι αυτοαπασχολούμενοι, οι φτωχοί αγρότες. Υπεύθυνοι είναι οι μεγαλοβιομήχανοι, οι τραπεζίτες, οι εφοπλιστές, οι μεγαλέμποροι, τα τεράστια κέρδη που συγκεντρώσαν από τη δική μας εκμετάλλευση. Αυτοί δημιούργησαν τα ελλείμματα και τα μεγάλα χρέη του κράτους και των ασφαλιστικών ταμείων με τις μεγάλες φοροαπαλλαγές και τα προνόμια που τους δίνονται, με τις τεράστιες κρατικές χρηματοδοτήσεις. Τώρα κυβέρνηση, μεγαλοεπιχειρηματίες, ΝΔ σου λένε: Για να βγούμε από την κρίση χρειάζεται συστράτευση και συναίνεση. Όσες θυσίες και αν κάνεις - και τις πιο βαριές - εσύ δε θα κερδίσεις απολύτως τίποτα ούτε τώρα, ούτε στο μέλλον. Ακόμα και αν ανακάμψουν τα κέρδη τους πάλι εσύ θα τα πληρώνεις, ενώ η κρίση εγγυημένα θα ξανάρθει. **Ο μόνος τρόπος για να αποκρούσουμε την αντεργατική επίθεση είναι να αντεπιθεθούμε με την πάλη μας, με τα αιτήματα και τις διεκδικήσεις μας,** όχι μόνο για να κρατήσουμε όσα απέμειναν, αλλά να διεκδικήσουμε όσα μας ανήκουν με βάση την προσφορά μας, τις ανάγκες μας, τις δυνατότητες της εποχής μας.

Καμιά εμπιστοσύνη στον εργοδοτικό συνδικαλισμό των πλειοψηφιών ΓΣΕΕ και ΑΔΕΔΥ, στους εκπροσώπους της εργατικής αριστοκρατίας. Χτες, και ακόμα περισσότερο σήμερα, υπονομεύουν τον αγώνα, βάζουν πλάτη να περάσει η κυβερνητική πολιτική. Όταν το ΠΑΜΕ πρότεινε απεργία στις 11 Φλεβάρη, η πλειοψηφία της ΑΔΕΔΥ πήρε απόφαση για τις 10 Φλεβάρη, η δε ΓΣΕΕ αρνήθηκε να μπει στη συζήτηση για ενιαία απεργιακή κινητοποίηση. Όταν το ΠΑΜΕ κατέληξε τελικά στις 10 Φλεβάρη, η ίδια πλειοψηφία στη ΓΣΕΕ πρότεινε κινητοποίηση μετά από 10 μέρες. Δεν ήθελαν και δε θέλουν ενιαίους - συντονισμένους αγώνες. Όπως έκαναν πάντα έτσι και τώρα, πάνω από όλα βάζουν τη στήριξη της πολιτικής της κυβέρνησης και την υπεράσπιση της ταξικής συνεργασίας με την εργοδοσία. Ακόμα και όταν καλούν σε απεργία, όπως έκανε τώρα και το ΤΕΕ κάτω από την κατακραυγή και την πίεση των εργαζόμενων μηχανικών και με το μάτι στις προσεχείς εκλογές του Απριλίου, το πλαίσιο «αιτημάτων» που προβάλλουν, το καθορίζουν με βάση τις αξιώσεις της εργοδοσίας για κερδοφορία, στην ουσία υπονομεύουν τον αγώνα. Η πλειοψηφία της ΓΣΕΕ καλεί τους καπιταλιστές να εξασφαλίσουν τα δικαιώματα των εργαζομένων με νέα επενδυτικά σχέδια. Καμιά εμπιστοσύνη όμως και στις δυνάμεις που ακόμα και την ώρα της μάχης εμμένουν στην «ουδετερότητα» ανάμεσα σε ΠΑΜΕ και εργοδοτικό συνδικαλισμό και αναζητούν «οριζόντιους» συντονισμούς. Αντί να οργανώσουν, μαζί με το ταξικό εργατικό κίνημα, τη μάχη μέσα στους χώρους δουλειάς, οργανώνουν παρασυγκεντρώσεις.

