



OPEN HOUSE

Thessaloniki

19

20

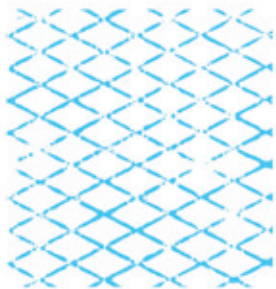
Oct.

2013



Ένα σαββατοκύριακο αρχιτεκτονικών Ξεναγήσεων σε δημόσιους και ιδιωτικούς χώρους της πόλης

A weekend of architectural tours in the city's public and private spaces



01/ <sup>ΤΕΥΧΟΣ</sup> 470  
1 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2013

[www.openhousethessaloniki.gr](http://www.openhousethessaloniki.gr)

470 <sup>ΤΕΥΧΟΣ</sup>

Τεχνογράφημα

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

“ η πόλη εκ των έσω ”  
the city from within

ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ  
ΤΕΛΟΣ  
Ταχ. Γραφείο  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 22  
Αριθμός Άδειας  
020037



[facebook.com/OpenHouseThessaloniki](https://facebook.com/OpenHouseThessaloniki)



[twitter.com/OpenHouseThess](https://twitter.com/OpenHouseThess)



[openhousethessaloniki](https://openhousethessaloniki)



## Τιμοκατάλογος Ενοικίασης Αιθουσών ΤΕΕ/ΤΚΜ\*

Αιθουσες	Καθημερινή πρωί ή απόγευμα	Καθημερινή όλη μέρα	Σάββατο-Κυριακή πρωί ή απόγευμα	Σάββατο-Κυριακή όλη μέρα
Αμφιθέατρο	400,00 €	500,00 €	500,00 €	700,00 €
Φουαγιέ	200,00 €	300,00 €	330,00 €	500,00 €

\* Οι παραπάνω τιμές επιβαρύνονται με ΦΠΑ 23%

### ➤ Ηλεκτρονικό “Τεχνογράφημα”: Πείτε τη γνώμη σας

Εδώ και αρκετούς μήνες, το “Τεχνογράφημα” έχει γίνει ηλεκτρονικό, προκειμένου να εξοικονομηθούν χρήματα, αλλά και να μειωθεί η κατανάλωση χαρτιού.

Θα θέλαμε τη γνώμη σας για το πώς μπορούμε να το κάνουμε πιο λειτουργικό και ευανάγνωστο:

- Βοηθούν στην εύκολη ανάγνωσή του τα **links** που παραπέμπουν στα κυριότερα περιεχόμενά του;
- Θα προτιμούσατε να το διαβάζετε σε μορφή **.pdf**, όπως σήμερα, ή ως **“flip”** (να “ξεφυλλίζεται” ηλεκτρονικά);
- Θα θέλατε τα άρθρα του να σας παραπέμπουν σε περισσότερες πληροφορίες μέσω **QR Codes** (τα γνωστά τετράγωνα “barcodes”, που σκανάρονται με το κινητό και όταν αναλύονται “επιστρέφουν” στον αναγνώστη περισσότερες φωτογραφίες, κείμενο, βίντεο κτλ);

- Θα θέλατε να περιλαμβάνει χρήσιμα **links προς άλλους ιστοτόπους** για περισσότερες πληροφορίες;
  - Ποιες είναι οι προτάσεις σας για το “στήσιμο” του τεύχους και τον τρόπο προσέγγισης των θεμάτων του;
- Η γνώμη σας πραγματικά μετράει, γιατί θέλουμε το “Τεχνογράφημα” ν’ αποτελεί μέσο ενημέρωσης και έκφρασης των μηχανικών.

Μπορείτε να αποστέλλετε τις προτάσεις σας **μέχρι την 31η Οκτωβρίου** στις παρακάτω ηλεκτρονικές διευθύνσεις:

- alexandragouta@gmail.com (Αλεξάνδρα Γούτα) και
- kiriakid@central.tee.gr (Κυριακή Διαβολίτση)

διαφημιστικές  
καταχωρήσεις  
στο Τεχνογράφημα

## Τιμοκατάλογος Διαφημίσεων

	Σελίδες	Ολοσέλιδη	1/2	1/4
	2η σελίδα εξωφύλλου	700 €	400 €	
	3η σελίδα	700 €	400 €	
	4η σελίδα	450 €	300 €	
	Τελευταία εσωτερική σελίδα	450 €	300 €	
	Φάσα οπισθόφυλλου			1000 €
	Εσωτερική σελίδα	300 €	150 €	
	ΕΝΘΕΤΟ	2000 €		

Δεν περιλαμβάνονται η ένθεση στο τεύχος και τα εξτρα ταχυδρομικά έξοδα

## Εκπτώσεις επί του τιμοκαταλόγου

- Όλα τα Διαφημιστικά Γραφεία έχουν έκπτωση 20%
- Οι χορηγοί εκδηλώσεων του ΤΕΕ/ΤΚΜ έχουν έκπτωση 50%
- Ιδιώτες ή εταιρείες σε περίπτωση πολλαπλών ταυτόχρονων καταχωρήσεων έχουν τις ακόλουθες εκπτώσεις:
  - Από 1.000,00 € έως 2.000,00 € 5%
  - Από 2.000,00 € έως 5.000,00 € 8%
  - Από 5.000,00 € έως 10.000,00 € 10%

Όλες οι τιμές επιβαρύνονται με ΦΠΑ 23 %.

