

## ΕΡΓΟΛ/ΤΕΣ ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ

**T**ην αναθεώρηση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων, ιδιαίτερα κάτω από τις νέες δυσμενείς οικονομικές συνθήκες, και την επίλυση του φλέγοντος ζητήματος των καθυστερήσεων στις πληρωμές, όπως προβλέπεται και από την ευρωπαϊκή νομοθεσία, ζητά από την πολιτική ηγεσία του υπουργείου Οικονομίας και



## Αυξημένη ανεργία & κλείσιμο επιχειρήσεων Θα επιφέρει η μη αύξηση Δημοσίων Επενδύσεων

Οικονομικών, όλος ο κατασκευαστικός κλάδος της χώρας.

Αυτό το ζωτικής σημασίας αίτημα του εργοληπτικού κόσμου απασχόλησε και την τελευταία συνεδρίαση της Κυβερνητικής Επιτροπής, στην οποία εξετάστηκε η πιθανή αύξηση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων, ως μια βασική ρύθμιση στο πακέτο των μέτρων που επεξεργάζεται η κυβερνηση για τη θωράκιση της ελληνικής οικονομίας απέναντι στη διεθνή

χρηματοπιστωτική κρίση, αλλά και ως μέτρο που θα συμβάλει στην αποτροπή της εντεινόμενης κρίσης στον τομέα των Δημοσίων Έργων.

Οι φορείς του κλάδου, ΠΕΔΜΕΔΕ, ΠΕΔΜΗΕΔΕ, ΠΕΣΕΔΕ, ΣΑΤΕ, ΣΤΕΑΤ, σε κοινή ανακοίνωσή τους επισημαίνουν ότι η μείωση των Δημοσίων Επενδύσεων στο σχέδιο του κρατικού προϋπολογισμού για το 2009 θα επιπείνει ακόμη περισσότερο την υφιστάμενη ύφεση στον κλά-

δο των δημόσιων έργων και σε συνδυασμό με την παρατηρούμενη μείωση της δραστηριότητας στον ιδιωτικό τομέα της οικοδομής, θα πλήξει ανεπανόρθωτα κυρίως τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις του κλάδου, θα επιφέρει ούξηση στην ανεργία και θα οδηγήσει στο κλείσιμο αρκετών επιχειρήσεων.

Υπογραμμίζεται ιδιαίτερα ότι είναι παράλογο, στο όνομα οποιωνδήποτε αντιπαραθέσεων, να αντιμετωπίζεται το θέμα της ενίσχυσης των δημόσιων επενδύσεων με τρόπο επικριτικό, όταν η λύση αυτή αποτελεί μονόδρομο για την έξodo της εθνικής οικονομίας από την επιπελούμενη δραματική κρίση και μόνο θετικές οικονομικές συνέπειες θα επιφέρει.

Γ' αυτό, καλέται η πολιτεία να αυξήσει σημαντικά το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων για το 2009 και να προγραμματίσει την ταχεία εκτέλεση πολλών μικρών και μεσαίων έργων τόσο στο κέντρο όσο και στην περιφέρεια, τα οποία θα ανακουφίσουν τον κλάδο, θα μειώσουν την ανεργία και θα αποτρέψουν την επερχόμενη δραματική ύφεση.

### Αποφυγή των καθυστερήσεων στις πληρωμές

Εξάλλου, η άμεση πληρωμή των εκτελεσμένων εργασιών στα έργα του ευρύτερου δημόσιου τομέα θα συμβάλει αποφασιστικά τόσο στη στήριξη των εργοληπτικών επιχειρήσεων όσο και στην ταχεία διοχέτευση των ποιών αυτών στην αγορά.

Έτσι θα έχουμε αύξηση της ρευστότητας στην αγορά και ανόρθωση της οικονομίας, με χρήματα που ήδη οφείλει το Δημόσιο και που ούτως ή άλλως θα καταβάλει. Οι πληρωμές αυτές θα ανακουφίσουν την κατασκευαστική βιομηχανία, που έχει άμεση ανάγκη, και θα συμβάλουν στην απορρόφηση των κοινοτικών κονδυλίων του Γ' ΚΠΣ που κινδυνεύουν να χαθούν.

Τέλος, όπως τονίζουν οι εργοληπτες, οι τράπεζες έχουν μειώσει τα πιστοδοτικά τους όρια προς τις επιχειρήσεις, λόγω της διεθνούς κρίσης του χρηματοπιστωτικού συστήματος, με αποτέλεσμα να κινδυνεύει από οικονομική ασφυξία ολόκληρος ο κλάδος.

**X.ΚΟΚΚΙΝΟΣ Α.Τ.Ε.**  
Ιδρ.1979 [www.concrepairs.gr](http://www.concrepairs.gr)

**ΕΛΕΓΧΟΙ -ΤεστΜπετον-Υπέρηχοι**  
Ανίχνευση χάλυβα, **scanners**  
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ  
**GUNITE**  
ξηρό-υγρό-humidry-rotowet  
Ενέσεις - Ταιμεντενέσεις  
Ανθρακονήματα  
**ΚΟΠΗ ΜΠΕΤΟΝ**  
Αδιατάρακτη  
Διαμαντοκοπή

Τεχν. σύμβουλος  
**Χρυσόστομος Κόκκινος**  
Πολ. Μηχ. Ε.Μ.Π. Δαμοσταπικός

**210 99 51 641 - 3**

του ΓΙΑΝΝΗ ΒΡΑΧΑΛΗ

## Π.Ο. ΕΜΔΥΔΑΣ

**Τ**ην αμέριστη συμπαράστασή του στο δήμαρχο και το Δημοτικό Συμβούλιο Πρέβεζας στον αγώνα τους για την αποτροπή της ανέγερσης του νέου Γενικού Νοσοκομείου Πρέβεζας με τη μέθοδο των ΣΔΙΤ δηλώνει η Π.Ο. ΕΜΔΥΔΑΣ, ενώ παράλληλα απαιτεί η κατασκευή του να γίνει με τη μέθοδο κατασκευής των δημόσιων έργων, με δαπάνες που θα καλυφθούν από το ΠΔΕ, και να ενταχθεί πλήρως στο ΕΣΥ.

Παράλληλα, καταγγέλλει τον αρό εκβιασμό που γίνεται προς το λαό της Πρέβεζας από την κυβέρνηση και τη ΔΕΠΑΝΟΜ, που απειλούν ότι θα μεταφέρουν την ανέγερση του

**Π**ανελλαδικές αγωνιστικές κινητοποιήσεις πραγματοποιεί η Π.Ο. ΕΜΔΥΔΑΣ και ήδη έχουν γίνει με επιτυχία στις 4 και 6 Νοεμβρίου στάσεις εργασίας, με αποτέλεσμα να ακυρωθούν δημοπρασίες μεγάλων έργων.

Παράλληλα, μέχρι τις 21/11/2008 οι Μηχανικοί απέκουν από Συμβούλια και Επιτροπές αρμοδιότητάς τους (ΕΠΑΕ, ΣΧΟΠ,

## Πανελλαδικές κινητοποιήσεις

Συμβούλια Δ.Ε. κλπ., σε κεντρικό και περιφερειακό επίπεδο).