Όλοι στη μάχη για την επιτυχία της απεργίας μαζί με το ΠΑΜΕ ΚΑΙ στη συγκεντρωση στο Σύνταγμα στις 10 π.μ. Εμπιστοσύνη στη δύναμή μας! Εμείς παράγουμε τον πλούτο, εμείς μπορούμε να ζήσουμε καλύτερα χωρίς αυτούς που μας εκμεταλλεύονται, αυτοί δεν μπορούν να κερδίζουν χωρίς εμάς! Εμείς οι εργαζόμενοι σ' όλους τους χώρους δουλειάς να μπούμε μπροστά, να οικοδομήσουμε την ενότητά μας, οι μισθωτοί με τους αυτοαπασχολούμενους και τη φτωχή αγροτιά, γιατί έχουμε τον ίδιο εχθρό και τον ίδιο δρόμο!

URL: www.dpk.tee.gr

E-mail: dpkmix@gmail.com

Το περιεχόμενο, το ύφος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το καθαρό εισόδημα των αρχιτεκτόνων και μηχανικών από τη σύνταξη μελετών και σχεδίων οικοδομών και λοιπών τεχνικών έργων, την επίβλεψη της εκτέλεσής τους, τη διεύθυνση εκτέλεσης, καθώς και τη διενέργεια πραγματογνωμοσυνών και διαιτησιών σχετικών με τα έργα αυτά, ανευρίσκεται με την εφαρμογή καθοριζομένων συντελεστών, στις ακαθάριστες νόμιμες αμοιβές τους.

Υπογραμμίζεται ότι οι εκ του ΚΒΣ προβλεπόμενες υποχρεώσεις των μηχανικών για τήρηση βιβλίων και στοιχείων εφαρμόζονται ανελλιπώς και εκ των δεδομένων αυτών προκύπτει περίπτωση εφαρμογής αυξημένου συντελεστή προσδιορισμού των φορολογητέων εσόδων.

Η παροχή υπηρεσιών Μηχανικού για κάθε συγκεκριμένο έργο, κατά κανόνα καλύπτει περισσότερες της μιας διαχειριστικές περιόδους. Στη διάρκεια, ο μηχανικός δαπανά χωρίς να πραγματοποιεί έσοδα, τα οποία λαμβάνουν χώρα σε κάποια από τις επόμενες διαχειριστικές περιόδους, κατά την παράδοση και με την προϋπόθεση παραλαβής του έργου, οπότε και προσδιορίζεται το ύψος της αμοιβής από το ΤΕΕ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Κατά συνέπεια, υφίσταται αναντιστοιχία δαπανών και εσόδων, δηλ. πραγματοποιούνται δαπάνες χωρίς έσοδα και έσοδα χωρίς δαπάνες.

Γι' αυτό ακριβώς το λόγο, ο τεκμαρτός προσδιορισμός υπήρξε η μόνη ενδεδειγμένη λύση για τη φορολογία του εισοδήματος των μηχανικών, συνδυασμός αντικειμενικού και λογιστικού προσδιορισμού, αποτέλεσε πρόοδο, απέδωσε αποτελέσματα για το Δημόσιο και η τυχόν κατάργησή του θα αποτελέσει οπισθοδρόμηση και θα επαναφέρει τους μηχανικούς στην κατάσταση της συνεχούς αμφισβήτησης των βιβλίων τους και του εισοδήματός τους.

Στο πλαίσιο του διαλόγου με την κυβέρνηση θα πρέπει να τονιστεί το αναμφισβήτητο γεγονός ότι η φορολογητέα ύλη των μηχανικών είναι σχεδόν επακριβώς προσδιορισμένη. **Ως συμβολή των μηχανικών στην αύξηση των φορολογικών εσόδων θα μπορούσε να εξετασθεί η κλιμακωτή αύξηση των συντελεστών ανάλογα με το ύψος της αμοιβής και ο εξορθολογισμός του συστήματος ΦΠΑ στις οικοδομές.**

ΤΟ ΤΕΕ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ

Η ΠΑΣΚ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

10 Φλεβάρη – Απεργία

Οι μηχανικοί κινητοποιούνται πολύμορφα

Επειδή «στους μηχανικούς δεν ταιριάζει ρόλος παρατηρητή», αξιοποιήστε τη μέρα της απεργίας για να κινητοποιηθείτε πολύμορφα, ανάλογα με το χώρο εργασίας σας.

Πάρτε την υπόθεση της αντιμετώπισης της κρίσης στα χέρια σας.

Συζητήστε και κάντε μαχητικές παρεμβάσεις για τις αναγκαίες ανατροπές σε κάθε τομέα δράσης σας.

Αναδείξτε την ανάγκη αλλαγής του προτύπου ανάπτυξης, «σχεδιάστε» από τα κάτω, μαζί με τους υπόλοιπους επιστήμονες και τους πολίτες μια άλλη ανάπτυξη.

«Βάλτε στο παιχνίδι» τους συνεργάτες σας στους χώρους εργασίας σας.

Ενημερωθείτε και προβάλετε στην κοινωνία τα επιχειρήματα των μηχανικών για την περιφρούρηση των δικαιωμάτων μας και την ανταποδοτικότητα των αιτημάτων μας για την κοινωνία (Φορολογικό, Δικαιώματα, Παιδεία, Ασφαλιστικό κλπ.).

Αντισταθείτε σε όσους επιχειρούν να ρίξουν τα βάρη της κρίσης στους ίδιους «γνωστούς υπόπτους», που πληρώνουν μέχρι σήμερα, στους μισθωτούς και στους μικρούς ελεύθερους επαγγελματίες.

Μια απάντηση στην Πανεπιστημονική

Διαβάσαμε τα κείμενα - λιβέλους της Πανεπιστημονικής στο Δελτίο του ΤΕΕ, για τον «αριστερό πρόεδρο του ΤΕΕ» σχετικά με τα θέματα του Προϋπολογισμού και του ΚΕΝΑΚ.

Απαντάμε με ένα σχόλιο και ένα ποίημα:

Ξαναδιαβάστε το Δελτίο Τύπου του ΤΕΕ για τον Προϋπολογισμό. Πείτε μας, ποιος άλλος συλλογικός φορέας αναδεικνύει με τόση σαφήνεια την ανάγκη αλλαγής του μοντέλου ανάπτυξης και παραγωγικής ανασυγκρότησης της χώρας, αλλά και τις ευθύνες για τη σημερινή κατάσταση;

Ακολουθεί το ποίημα...

ΥΜΝΟΣ ΣΤΟ ΘΕΟ - Μπ. Μπρεχτ

*Βαθιά στις σκοτεινές κοιλάδες πεθαίνουν οι πεινασμένοι
Αλλά εσύ τους δείχνεις το ψωμί και τους αφήνεις να πεθαίνουν*

Εσύ έχεις θρονιαστεί αιώνιος και αόρατος

Κι αστράφτεις ανελέητος πάνω από το αιώνιο Σχέδιό σου

«Καλλικράτης» και μηχανικοί

Με έκπληξη πληροφορηθήκαμε ότι, τη στιγμή που σχεδιάζεται η ριζική αλλαγή της διοικητικής οργάνωσης της χώρας, μέσω του προγράμματος «Καλλικράτης», η Ελλάδα απειλείται με παραπομπή στο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο για μη εφαρμογή της Οδηγίας 2007/2 σχετικά με την ηλεκτρονική υποδομή χωρικών δεδομένων («Αυγή», 20-12-2009).

Σημειώνουμε ότι: «Ως χωρικά δεδομένα προσδιορίζονται τα οποιαδήποτε δεδομένα αφορούν άμεσα ή έμμεσα συγκεκριμένη τοποθεσία ή γεωγραφική περιοχή» και αποτελούν προϋπόθεση για κάθε είδους σχεδιασμό (αναπτυξιακό, περιβαλλοντικό, διοικητικό κλπ.).