Οι διπλωματούχοι μηχανικοί αγνίζονται και διεκδικούν:

- Διασφάλιση των επιδομάτων που τέθηκαν σε αμφισβήτηση μετά την ψήφιση του Φορολογικού Νόμου
- Ομογενοποίηση των αποδοχών μας, προκειμένου να αρθούν οι μισθολογικές ανισότητες μεταξύ των μελών μας, και θέσπιση Κλαδικού Μισθολογίου
- Αναβάθμιση των δημόσιων τεχνικών υπηρεσιών της χώρας και σταμάτημα των ιδιωτικοποιήσεων μέσω των Α.Ε., των συμβούλων, των ΣΔΙΤ και Συμβάσεων Παραχώρησης
- Κατάργηση του πρόσφατου αντισφαλιστικού νόμου 3655/08, που οδήγησε στην αυθαίρετη ενοποίη-

νοσοκομείου σε άλλο δήμο, επειδή ο Δήμος Πρέβεζας θέτει ως απαραίτητο όρο για την παραχώρηση του οικοπέδου, στο οποίο θα ανεγερθεί το νοσοκομείο, την πλήρη ένταξη των λειτουργιών του στο ΕΣΥ και την κατασκευή του νοσοκομείου ως δημόσιου έργου.

Η Ομοσπονδία απαιτεί: Γενναία αύξηση του ΠΔΕ και ένταξη όλων των έργων σε αυτό, κατάργηση του Νόμου 3389/05 για τις ΣΔΙΤ, καθώς και αποτροπή εκτέλεσης δημόσιων έργων με τη μέθοδο των ΣΔΙΤ αλλά και των συμβάσεων παραχώρησης.

Το κόστος των έργων με τη μέθοδο των ΣΔΙΤ και των συμβάσεων παραχώρησης, όπως επισημαίνει, είναι τελικά σημαντικά υψηλότερο εξαιπτί-

ση του ΤΣΜΕΔΕ με άλλα Ταμεία, καθώς και στη συνολική υπονόμευση των ασφαλιστικών και συνταξιοδοτικών δικαιωμάτων μας.

Εξάλλου, οι διπλωματούχοι μηχανικοί του Δημοσίου, πραγματοποίησαν 4ωρη παναπτική στάση εργασίας στις 10/11/08 από την έναρξη του ωραρίου, με συγκέντρωση στις 8.00 μπροστά στα γραφεία του ΟΣΚ ΑΕ (Φαβιέρου 30), με στόχο την αποτροπή της δημοπράτησης 16 σχολικών κτηρίων στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας με τη μέθοδο των ΣΔΙΤ, προϋπολογισμού 80,5 εκ. ευρώ.

Η κινητοποίηση πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με το Σύλλογο Εργαζομένων του ΟΣΚ ΑΕ, το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας και την ΟΛΜΕ.

Τέλος, πραγματοποιήθηκε 3ωρη πανελλαδική στάση εργασίας και για την Αττική 4ωρη, από την έναρξη του ωραρίου, στις 11-11-08, με συγκέντρωση μπροστά στο Γενικό Λογιστήριο του Κράτους (πεζόδρομος Κοραή και Πανεπιστημίου), σε συνεργασία με τις Ομοσπονδίες ΠΟΣΕΥΠΕΧΩΔΕ και ΠΟΜΗΤΕΔΥ, με κοινό αίτημα τη διασφάλιση των επιδομάτων και την άμεση έκδοση αντίστοιχων υπουργικών αποφάσεων από το ΥΠΟΙΟ σύμφωνα με τις προτάσεις τους.

του κόστους της χρηματοδότησης, με μεγάλο κερδισμένο τον κλάδο των χρηματοοικονομικών υπηρεσιών.

Έτσι: Έναντι υπολογιζόμενου κόστους κατασκευής 15 με 20 εκατ. ευρώ ο προϋπολογισμός κατασκευής

## Όχι ΣΔΙΤ στο νέο

## Γενικό Νοσοκομείο Πρέβεζας

του έργου ανέρχεται στα 45 εκατ. ευρώ, με παραχώρηση για 27 χρόνια στον ιδιώτη επενδυτή όλων των λειτουργιών του νοσοκομείου, πλήν νοσηλευτικού προσωπικού και φαρμάκων. Το υπολογιζόμενο μίσθωμα που θα καταβάλει το κράτος στον ιδιώτη θα ξεπεράσει τα 300 εκατ. ευρώ για τα προβλεπόμενα 27 χρόνια της παραχώρησης.

### Υπερδιπλάσιο το κόστος των έργων με ΣΔΙΤ

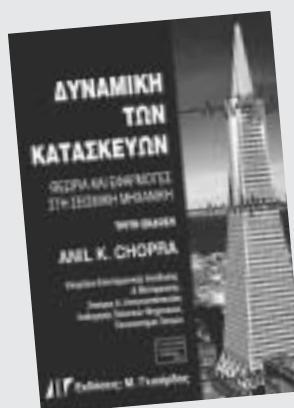
Το συνολικό προϋπολογιζόμενο κόστος –το οποίο κατά τη γνώμη των φορέων των μηχανικών και των εργο-

ληπτικών οργανώσεων είναι τουλάχιστον υπερδιπλάσιο των τρεχουσών τιμών για ανάλογα έργα – για τα πάνω από 230 έργα που έχουν προκηρυχθεί με τη μέθοδο των ΣΔΙΤ και αφορούν νοσοκομεία, σχολεία, πανεπιστημιακά και δημόσια κτίρια, πυρο-

**Δυναμική των Κατασκευών: Θεωρία και Εφαρμογές στη Σεισμική Μηχανική**

A. K. Chopra

Σελ. 964, € 62,00



Το διεθνώς αναγνωρισμένο βιβλίο του Anil K. Chopra που πρόσφατα εκδόθηκε στα Ελληνικά, με επιμέλεια επιστημονικής απόδοσης από τον καθηγητή κ. Σταύρο Αναγνωστόπουλο, καλύπτει πλήρως τόσο την περιοχή της Δυναμικής των Κατασκευών όσο και αυτήν της Σεισμικής Μηχανικής. Εκείνο που κάνει το βιβλίο να ξεχωρίζει από άλλα βιβλία Δυναμικής των Κατασκευών είναι ότι η ανάπτυξη του αντικειμένου εστιάζεται σε σεισμικές διεγέρσεις, με διεξοδική παρουσίαση των ιδιοτήτων τους και των μεθόδων που άμεσα σχετίζονται με αυτές (φάσματα απόκρισης και σχεδιασμού). Περιλαμβάνει ακόμα όλες τις σύγχρονες εξελίξεις αλλά και συνοπτικές συγκρίσεις των γνωστότερων σχετικών Κανονισμών. Εμπλουτισμένο με πληθώρα αριθμητικών παραδειγμάτων και εφαρμογών, το βιβλίο έχει μια πληρότητα που το καθιστά εξαιρετικά χρήσιμο όχι μόνο για τους φοιτητές αλλά και για τους μηχανικούς της πράξης, κατάλληλο και για ανεξάρτητη, προσωπική μελέτη.

**Εκδόσεις: Μ. Γκιούρδας**

Ζωδ. Πηγής 70-74 • 106 81 • Αθήνα

Τηλ.: 210 3303145, Fax: 210 3303126 • [www.mgiurdas.gr](http://www.mgiurdas.gr)

**SANA**

**T**ην 6η Πανελλήνια Έκθεση Αρχιτεκτονικού Έργου στην Πάτρα με τίτλο «Walls» πραγματοποιεί το Νοέμβριο του 2009 ο Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Νομού Αχαΐας.

Ο θεσμός των πανελλήνιων εκθέσεων αρχιτεκτονικού έργου που από

σης των αρχιτεκτόνων με το ευρύ κοινό προϋποθέτει τέτοιου είδους αναστοχαστικές διαδικασίες που θέτουν ερωτήματα για τις προθέσεις των δημιουργών αλλά και την ίδια την αρχιτεκτονική πρακτική.

Η ομάδα των επιμελητών της 6ης Πανελλήνιας Έκθεσης Αρχιτεκτονικού Έργου επιλέγει ως μεθοδολογικό εργαλείο προβολής της Αρχιτεκτονι-

και αντιπροτείνει νέες χωρικές πραγματικότητες.