Μήπως πάμε στο άγνωστο, με βάρκα την ελπίδα; Αντιλαμβανόμενοι το δεδομένο ότι η κοινωνία απαιτεί αλλαγές εκ βάθρων, το σχέδιο «Καλλικράτης» αποτελεί μια πρόκληση, αλλά και έναν κίνδυνο.

Η πρόκληση: Ως αριστεροί, δεν μπορούμε να έχουμε αναστολές σε κάθε προσπάθεια ανατροπής του συγκεντρωτικού κράτους και στην αποκέντρωση. Ο «Καλλικράτης» μπορεί να αποτελέσει τον καταλύτη για ευρύτερες ανατροπές που απαιτούνται για την ανασυγκρότηση της χώρας (αποκέντρωση, άμεση δημοκρατία, εκλογικός νόμος, δημοκρατικός αναπτυξιακός προγραμματισμός κλπ.).

Επιπλέον, ως μηχανικοί αντιλαμβανόμαστε ότι το μεγάλο έλλειμμα προετοιμασίας του Σχεδίου που διαπιστώνεται, δίνει την ευκαιρία ανάδειξης, ενεργοποίησης και παρέμβασης ευρύτερων κοινωνικών δυνάμεων - φορέων και κυρίως των επιστημόνων και των μηχανικών.

Ο κίνδυνος: Είναι κοινά αποδεκτή η έλλειψη αξιόπιστων δεδομένων, μελετών, επιχειρησιακής συγκρότησης για τη μετάβαση στο νέο σχήμα, οικονομικής μελέτης κόστους - οφέλους. Η επίστευσή του μπορεί να καταλήξει απλά στην εκτόνωση της φόρτισης της κοινωνίας από την κρίση, με την ψευδαίσθηση ότι «κάτι γίνεται». Ένα λαμπρό επικοινωνιακό παιχνίδι, μπροστά τις επικείμενες δημοτικές εκλογές. Το χειρότερο, πιθανή αποτυχία του ενδέχεται να δυσφημίσει και τελικά να «βάλει ταφόπλακα» σε κάθε μελλοντική προσπάθεια δημοκρατικής διοικητικής ανασυγκρότησης της χώρας και να μας κάνει να (Ξανα)τραγουδήσουμε:

*Παίρνεις την αλήθεια μου
και μου την κάνεις λώμα
απ' το πόδι με τραβάς
βαθιά μέσα στο χώμα*

Συνειδητοποιούμε ότι η διοικητική αναδιοργάνωση της χώρας αποτελεί πολύ σοβαρή υπόθεση για να την αφήσουμε, ως αριστεροί μηχανικοί, στην τύχη της.

Το περιεχόμενο, το ύφος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Πάρτε θέση στον αγώνα και στη συζήτηση <http://leftengineers.wordpress.com>

Οι απαντήσεις στα ρητορικά ερωτήματα

Το σίγουρο είναι ότι οι Διπλωματούχοι Μηχανικοί Μεταλλείων – Μεταλλουργοί απόφοιτοι του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου μπορούν:

- Να εκπονούν μελέτη, επίβλεψη μελέτης, επίβλεψη κατασκευής, κατασκευή έργων και εργασιών που αφορούν στην ανίχνευση και εντοπισμό των μεταλλοφόρων ζωνών και κοιτασμάτων, με σύγχρονες μεθόδους αναζήτησης, αναγνώρισης, ανάλυσης και επεξεργασίας δειγμάτων.
- Να κάνουν σχεδιασμό, μελέτη και επίβλεψη μελέτης, κατασκευή, επίβλεψη κατασκευής, γενικά, των πάσης φύσεως μεταλλευτικών έργων και εργασιών, της επιφανειακής και υπόγειας εξόρυξης και της αυτοματοποίησης και μηχανοποίησης της εκμετάλλευσης, επίβλεψη της παραγωγικής διαδικασίας και επεξεργασία των ορυκτών πόρων σε υπόγειες και υπαίθριες εκμεταλλεύσεις.
- Να εκπονούν μελέτη, επίβλεψη μελέτης, επίβλεψη κατασκευής, κατασκευή έργων και εργασιών, που αφορούν στην αξιολόγηση, επεξεργασία, παραγωγή, εμπλουτισμό και ποιοτικό έλεγχο των βιομηχανικών και αδρανών ορυκτών, μεταλλευμάτων και ενεργειακών πρώτων υλών και στη συνέχεια στην οργάνωση της μεταφοράς, αποθήκευσης, διακίνησης και επεξεργασίας αυτών.
- Να εκπονούν μελέτη, επίβλεψη μελέτης, επίβλεψη κατασκευής και κατασκευή γεωτεχνικών έργων, όπως εκσκαφές σιράγγων, θεμελιώσεις γεωτεχνικών έργων, ευστάθεια πρανών, διακίνηση αδρανών υλικών, αξιοποίηση και διαχείριση υδατικών πόρων.
- Να αναλάβουν τα απαραίτητα συμπληρωματικά έργα, εργασίες και κατασκευές στους μεταλλευτικούς χώρους όπως: Τοπογραφικές εργασίες, οδοποιίες, γεωτεχνικές, εδαφομηχανικές, υδρολογικές και γεωλογικές εργασίες.
- Να εκπονούν μελέτη, επίβλεψη μελέτης υπόγειων εγκαταστάσεων διαφόρων χρήσεων (αποθήκευση βιομηχανικών απορριμμάτων, ανακύκλωση και καθαρισμός δευτερογενών πρώτων υλών κλπ.).
- Να κάνουν διαχείριση περιβάλλοντος, με έμφαση στην αποκατάσταση του περιβάλλοντος στα γεωτεχνικά και μεταλλευτικά έργα, του υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα και τη διαχείριση αποβλήτων μεταλλείων.
- Να εκπονήσουν και επιβλέψουν μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων από την εκμετάλλευση των ορυκτών πόρων.
- Να κάνουν μελέτη και επίβλεψη οικονομοτεχνικών μελετών αξιοποίησης μεταλλείων και εκμετάλλευσης ορυκτών πρώτων υλών.

Συνεχίζουμε να διερωτόμαστε, λοιπόν, γιατί δεν προχωράει το ζήτημα της επαγγελματικής κατοχύρωσης των Διπλωματούχων Μηχανικών Μεταλλείων – Μεταλλουργών. Λαμβάνοντας υπόψη και πληροφορίες για «περίεργα» γεγονότα που αφορούν στις επαγγελματικές δραστηριότητες των συναδέλφων, αναμένουμε τις εξελίξεις και θα επανέλθουμε...

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

συσπείρωση αριστερων μηχανικων

10 ΦΛΕΒΑΡΗ 2010 ΑΠΕΡΓΟΥΜΕ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

Για τις απολύσεις, τον εργοδοτικό αυταρχισμό, τη λιτότητα, την επίθεση στις συλλογικές συμβάσεις των ιδιωτικών υπαλλήλων.

Για την ίδρυση Ταμείου Ανεργίας και την κατοχύρωση Προνοιακών Παροχών προς τους δοκιμαζόμενους συναδέλφους.

Για να μην περάσουν οι περικοπές αποδοχών και επιδομάτων των δημόσιων υπαλλήλων και η ιδιωτικοποίηση - διάλυση των δημόσιων Τεχνικών Υπηρεσιών.