Έχοντας ως στόχο τη γνωριμία ενός κοινού μη αρχιτεκτόνων με την Αρχιτεκτονική η ομάδα των επιμελητών, σε συντονισμό με εξειδικευμένους συνεργάτες στην επικοινωνία και προβολή, θέτει ως όνομα της συγκεκριμένης διοργάνωσης το «Walls», όρο άμεσα αντιληπτό από όλους ως κατεξοχήν αρχιτεκτονικό στοιχείο που εμπειρίεται ταυτόχρονα, σε ένα βαθύτερο επίπεδο ανάγνωσης, σύνολη την προβληματική του ορίου.

Ο SANA προσακαλεί τους αρχιτέκτονες που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα να συμμετάσχουν στην έκθεση με έργα τους υλοποιημένα ή μη που διαχειρίζονται αρχιτεκτονικά την έννοια του ορίου.

## 6η Πανελλήνια Έκθεση Αρχιτεκτονικού Έργου

το 1994 και ανά τρία χρόνια διοργανώνει ο Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Νομού Αχαΐας ύστερης έχει ως κύριο στόχο την προβολή της Αρχιτεκτονικής στο ευρύ κοινό.

Η 6η Πανελλήνια Έκθεση, στοχεύοντας στην ίδια κατεύθυνση, θα επικειρίζει να αναδείξει και να προβάλει δημόσια τη σημασία του αρχιτεκτονικού έργου ως αποτελέσματος μιας δημιουργικής διαδικασίας κατά την οποία υλοποιείται στο χώρο μια προσωπική άποψη, μια συλλογική θέση, ή η απάντηση σε ευρύτερους προβληματισμούς της κοινωνίας.

Η επαναδιαπραγμάτευση της σχέ-

κίς την έννοια του ορίου, μέσα από την οποία θα επικειρίζει να αναλύσει και να αναδείξει τα έργα της έκθεσης. Το όριο ανάμεσα στον ιδιωτικό και το δημόσιο χώρο, τα όρια ανάμεσα στον τεχνητό κόσμο και τη φύση, τα όρια της ύλης απέναντι στην άυλη διάσταση της πληροφορίας. Οι αρχιτέκτονες τις τελευταίες δεκαετίες διαπραγματεύονται όρια, νοητά και υλικά.

Η 6η Πανελλήνια Έκθεση Αρχιτεκτονικού Έργου στοχεύει στην επιστημονή αυτής της κριτικής διάστασης της Αρχιτεκτονικής ως διαδικασίας που αμφισβητεί υπάρχουσες ταξινομήσεις, δημιουργικά ανατρέπει όρια

Από τα έργα που θα υποβληθούν, εξαμελής κριτική επιπροπή θα επιλέξει εκείνα που διαπραγματεύονται δημιουργικά την έννοια του ορίου, προτείνοντας μέσα από το σχεδιασμό του χώρου επαναπροσδιορισμούς των οποιασδήποτε μορφής οριοθετήσεων.

Η επιπροπή επιλογής των έργων αποτελείται από τους: Ν. Γεωργιάδη, Κ. Θόρβαλ - Μπάρλα, Αθ. Σπανομαρίδη, Β. Τεντοκάλη, Ν. Τραβασάρο, Π. Τουρνικιώτη.

Η ομάδα της διοργάνωσης θα επιμεληθεί τον τρόπο έκθεσης των έργων έτσι ώστε κατά την κρίση της να αναδειχθεί με τη μεγαλύτερη δυνατή ευ-

κρίνεια ο τρόπος με τον οποίο το κάθε έργο απαντά στην προβληματική του ορίου.

Η ομάδα της διοργάνωσης αποτελείται από τους: Κ. Θόρβαλ - Μπάρλα, Σ. Ιωαννίδη, Μ. Κιούρτη, Δ. Νικολακοπούλου, Μ. Σκούρα, Ά. Φραδέλου, Π. Χρυσανθούπολου, Γ. Πανταζόπουλο, Σ. Φανουράκη, Γ. Ελεζόγλου.

Για την υποβολή των συμμετοχών οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να αποστείλουν μέχρι τις 20 Ιανουαρίου τα έργα τους στο Σύλλογο Αρχιτεκτόνων Νομού Αχαΐας. Για την έγκυρη υποβολή των συμμετοχών οι αρχιτέκτονες θα πρέπει να προμηθευτούν το εγχειρίδιο των όρων συμμετοχής στην έκθεση έτσι ώστε να αποστέλουν το υλικό στην ειδική ψηφιακή μορφή και να συμπληρώσουν τις απαιτούμενες αιτή-



σεις. Το εγχειρίδιο όρων συμμετοχής στην έκθεση υπάρχει στην ιστοσελίδα του συλλόγου στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [www.sana.gr/exhibition-2009](http://www.sana.gr/exhibition-2009). Το εγχειρίδιο μπορεί να προμηθευτεί κανείς και από τα γραφεία του συλλόγου: Τριών Ναυάρχων 40, Πάτρα, δεύτερος όροφος, Ημέρες: Δευτέρα - Τετάρτη - Παρασκευή, Ώρες: 10.30-13.00, στο τηλέφωνο: 2610-310.478.

] Ομάδα των επιμελητών: [walls@sana.gr](mailto:walls@sana.gr), γραμματέας Σύλλογου: Γιώτα Χρυσανθακοπούλου, Δευτέρα - Τετάρτη - Παρασκευή, 10.30-13.00, στο τηλέφωνο: 2610-310.478.



**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**

• ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΕΣΙΣ - ΡΗΤΙΝΕΝΕΣΙΣ - ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑΤΑ - ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΑ

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

## ΣΜΕ ΚΑΙ ΣΜΕΔΕΚΕΜ

**T**ην εξαίρεση από τη ρύθμιση που προβλέπεται στο άρθρο 2 του σχεδίου νόμου «Ενίσχυση της διαφάνειας του Κρατικού Προϋπολογισμού, έλεγχος των δημοσίων δαπανών,

## Ενέργειες για τη διατήρηση του Ειδικού Λογαριασμού της ΔΙ5

μέτρα φορολογικής δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις», για κατάργηση των Ειδικών Λογαριασμών, ζητούν με επιστολή τους στην πολιτική ηγεσία των υπουργείων Οικονομίας και ΠΕΧΩΔΕ, ο ΣΜΕ και ο ΣΜΕΔΕΚΕΜ αντίστοιχα.

Στην επιστολή τους επισημαίνεται ότι «ο Ειδικός Λογαρια-

σμός του ΥΠΕΧΩΔΕ/ΓΓΔΕ, ο οποίος τηρείται στη Δ/νση του Μητρώου Τεχνικών Επαγγελμάτων (ΔΙ5), έχει ως μοναδικούς πόρους τις εισφορές των Μελετητών και Μελετητικών Γραφείων του Μητρώου Μελετητών και Μελετητικών Γραφείων ως και των

εργοληπτών του Μητρώου Εμπειρίας Κατασκευαστών (ΜΕΚ) και του Μητρώου Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (ΜΕΕΠ). Οι εισφορές αυτές αποτελούν είδος ανταποδοτικού τέλους για την παροχή των σχετικών υπηρεσιών για την ταχύτερη διεκπεραίωση των υποθέσεών τους, όπως εκδόσεων, αναθεωρήσεων, ανα-

### ΕΜΔΥΔΑΣ/ΚΜ

**T**ην αμέριστη συμπαράστασή της δηλώνει η ΕΜΔΥΔΑΣ/ΚΜ στο διωκόμενο μηχανικό Μ. Μαργαριτόπουλο, στη διεκδίκηση των δικαιωμάτων του με κάθε νόμιμο τρόπο, σύμφωνα με επιστο-

ση με τη στοιχειώδη άσκηση των νόμιμων και αναγνωρισμένων δικαιωμάτων των εργαζομένων και των συνδικαλιστών και να ανακαλέσουν άμεσα το ΑΠ/445/ 4.11.2008 έγγραφό τους.

Ενημερωτικά αναφέρει ότι: «Η διοίκηση της ΕΥΑΘ Α.Ε. αξίωνει από το μηχανικό Μ. Μαργαριτόπουλο, επί σειρά ετών μέλος του Δ.Σ της Ένωσης, καθώς και της Ομοσπονδίας ΕΜΔΥΔΑΣ, να

εγκαταλείψει το γραφείο του, στο οποίο εργάζεται εδώ και πάρα πολλά χρόνια, και θεωρεί ότι η ενέργεια αυτή αποτελεί αντεκδίκηση σε βάρος του για την εκ μέρους του άσκηση των νόμιμων δικαιωμάτων προσφυγής του στο δικαστήριο (η αγωγή του συζητήθηκε μόλις πριν από 7 ημέρες)».

λή της προς τον πρόεδρο και δ/ντα σύμβουλο της ΕΥΑΘ Α.Ε., Γ. Σκόδρα, και τους αρμόδιους υπουργούς.

Στην επιστολή καλούν τη διοίκηση της ΕΥΑΘ και προσωπικά τον πρόεδρο και δ/ντα σύμβουλό της, να αναθεωρήσουν την πρακτική τους αυτή, η οποία τους φέρνει σε σύγκρου-

βαθμίσεων κλπ. των πιτυχίων μετετητών και εργοληπτών».

Ως εκ τούτου, ο ΣΜΕ και ο ΣΜΕΔΕΚΕΜ θεωρούν ότι είναι αναγκαίο ο Λογαριασμός αυτός να εξαιρεθεί από την ως άνω ρύθμιση, όμως αυτό δεν προκύπτει με σαφήνεια από τις διατυπώσεις του άρθρου 1 όπου δίδεται «κο-ορισμός του Ειδικού Λογαριασμού» και του άρθρου 2 παρ. 2 «Κατάργηση Ειδικών Λογαριασμών».

Παράλληλα, θεωρούν απαραίτητο ο Ειδικός Λογαριασμός της ΔΙ5 να υπαχθεί στην περίπτωση γ' του άρθρου 3 (εξαίρεση από την κατάργηση), για να είναι δυνατή η απρόσκοπη και χωρίς καθυστερήσεις λειτουργία της, προς όφελος των Μελετητών, των Εργοληπτών και συνεπώς του έργου του ΥΠΕΧΩΔΕ.

### ΣΤΕΒ

## Νέα Συλλογική Σύμβαση

**M**ετά από πολύμηνες απευθείας διαπραγματεύσεις με την εργοδοτική πλευρά (ΣΕΒ), οι οποίες οδηγήθηκαν τελικά και φέτος στη διαδικασία της μεσολάβησης και, στη συνέχεια, της διατήρησας στον ΟΜΕΔ, εκδόθηκε η ΔΑ 46/2008 για τους όρους αμοιβής και εργασίας των διπλωματών και πτυχιούχων μηχανικών που απασχολούνται στις βιομηχανικές επιχειρήσεις όλης της κύρωσης.

Πέρα από τις αυξήσεις επί των βασικών μισθών, οι οποίες κινούνται στο πλαίσιο της Εθνικής Γενικής Συλλογικής Ρύθμισης Εργασίας (ΕΙΣΣΕ) για την περίοδο 2008-2009, με τη φετινή ρύθμιση επιπυγχάνονται περαιτέρω σημαντικά βήματα εξορθολογισμού και ομογενοποίησης των όρων αμοιβής του συνόλου των μηχανικών της βιομηχανίας, σε συνέχεια μιας πολυετούς προσπάθειας του ΣΤΕΒ προς αυτήν την κατεύθυνση, η οποία οδήγησε το 2007 στην ενοποίηση των τριών (ανά ειδικότητα μηχανικού) συλλογικών ρυθμίσεων σε μία ενιαία ρύθμιση για όλες τις ειδικότητες (ΔΑ 36/2007).

Ταυτόχρονα, ανοίγει ο δρόμος για την ολοκλήρωση αυτής της προσπάθειας μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα, μέσω συγκεκριμένης (και δεσμευτικής) ρήτρας που περιλαμβάνεται στο Άρθρο 7 της ΔΑ 46/2008 σχετικά με την καδικοποίηση των παρελθουσών ρυθμίσεων εργασίας και ειδικότερα των προβλεπόμενων επιδόματων.

Η νέα συλλογική ρύθμιση εργασίας έχει ήδη κατατεθεί από τον ΣΤΕΒ στο Υπουργείο Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας με την Πράξη Κατάθεσης 32/6-11-2008 και έχει αναδρομική ισχύ από 7-5-2008. Το πλήρες κείμενο της νέας ρύθμισης βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα του Συλλόγου ([www.steb.gr](http://www.steb.gr)).

## Διώξεις σε βάρος συνδικαλιστή & μέλους του ΔΣ

λή της προς τον πρόεδρο και δ/ντα σύμβουλο της ΕΥΑΘ Α.Ε., Γ. Σκόδρα, και τους αρμόδιους υπουργούς.

Στην επιστολή καλούν τη διοίκηση της ΕΥΑΘ και προσωπικά τον πρόεδρο και δ/ντα σύμβουλό της, να αναθεωρήσουν την πρακτική τους αυτή, η οποία τους φέρνει σε σύγκρου-

### ΣΔΝΜΕ

## Διάλεξη

**O** σύλλογος Διπλωματών των Ναυπηγών Μηχανικών Ελλάδος διοργανώνει διάλεξη με θέμα: «Ι.Σ.Μ. Code: δέκα (10) χρόνια εφαρμογής».

Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί την **Τετάρτη 10 Δεκεμβρίου 2008** και ώρα 18:00 στα γραφεία του Συλλόγου (Φίλωνος 28 & Ελ. Βενιζέλου - Πειραιάς, τηλ.: 210-4127.327), με ομιλητές τους **Κουγιού Ιωάννη**, ναυπηγό - εκπρόσωπο «Bureau Veritas», **Μαράντη Στέλιο**, ναυπηγό μηχανολόγο μηχανικό και εκπρόσωπο από τη ΔΕΔΑΠΛΕ/ΥΕΝ.

Συντονίστρια: **Πρίωτη Κατερίνα**, ναυπηγός μηχανολόγος μηχανικός.

**Lysis**

ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΡΗΤΙΝΙΚΑ

Τηλ.: 210 67 73 956

Κιν.: 69 37 11 97 15

Κώστας Ζυγούνας

Πολ. Μηχανικός Ε.Μ.Π. - Δήμης Έργων

**ΣΑΤΕ**

**T**η μείωση του προκαταβαλλόμενου από τις κατασκευαστικές επιχειρήσεις φόρου 3% ζητά ο ΣΑΤΕ με έγγραφό του προς την πολιτική ηγεσία του υπουργείου Οικονομίας.

## Μείωση του προκαταβαλλόμενου φόρου 3%

Όπως υπογραμμίζεται, αυτή η προκαταβολή φόρου είναι αδιανόητη αφενός μετά τη μείωση του φορολογικού συντελεστή των επιχειρήσεων από το 35% στο 25%, αφετέρου γιατί αντιστοιχεί σε κέρδος 12% επί της αξίας εκτελεσμένου έργου!