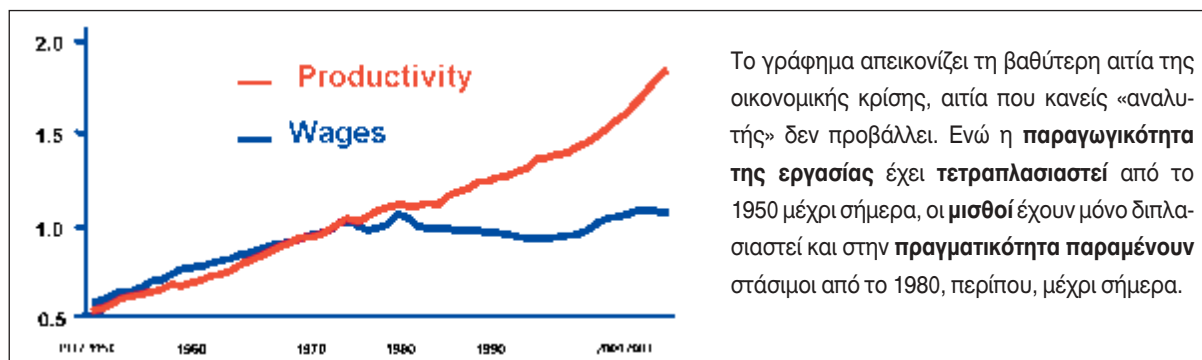
Ενάντια στη φορολογική επιδρομή, που ετοιμάζει η κυβέρνηση στους αυτοαπασχολούμενους και τους εργαζόμενους με Δελτίο Παροχής Υπηρεσιών.

Ενάντια στην ισοπέδωση των επαγγελματικών δικαιωμάτων και τους σχεδιασμούς της κυβέρνησης για το Ασφαλιστικό.

Για να μην πληρώσουν την κρίση του συστήματος οι εργαζόμενοι.

Για την ανατροπή του «Προγράμματος Σταθερότητας και Ανάπτυξης».

Όλοι στις συγκεντρώσεις που θα καλέσουν τα σωματεία των εργαζομένων και οι Σύλλογοι



Η προίκα του «2004»

Αναδημοσίευση μέρους άρθρου του συναδέλφου Π. Τότσικα από το περιοδικό «γαλέρα»

...Δεν είναι όμως η πρώτη φορά που η Ελλάδα συγκεντρώνει τα φώτα μιας παγκόσμιας αρνητικής δημοσιότητας: Το 2004, λίγους μήνες πριν την διεξαγωγή των Ολυμπιακών Αγώνων στην Αθήνα, η «διεθνής κοινότητα» κρατούσε την ανάσα της αν θα μπορούσαν τελικά να είναι έτοιμες στην ώρα τους οι ολυμπιακές εγκαταστάσεις και υποδομές που ήταν απαραίτητες για να γίνουν οι Αγώνες. Τότε οι ελληνικές ευρεσιτεχνίες και πατέντες έδωσαν και πήραν, οι εργολάβοι χρέωσαν τα έργα πολύ παραπάνω «λόγω του κατεπείγοντος», θυσιάστηκαν και κάποιοι εργάτες, κυρίως ξένοι, και τελικά «τα καταφέραμε», είπαν. Μίλησαν για τους «επιτυχημένους Ολυμπιακούς Αγώνες της Αθήνας» και ξέχασαν ότι το πραγματικό κόστος ήταν 4-5 φορές περισσότερο από το αρχικά προϋπολογισθέν. Ξέχασαν ότι ο φάκελος με τον οποίο «κέρδισε» η Αθήνα τους Ολυμπιακούς Αγώνες του 2004 ήταν εντελώς διάτρητος, ότι ήταν γεμάτος ψεύτικα στοιχεία, ότι ήταν αναξιόπιστος...