Σε μια περίοδο κατά την οποία δεν υπάρχουν έργα για να καλύψουν τα γενικά έξοδα των επιχειρήσεων -τονίζει ο ΣΑΤΕ- είναι αυτονόητο ότι δεν μπορούν να υπάρχουν έργα που να δικαιολογούν τέτοια κερδοφορία. Να σημειωθεί ότι

οι κατασκευαστικές επιχειρήσεις που μετέχουν σε κοινοπραξία και ταυτόχρονα εκτελούν έργο για λογαριασμό της ίδιας κοινοπραξίας -όπως επισημαίνεται στο ίδιο έγγραφο- προκαταβάλλουν διπλάσιο φόρο (6%), δηλαδή, μία φορά ως μέλη της κοινοπραξίας και άλλη ως υπεργολάβοι.

Είναι προφανές ότι η προείσποραξη φόρου, επισημαίνεται στο έγγραφο, καταλήγει σε

περαιτέρω δραστική μείωση της ρευστότητας των επιχειρήσεων, σε μια περίοδο, μάλιστα, κατά την οποία το πρόβλημα αυτό είναι ιδιαίτερα έντονο και απειλεί το σύνολο των κατασκευαστικών επιχειρήσεων.

Όσο για την πρόβλεψη επιστροφής του φόρου, που αδικαιολογήτως καταβάλθηκε, όπως είναι σ' όλους γνωστό, προσθέτει ο ΣΑΤΕ, αφενός απαιτεί διαδικασία πολλών ετών, αφετέρου, στις περισσότερες περιπτώσεις, μεθοδεύεται με διάφορους τρόπους η μη επιστροφή του.

**Επιδόμος Ε.Π.Ε.**  
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΚΤΗΡΙΩΝ

**GUNITE**  
Αδιατάρακτη Διαμαντοκοπή

**Έλεγχος Σκυροδέματος**

Θεμελιώσεις  
Τσιμεντενέσεις  
Ρυτινενέσεις  
Ενέμματα  
Ελάσματα  
Ανθρακονήματα

Γρ. Λαμπράκη 29, Λυκάονια 141 23  
Τηλ. Κέντρο: 210 5065312  
www.epidemos.gr - e-mail: info@epidemos.gr

**ΣΜΗΒΕ**

**H**ρινική Συνέλευση του Συλλόγου Μηχανολόγων - Ηλεκτρολόγων Βορείου Ελλάδος (ΣΜΗΒΕ) εκφράζει με ψήφισμά της την έντονη αντίθεσή της στο νέο φορολογικό νομοσχέδιο.

Τα νέα μέτρα, τονίζει, στην προσπάθεια της κυβέρνησης να καλύψει ελλείμματα και αποτυχίες στην εκτέλεση του προϋπολογισμού, κρίνονται ως οικονομικά απαράδεκτα και κοινωνικά άδικα.

Οι μηχανικοί, στη συντριπτική τους πλειοψηφία, είναι συνεπείς και ειλικρινείς φορολογούμενοι, καθώς, αφού πρώτα υπολογιστεί η αμοιβή τους από το ΤΕΕ, προκαταβάλλουν κάθε φορά των δρημάτων τους. Συνυπολογίζοντας και το γεγονός ότι πολλές από τις λειτουργικές τους δαπάνες δεν αναγνωρίζονται ή δεν λαμβάνονται υπόψη, γίνεται άμεσα αντιληπτό ότι καταβάλλουν φόρο μεγαλύτερο αυτού που αντιστοιχεί στα πραγματικά τους εισοδήματα.

Σε ότι αφορά τους μισθωτούς μηχανικούς που δηλώνονται ως ελεύθεροι επαγγελματίες μέσω δελτίων παροχής υπηρεσιών, αυτοί είναι κατά κανόνα νέοι και οι πλέον χαμηλόμισθοι. Λειτουργούν με τον τρό-

πο αυτό με την ανοχή της πολιτείας, συνήθως χωρίς συμβάσεις και ασφαλιστικές καλύψεις. Και όμως αυτή η ευαίσθητη κοινωνική ομάδα επισημόνων επαγγελματιών, συγκαταλέγεται από την κυβέρνηση στους «συστηματικά φοροδιαιρεύοντες».

Σε μια εποχή συνεχούς αποβιομηχανίσης και δραματικής μείωσης των ιδιωτικών έργων, σε συνδυασμό με τη μεγάλη αύξηση των νέων μηχανικών, η κυβέρνηση οφείλει να

## Ψήφισμα για τα νέα φορολογικά μέτρα

ενθαρρύνει συνθήκες παραγωγής και ανάπτυξης, με αντίστοιχη δημιουργία θέσεων εργασίας. Αντί αυτού, με κοινωνικά άδικα κριτήρια, καλεί τους μηχανικούς να καλύψουν σημαντικό τμήμα του ελλείμματος της οικονομίας.

Έχοντας ήδη νωπές τις μνήμες από το Ασφαλιστικό, δεν μπορούμε να δεχτούμε ένα ακόμα πλήγμα. Ο ΣΜΗΒΕ, καταλήγει το ψήφισμα, ζητά την κατάργηση του νέου φορολογικού νομοσχέδιου και καλεί το ΤΕΕ, τους κλαδικούς και εργασιακούς συλλόγους και όλους τους μηχανικούς, συντονισμένα και μαχητικά, να αντισταθούμε.

**ΠΣΧΜ**

**P**ραγματοποιήθηκε η πρώτη ετήσια σύσκεψη του ΔΣ του ΠΣΧΜ με τα ΔΣ των Περιφερειακών του Τμημάτων όπου συζήτηθηκαν θέματα ημερήσιας διάταξης που περιελάμβανε: Ενημέρωση για τις δυναμικές παρεμβάσεις του

## Ετήσια Περιφερειακή Σύσκεψη

δραστηριότητες του ΠΣΧΜ και των Περιφερειακών Τμημάτων, Απολογισμό, Πρόγραμμα Δράσης (εκδηλώσεις, παρεμβάσεις) Κεντρικού ΔΣ και Περιφερειακών Τμημάτων, Εξελίξεις στα Επαγγελματικά Θέματα, Ενημέρωση για τις Εξελίξεις στο Ασφαλιστικό.

Ο πρόεδρος και τα παριστάμενα

μέλη του ΔΣ του ΠΣΧΜ, επισήμαναν στις τοποθετήσεις τους την έμφαση που δίνεται στο Πρόγραμμα Δράσης του ΠΣΧΜ για την ΠΤ και τον Περιφερειακό Προγραμματισμό Δράσης, για τη συγκυρία ανάδειξης σοβαρών θεμάτων στον τομέα του Ασφαλιστικού, για τις δυναμικές παρεμβάσεις του

ΠΣΧΜ για επαγγελματικά θέματα (π.χ. Κανονισμός Αμοιβών Μελετών). Οι πρόεδροι και τα μέλη ΔΣ των ΠΤ παρουσίασαν τους προγραμματισμούς δράσης των ΠΤ τους, με έμφαση στη διεύρυνση της απήχησης του ΠΣΧΜ στην κοινωνία και στην ανάδειξη τοπικών προβλημάτων και λύσεων σε θέματα ενεργειακά - περιβαλλοντικά κ.ά.

## ΠΣΧΜ

**Π**ροτάσεις για την κατάληξη αξιοποίηση του συνόλου των τεχνικών ειδικοτήτων της χώρας, και την εξασφάλιση του δημόσιου συμφέροντος, με επάρκεια τόσο από πλευράς τεχνικής πληρότητας των ελέγχων, όσο και από πλευράς λειτουργίας της σχετικής α-

αξιολόγησης συστημάτων και οι οποίοι να είναι σε θέση να διεξάγουν ενεργειακές μετρήσεις με τεχνικά μέσα.

Η πιστοποίηση των επιθεωρητών ενεργειακής αποδοτικότητας των κτιρίων είναι μία διεθνής πρακτική που εφαρμόζεται από όλους τους σχετικά διαπιστευμένους φορείς ανά τον κόσμο. Ακόμα και μία γρήγορη έρευνα

νέναν τρόπο με τις νομικά κατοχυρωμένες δραστηριότητες των μελετών ή των πραγματογνωμοσυνών έναντι ατυχημάτων ή κινδύνων. Το γεγονός αυτό αποσυνδέει τα επαγγελματικά πρόσων των υποψήφιων ενεργειακών επιθεωρητών από τη μέχρι σήμερα κείμενη επαγγελματική νομοθεσία.

Φορέας Πιστοποίησης των Επιθεωρητών Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων και Λεβήτων - Συστημάτων Κλιματισμού προτείνεται να

είναι το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ), το οποίο θα διεξάγει τις πιστοποίησεις υπό την εποπτεία του ΥΠΑΝ και μετά από την κατά το νόμο προβλεπόμενη διαπίστευση.

Τέλος, οι εγγεγραμμένοι στο ΤΕΕ διπλωματούχοι μηχανικοί ΑΕΙ, οι απόφοιτοι τμημάτων Φυσικής ΑΕΙ και οι απόφοιτοι ΑΤΕΙ τμημάτων ΣΤΕΦ να μπορούν μετά από πιστοποίηση και πιθανώς κατάλληλη επαγγελματική κατάρτιση να ενταχθούν στα μητρώα επιθεωρητών ενεργειακής απόδοσης του Ν. 3661/08.

## Προτάσεις για τα προσόντα των ενεργειακών επιθεωρητών

γοράς, με ταυτόχρονη αποφυγή άδικων αποκλεισμών επιστημόνων που δύνανται μέσα από τις κατάλληλες διαδικασίες πιστοποίησής τους να εγγυθούν πλήρη και αυτοδύναμη ικανοποίηση των σχετικών αναγκών του κοινωνικού συνόλου, υπέβαλε ο Σύλλογος με επιστολή του στο ΥΠΑΝ. Στην επιστολή επισημαίνονται τα προσόντα που πρέπει να έχουν οι διαπιστευμένοι ενεργειακοί επιθεωρητές, όπως μεταξύ άλλων: Να είναι επιστήμονες με βασικές σπουδές που καλύπτουν θέματα ενεργειακής

στο χώρο του Διαδικτύου μπορεί να το τεκμηριώσει. Η ίδια έρευνα θα αποδείξει ότι στη μεγάλη πλειοψηφία των προηγμένων κρατών ανά τον κόσμο υλοποιούνται προγράμματα κατάρτισης των ενεργειακών επιθεωρητών.

Επισημαίνεται ότι οι ενεργειακοί επιθεωρητές θα εκπονούν ενεργειακές μετρήσεις, θα προβαίνουν σε σχετικές αξιολογήσεις και θα παρέχουν συμβουλευτικές υπηρεσίες επί κτιριακών συστημάτων. Οι δραστηριότητες αυτές δεν ταυτίζονται με κα-

## Υψηλό το επίπεδο σπουδών των ΧΜ στην Ελλάδα

**Τ**ο υψηλότατο επίπεδο σπουδών των ΧΜ στην Ελλάδα, η ολοκληρωμένη επιστημονική προσέγγιση ειδικών θεμάτων από την Επιστήμη της Χημικής Μηχανικής που έχει ιστορία δεκαετιών τόσο στην Ελλάδα όσο και σε αναπτυγμένες βιομηχανικά χώρες (Αγγλία, ΗΠΑ, Γερμανία), δεν μπορεί να υποκατασταθεί από πτυχία αμφιβόλου ποιότητας και σκοπιμότητας που εμφανίστηκαν τα τελευταία χρόνια, με ευθύνη τόσο της Ευρωπαϊκής Ένωσης όσο και της Ελληνικής Πολιτείας, που άκριτα υιοθέτησε τις επιπταγές της (Συνθήκη Bologna).

Αυτό επισημαίνεται, μεταξύ άλλων, σε ομιλία του προέδρου του ΠΣΧΜ, **Γ. Ηλιόπουλο**, στην εκδήλωση που έγινε για την υποδοχή πρωτοετών φοιτητών της σχολής ΧΜ του ΕΜΠ.

Είναι προφανές, είπε, ότι σε ένα διαρκώς αυξανόμενο ανταγωνιστικό περιβάλλον τόσο για τις επικειρήσεις όσο για τα στελέχη τους, η εξειδίκευση και η επένδυση στη γνώση αποτελεί μονόδρομο που οδηγείτο νέο επιστήμονα και συνεπώς και τους ΧΜ σε χρονικό επαναπροσδιορισμό των προτεραιοτήτων της ζωής τους εις βάρος κοινωνικών αναγκών τους.

Σήμερα, οι ΧΜ, έχοντας ισχυρά ακαδημαϊκά εφόδια από τις βασικές τους σπουδές είτε και από τις μεταπτυχιακές τους σπουδές αλλά και απορρόφηση σε τομείς αναγκαίους για την ανάπτυξη της χώρας, δεν αντιμετωπίζουν τον κίνδυνο της ανεργίας και μπορούν τελικά να λειτουργήσουν σε ένα σταθερό και με προοπτικές εργασιακό περιβάλλον.

## 7ο Συνέδριο Χημικής Μηχανικής

**Η** καταγραφή της συμβολής των Ελλήνων επιστημόνων στην πρωτότυπη έρευνα και τις εφαρμογές της Χημικής Μηχανικής είναι ο κύριος στόχος του 7ου Πλανετήριου Επιστημονικού Συνεδρίου Χημικής Μηχανικής, διοργανώνται κάθε δύο χρόνια διαδοχικά σε Πάτρα - Θεσσαλονίκη - Αθήνα και αποτελεί τον σημαντικότερο επιστημονικό θεσμό στον τομέα της Χημικής Μηχανικής στην Ελλάδα.

Ειδικότερα, στο συνέδριο που θα πραγματοποιηθεί από τις 4 μέχρι τις 6 Ιουνίου 2009 στην Πάτρα, στους χώρους του Συνεδριακού και Πολιτιστικού Κέντρου του Πανεπιστημίου Πατρών, θα γίνει η καταγραφή της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στη Χημική Μηχανική που διεξάγεται στη χώρα μας, σε πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, δημόσιους οργανισμούς και ιδιωτικές επιχειρήσεις.

Θα παρουσιαστούν ερευνητικές δραστηριότητες πολλών Ελλήνων Χημικών Μηχανικών του εξωτερικού. Η συζήτηση θα διεξαχθεί γύρω από τη μελλοντική εξέλιξη της Χημικής Μηχανικής, τα σχετικά προγράμματα σπουδών στη χώρα, τα θεμικά προβλήματα του κλάδου και τις επαγγελματικές προοπτικές των αποφοίτων. Συνδιοργανώτες στο συνέδριο ο ΠΣΧΜ, το Τμήμα Χημικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Πατρών, το Τμήμα Χημικών Μηχανικών Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, η Σχολή Χημικών Μηχανικών Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, ΙΤΕ / ΕΙΧΗΜΥΘ ΕΚΕΤΑ / ΙΤΧΗΔ ΠΣΧΜ.