Σήμερα, η κατάσταση είναι τραγική για τη χώρα. Αυτοί που μας «χάρισαν» τους Ολυμπιακούς Αγώνες του 2004, αυτοί που μας επέβαλαν να αγοράσουμε άχρηστους εξοπλισμούς και πανάκριβα συστήματα ασφαλείας, αυτοί που παρακολουθούσαν τα τηλεφώνά μας, οι Γερμανοί της Siemens και αυτοί που εισέπραξαν τις μίζες και τις προμήθειες, μας μιλάνε για «αναξιοπιστία» της χώρας. Μας ζητάνε να καθλώσουμε τους ήδη χαμηλούς μισθούς και συντάξεις, να περικόψουμε ακόμη περισσότερο τις κοινωνικές δαπάνες και ταυτόχρονα παίρνουν μέτρα για να στηρίξουν τις τράπεζες που τόσα χρόνια μας ξεζούμιζαν κανονικά. **Στο Μόντρεαλ του Καναδά δεν απέκρυψαν ότι οι Ολυμπιακοί Αγώνες ήταν γι' αυτούς μια οικονομική καταστροφή. Ακόμα πληρώνουν... Στην Ελλάδα, αποκρύπτεται επιμελώς ότι η χρεοκοπία της χώρας ξεκινάει από το 2004 και κορυφώνεται σήμερα.** Οι εμφανισθέντες «υψηλοί ρυθμοί ανάπτυξης», τα χαμηλά ποσοστά ανεργίας των προηγούμενων χρόνων δεν μπορούν να αποκρύψουν την ουσιαστική «προίκα» των Ολυμπιακών Αγώνων του 2004 στην Αθήνα, δηλαδή την πραγματικότητα των τεράστιων ελλειμμάτων, του αχαλίνωτου δανεισμού. Η φούσκα έσπασε. Το ζήτημα είναι αν και πότε θα ξεχειλίσει το ποτάμι της οργής.

url: www.sam.tee.gr

e-mail: sam@tee.gr

Το περιεχόμενο, το ύφος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παραθέσεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Προϊόντα ειδικά σχεδιασμένα για εσάς, τους ασφαλισμένους **μηχανικούς** του Ε.Τ.Α.Α.

**attica Technocard VISA
και attica Technocard MasterCard
με επιτόκιο**

8,25%*

- Μεταφορά υπολοίπων μόνο με επιτόκιο **6,9%****
- Επιστροφή χρημάτων ανάλογα με τις συναλλαγές σας

Η προσφορά επιτοκίου 8,25% ισχύει από 12.11.2009 έως 12.03.2010. Μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, οι κάρτες θα εκτοκίζονται με επιτόκιο 9,50%.



- * ΣΕΠΠΕ: 8,62% (για ποσό αγορών €10.000 και 12 ισόποσες, ως προς το κεφάλαιο, δόσεις αποπληρωμής)
- ** ΣΕΠΠΕ: 7,21% (για ποσό μεταφοράς €10.000 και 12 ισόποσες, ως προς το κεφάλαιο, δόσεις αποπληρωμής)



801-11-00008



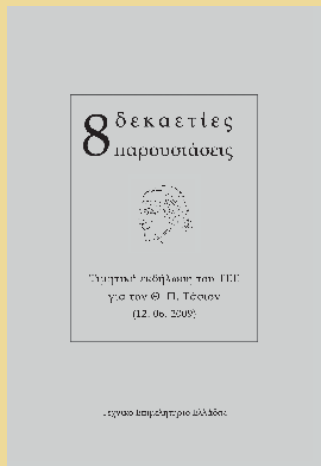
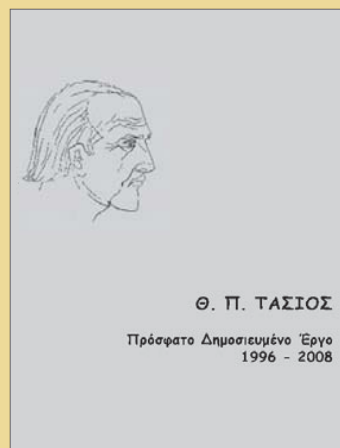
www.atticabank.gr



attica bank
Ένα βήμα μπροστά



Οι εκδόσεις του ΤΕΕ
διατίθενται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας
(Νίκης 4, 2ος όροφος)
και από τα βιβλιοπωλεία Παπασωτηρίου



[Οικοδομείτε]
το μέλλον σας

120.000

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΙ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ**

Κάθε εβδομάδα

Ενημερώνονται για
τα προϊόντα σας
και τις υπηρεσίες σας

Νίκης 4, Σύνταγμα, 102 48, ΑΘΗΝΑ, diafimiseis@central.tee.gr

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΝΙΚΗΣ 4 . 102 48 ΑΘΗΝΑ

ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ ΤΕΛΟΣ
Ταχ. Γραφείο ΚΕΜ.ΠΑ
Αριθμός Άδειας 81



κωδικός 1228