] Γραμματεία: Μ. Θεοδωρακοπούλου, Χ. Πιλήση και Μ. Σύψα, Fax: +30 2610-993.070, e-mail: pesxm7@chemeng.upatras.gr, site: www.pesxm7.gr



**O**τρίτος Διεθνής Διαγωνισμός Ιδεών «Celebration of Cities», ανακοινώθηκε κατά τη διάρκεια του 23ου Παγκόσμιου Συνεδρίου της UIA στο Τορίνο, στις 4 Ιουλίου 2008. Ο διαγωνισμός ανταλλαγής ιδεών είναι ανοικτός σε αρχιτέκτονες και σπουδαστές Αρχιτεκτονικής παγκοσμίως. Θα πραγματο-

πούνται «MAXMIX Cities» αναφέρεται στις δραστηριότητες, τα στοιχεία του δομημένου περιβάλλοντος και τους χώρους που «ανακατεύονται», με σκοπό οι πόλεις να προσφέρουν καλύτερη ποιότητα ζωής. Οι «MAXMIX Cities» αποτελούν την απάντηση στις πολλαπλές αντιφάσεις των σύγχρονων πόλεων.

## Διεθνής Διαγωνισμός «Celebration of Cities III»

ποιηθεί σε δύο φάσεις. Η πρώτη επιλογή θα γίνει σε εθνικό επίπεδο, από μια κριτική επιτροπή που θα οριστεί από το κάθε εθνικό τμήμα - μέλος της UIA. Οι μελέτες που θα επιλεγούν σε αυτή την πρώτη φάση (10 μελέτες ανά τμήμα) θα υποβληθούν στην κρίση μιας διεθνούς κριτικής επιτροπής, η οποία θα καταλήξει στην τελική επιλογή των βραβείων.

Ο διαγωνισμός διοργανώνεται από το Τμήμα της Κορέας στην UIA, την Ομοσπονδία Αρχιτεκτονικών Οργανώσεων (FIKA), σε συνεργασία με τα συμμετέχοντα εθνικά τμήματα της UIA.

Το θέμα του διαγωνισμού

Σκοπός είναι η ανάπτυξη ιδεών που θα απαντούν στο ερώτημα πώς μπορούμε να ανακατέψουμε στοιχεία της αστικής πραγματικότητας, για τη βελτίωση της ποιότητας της ζωής στις σημερινές πόλεις με τρόπο που να αντανακλά τις επιθυμίες των πολιτών, με προτάσεις που να βασίζονται σε πραγματικές καταστάσεις.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί ηλεκτρονικά μέσω της ίστοσελίδας: [www.celebcities3.org](http://www.celebcities3.org)

Η εγγραφή θα γίνει αποκλειστικά μέσω Pay Pal, το κόστος είναι 80 ευρώ για τους επαγγελματίες αρχιτέκτονες και 20 ευρώ για τους

φοιτητές. Οι συμμετέχοντες μπορούν να χρησιμοποιήσουν τη γλώσσα της επιλογής τους, αλλά απαραίτητα πρέπει να υποβληθεί και η μετάφραση σε αγγλικά ή γαλλικά.

### Τα βραβεία

Θα απονεμηθεί ένα μεγάλο βραβείο αξίας 5.000,00 ευρώ σε κάθε κατηγορία συμμετεχόντων (σπουδαστές και επαγγελματίες). Επιπλέον, θα απονεμηθεί και ένα βραβείο αξίας 1.000,00 ευρώ ανά κατηγορία σε καθεμία από τις 5 Περιοχές (Regions) της UIA.

### Βασικές ημερομηνίες

- Ερωτήσεις διαγωνιζομένων προς τους οργανωτές:

**μέχρι τις 20 Ιανουαρίου 2009**

- Εγγραφές και ταυτόχρονη υποβολή μελετών:

**5-15 Μαΐου 2009**

- Εθνική επιλογή: **Ιούλιος 2009**

- Διεθνής επιλογή: **Οκτώβριος 2009**

2009

- Ανακοίνωση αποτελεσμάτων: **Νοέμβριος 2009**

] Πληροφορίες, εγγραφές, υποβολή μελετών:

[www.celebcities3.org](http://www.celebcities3.org)

[info@celebcities3.org](mailto:info@celebcities3.org)

**O**πας αναφέρει σε ανακοίνωσή του το Αντιπυρηνικό Παρατηρητήριο Μεσογείου, η Γενική Συνέλευση του ΟΗΕ ενέκρινε ψήφισμα για την κατάργηση του καθεστώτος υψηλού συ-

«Η Ελλάδα, για άλλη μια φορά, μας πληγώνει. Αντι να μπει μπροστά και να πάρει πολιτικές πρωτοβουλίες σε διεθνές επίπεδο, για να αποτρέψει το δρόμο προς το πυρηνικό ολοκαύτωμα, αρνεύται ακόμα και να συνταχθεί υπέρ της αλλαγής του καθεστώτος υψηλού συναγερμού για τα πυρηνικά όπλα. Συναντεί έτσι στη

## Η Ελλάδα απείχε από ψηφοφορία για τα πυρηνικά όπλα!

ναγερμού (άμεσης εκτόξευσης) όλων των πυρηνικών όπλων. Το ψήφισμα κατατέθηκε από την Ελβετία, τη Σουηδία, τη Νέα Ζηλανδία, τη Χιλή, τη Νιγηρία και τη Μαλαισία και έγινε δεκτό με ψήφους 134 υπέρ, 3 κατά (ΗΠΑ, Γαλλία, Μεγάλη Βρετανία) και 32 αποχές. Δυστυχώς -σημειώνει- η Ελλάδα, για άλλη μια φορά, βρέθηκε, χωρίς καμία δικαιολογία, ανάμεσα στις χώρες που απείχαν από την ψηφοφορία, ευθυγραμμίζομενη με εκείνες τις δυνάμεις, που τηρούν υποκριτική στάση στα θέματα των πυρηνικών όπλων.

διστήρηση της μεγαλύτερης απειλής για τον ανθρώπινο πολιτισμό και το παγκόσμιο οικοσύστημα» συκολίσας ο Πρόεδρος του Αντιπυρηνικού Παρατηρητηρίου Μεσογείου Θανάσης Αναπολιτάνος. Αξίζει να σημειωθεί ότι ανάμεσα στις χώρες που υπερψήφισαν το ψήφισμα ήταν και χώρες του ΝΑΤΟ, όπως η Γερμανία, η Ιταλία, η Ισπανία, η Πορτογαλία, η Νορβηγία, το Βέλγιο κ.ά., γεγονός που αφήνει ακόμα περισσότερο εκτεθειμένη την Ελλάδα για τη στάση της.



**T**ο IEKEM TEE A.E. συμμετείχε στο διετές πρόγραμμα «Leonardo da Vinci» μαζί με το TEE και τους διακρατικούς εταίρους:

- Αγγλία – Πανεπιστήμιο του Sheffield, Steel Construction Institute και Epistemics • Γερμανία – Fachgebiet Stahlbau TU Darmstadt • Βέλγιο – Centre Information Acier • Ισπανία – Πανεπιστήμιο Oviedo • Ουγγαρία – Πανεπιστήμιο PECS • Σλοβακία – Πολυτεχνική Σχολή Bratislava

Στόχος του έργου είναι να παρέχει τις απαραίτητες εκείνες πληροφορίες για τους Ευρωπαίους μελετητές μηχανικούς, ώστε να εκπονούν εύκολα μελέτη για χαλύβδινα κτίρια σε οποιαδήποτε χώρα της Ευρώπης, γνωρίζοντας τις επιμέρους ιδιαιτερότητες της κάθε χώρας.

Το πρόγραμμα αυτό με τίτλο «Euring», έχει ως τελικό προϊόν τη μελέτη ενός πολύωροφου κτηρίου, σχεδιασμένο από κάθε κράτος - μέλος που συμμετέχει στο πρόγραμμα, με βάση τις τελευταίες εκδόσεις των νέων Ευρωκώδικων για χαλύβδινες κατα-

σκευές και συγκεκριμένα τους EC1, EC3 και EC4, τα συνοδευτικά εθνικά προσαρτήματα αυτών, καθώς και οι δημόποτε πρόσθετο ισχύει στην παρούσα φάση σε εθνικό επίπεδο, χρησιμοποιώντας παράλληλα τη συνήθη πρακτική και τις αρχές σχεδιασμού που ισχύουν σε κάθε κράτος. Στο τελικό προϊόν περιλαμβάνεται και η ολοκλή-

κατάρτισης και αυτοδιδασκαλίας πάνω στη μελέτη χαλύβδινων κατασκευών με τους Ευρωκώδικες EC3 and EC4.

Στο πλαίσιο του προγράμματος «Euring», το IEKEM TEE διοργάνωσε με επιτυχία πιλοτικό σεμινάριο μέσω διαδικτύου με τίτλο: «Ανάπτυξη μελέτης πολυώροφου κτηρίου σύμφωνα με τους Ευρωκώδικες» με τη συμμετοχή

- τα εργαλεία σύγκρισης των εθνικών προσαρτημάτων ήταν αρκετά εύκολα στη χρήση τους,

- τα παραδείγματα των συγκριτικών μελετών ήταν πολύ χρήσιμα,

- τα εργαλεία Journey through design, Tedds Lite και η βάση Access Steel (με τις περισσότερες κατευθυντήριες οδηγίες για μια μελέτη) ήταν πολύ χρήσιμα,

- η τηλεκατάρτιση είναι πολύ ευέλικτη μορφή κατάρτισης για τους μελετητές μηχανικούς και διαίτερα για άσους απασχο-

λούνται με πλήρες ωράριο,

- τα forum συζήτησης αποδεικνύονται χρήσιμα εργαλεία ανταλλαγής απόψεων και επίλυσης αποριών μεταξύ των μηχανικών.

Επιστημονικός υπεύθυνος για όλο το πρόγραμμα ως εκπρόσωπος του TEE είναι ο Καθηγητής του ΕΜΠ I. Ερμόπουλος. Συντονιστές έργου εκ μέρους του IEKEM TEE είναι ο Αλέξανδρος Καλοφωλιάς, πολιτικός μηχανικός και η Λία Τσιάλτα, χημικός μηχανικός, Διευθύντρια Κατάρτισης IEKEM TEE.

## Συμμετοχή στο πρόγραμμα «Leonardo da Vinci»



ραμένη παρουσίαση των αποτελεσμάτων μέσω ιστοσελίδας στο Διαδίκτυο.

Το έργο «Euring», αποτελεί συνέχεια των συγχρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή Ένωση έργων SSETA και NFATEC, που υλοποιήθηκαν από το TEE, το IEKEM TEE και τους περισσότερους από τους ανωτέρω διακρατικούς εταίρους. Πληροφορίες για τα έργα αυτά μπορούν να αναζητηθούν στην ιστοσελίδα του έργου: <http://www.n-aktive.co.uk>.

Το υλικό του SSETA είναι μια σειρά από ισιγγήσεις και παρουσιάσεις εκπαίδευσης για κατασκευές με βάση τους Ευρωκώδικες EC3 και EC4. Το NFATEC είναι σειρά μαθημάτων τηλε-

20 μηχανικών. Στη συνέχεια διοργανώθηκαν δύο κύκλοι δοκιμαστικής λειτουργίας της διαδικτυακής εφαρμογής τηλεκατάρτισης, τον Ιούλιο και το Σεπτέμβριο, με τη συμμετοχή μηχανικών από όλη την Ευρώπη. Ιδιαίτερη αισθητη σημασία έχει η μεγάλη συμμετοχή των Ελλήνων μηχανικών.

Οι Έλληνες μηχανικοί που συμμετίκαν στο πρόγραμμα ανέφεραν ότι:

- Βρήκαν πολύ χρήσιμες τις πληροφορίες σχετικά με το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στις κατασκευές στην Ελλάδα,

**TEE**  
ΤΗΝΗΜΑ ΕΚΔΟΣΙΩΝ

**Πέμπτο τεύχος**  
**Σεπτέμβριος - Οκτώβριος 2008**

**Περιεχόμενα**

**> Παρουσίαση Ινστιτούτου**  
Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας του Ελληνικού Κέντρου Θαλάσσιων Ερευνών  
Διευθυντής: Δρ. Ε. Μπαλόπουλος, Παρουσίαση: Δρ Τακβάρ Σουκιστάν, Κύριος Ερευνητής

**> Άρθρα - Μελέτες**

1. Φωτοβολταϊκά ένσωματα σε Κτήρια. Εφαρμογή στο Πολυτεχνείο Κρήτης  
Σωτήρης Παπαντωνίου, Θεοχάρης Τσούτσος, Ζαχαρίας Γκούστος, Πολυτεχνείο Κρήτης
2. Βασικά Τεχνικά Προβλήματα στον Σχεδιασμό πολύ Υψηλών Κτηρίων  
Ι. Τζουβαδάκης, Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ, Σ. Δούμα, Πολιτικός Μηχανικός

**> Περίληψη Διδακτορικής**  
Εργαστηριακή Μελέτη της Συμπεριφοράς Μικρών Άρμων,  
σε Συνθήκες Μονογονικής και Ανακυκλικής Φόρτωσης  
Ανθή Παπαδοπούλου, Δρ Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ. Επιβλέπουσα: Φ. Τίκα, Καθηγητής ΑΠΘ.  
Τριμελής Επιτροπή: Φ. Τίκα, Καθηγητής, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΑΠΘ, Θ. Χατζηγάγος, Καθηγητής, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΑΠΘ, Κ. Πιπλάκης, Καθηγητής, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΑΠΘ.

**> Περίληψη Διπλωματικής**  
Μελέτη Σύνθετων Κεραμικών που περιέχουν TiB<sub>2</sub>  
Σταματίνα Γκαβέλα, Χημικός Μηχανικός ΕΜΠ. Επιβλέπουσα: Β. Καστελούρη-Ρηγοπούλου, Καθηγητής ΕΜΠ,  
Τριμελής Επιτροπή: Β. Καστελούρη-Ρηγοπούλου, Καθηγητής ΕΜΠ, Χ. Φτίκος, Καθηγητής ΕΜΠ,  
Κ. Κόλλια, Αναπληρώτρια Καθηγητής ΕΜΠ

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΡΟΝΙΚΑ**  
ΔΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΕΕ

Επεισόδια σύγκρισης των εθνικών προσαρτημάτων ήταν αρκετά εύκολα στη χρήση τους,  
τα παραδείγματα των συγκριτικών μελετών ήταν πολύ χρήσιμα,  
τα εργαλεία Journey through design, Tedds Lite και η βάση Access Steel (με τις περισσότερες κατευθυντήριες οδηγίες για μια μελέτη) ήταν πολύ χρήσιμα,  
η τηλεκατάρτιση είναι πολύ ευέλικτη μορφή κατάρτισης για τους μελετητές μηχανικούς και διαίτερα για άσους απασχολούνται με πλήρες ωράριο,  
τα forum συζήτησης αποδεικνύονται χρήσιμα εργαλεία ανταλλαγής απόψεων και επίλυσης αποριών μεταξύ των μηχανικών.

Επιστημονικός υπεύθυνος για όλο το πρόγραμμα ως εκπρόσωπος του TEE είναι ο Καθηγητής του ΕΜΠ I. Ερμόπουλος. Συντονιστές έργου εκ μέρους του IEKEM TEE είναι ο Αλέξανδρος Καλοφωλιάς, πολιτικός μηχανικός και η Λία Τσιάλτα, χημικός μηχανικός, Διευθύντρια Κατάρτισης IEKEM TEE.

ΤΕΕ

http://portal.tee.gr