### Πληροφορίες:

Δόγμα Τοπουζίδου, τηλ. 2310 883170, fax: 2310 883161  
e-mail: domnatop@central.tee.gr

Ιδιοκτήτης:  
**ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ** ΝΠΔΔ

Μ. Αλεξάνδρου 49, 546 43, Θεσσαλονίκη

www.tkm.tee.gr

15νθήμερη εφημερίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ, αποστέλλεται δωρεάν στα μέλη του

Εκδότης - Διευθυντής

Τάσος Κονακλίδης, Πρόεδρος ΤΕΕ/ΤΚΜ

Υπεύθυνος τυπογραφείου

Μαρία Σπυροπούλου

Συνεργάτες

Αλεξάνδρα Γούτα, δημοσιογράφος

Άγγελος Αγγελίδης, δημοσιογράφος

Χρύσα Λασκαρίδου, χημικός μηχανικός

Κυριακή Διαβολίτση, αγρ. - τοπογράφος μηχανικός

Γενική επιμέλεια

Κυριακή Διαβολίτση

Εξώφυλλο: Μπέτυ Βακάλη

e-mail Γραφείου Τύπου

laskarid@central.tee.gr

Σελιδοποίηση-Διαχωρισμοί-Μοντάζ-Εκτύπωση

Thessprint Α.Ε.,

ΒΙ.ΠΑ. Λακκώματος, Χαλκιδική,

Τ.Κ. 63 080, Τ. 23990 20393, Φ. 23990 51623

e-mail: aa@dotenet.gr, sales@thessprint.gr

Διαφημίσεις

Δόμνα Τοπουζίδου, τηλ. 2310 883170, fax: 2310 883161

e-mail: domnator@central.tee.gr

Το Τεχνολογικό Κέντρο δημοσιεύει ενυπόγραφες επιστολές αναγνωστών,

οι οποίες εκφράζουν την άποψη του συντάκτη τους. Η σύνταξη διατηρεί

το δικαίωμα να συντομεύει τα κείμενα

## ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Τα τηλέφωνα του ΤΕΕ/ΤΚΜ

Γραφείο Προέδρου: 2310 883170

**Τμήμα Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών**

Πρωτόκολλο 2310 883101-3

Λογιστήριο 2310 883104-6

Συνδρομές - Κρατήσεις 2310 883107

**Τμήμα Επιστημονικών & Αναπτυξιακών Θεμάτων**

Επιστημονικά - Αναπτυξιακά 2310 883120-2&4

Εκπρωσώπησης 2310 883121

Τεχνολογία 2310 883125

**Τμήμα Επαγγελματικών Θεμάτων**

Αμοιβές 2310 883144-6

Συλλογικές Συμβάσεις 2310 883144-6

Σεμινάρια 2310 883145

Δημόσια Έργα 2310 883143

Γραφείο ΓΟΚ 2310 883152

Μητρώο μελών - Βεβαιώσεις 2310 883140

Πειθαρχικό Συμβούλιο 2310 883150

Άδεια Άσκησης Επαγγέλματος 2310 883140 & 1

Πραγματογνωμοσύνες 2310 883140 & 1

Νομική Υπηρεσία 2310 883109

**Τμήμα Βιβλιοθήκης & Πληροφόρησης**

Αναγνωστήριο - Δανεισμός 2310 883187

Τράπεζα Πληροφοριών 2310 883186



commons.wikimedia.org

## Άραγε ο Αριστοτέλης θα είχε ΙΧ;

**“Η ανεπτυγμένη χώρα δεν είναι αυτή όπου οι φτωχοί έχουν αυτοκίνητα. Είναι εκείνη όπου οι πλούσιοι χρησιμοποιούν τη δημόσια συγκοινωνία”**

Στο εμπνευσμένο του έργο, τα “Ηθικά Νικομάχεια”, ο Αριστοτέλης πραγματεύεται την έννοια της ηθικής και της αρετής, ως προϋπόθεση για την ευδαιμονία. Ο δρόμος του συλλογισμού του τον οδηγεί τελικά στην πολιτεία, στην κοινότητα, την κοινωνία. Σκοπός της ηθικής του Αριστοτέλη είναι η καλύτερη ανθρώπινη συμβίωση, η εξυπηρέτηση των στόχων της κοινότητας συνολικά.

Στον άνθρωπο του 21ου αιώνα, ο αριστοτελικός αυτός συλλογισμός ίσως ακούγεται ακόμη και περιεργός. Σε ακροατήριο αρχαίων Ελλήνων όμως, το νόημα του ήταν πλήρως κατανοητό. Ο αρχαίος Έλληνας ήταν ανδρείος και γενναϊόδωρος και “σωστός” πρώτα απ’ όλα για την κοινότητα -αυτό τον ενδιέφερε. Και πώς αποκτούσε τις αρετές του; Μέσω της **έξεως**, της συνήθειας, της επανάληψης. Οι οικοδόμοι, έλεγε, γίνονται καλοί (ή κακοί) χτίζοντας σπίτια και “**κιθαρίζοντας [...] οι κιθαριστάι**”.

Γιατί τα λέμε όλα αυτά; Για να υπενθυμίσουμε το αυτονόητο. Ότι δηλαδή η επανάληψη (η καλή πρακτική του πολίτη στην καθημερινότητά του) είναι μήτηρ μαθήσεως και ότι τις αρετές μας πρέπει να τις μοιραζόμαστε με την κοινωνία, την κοινότητα, την πολιτεία.

Πριν από λίγες ημέρες γιορτάσαμε την **Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κινητικότητας**. Η αλήθεια είναι ότι στην Ελλάδα οι επιδόσεις μας ήταν μέτριες ως “χλωμές” (μόνο έξι πόλεις και ένας δήμος), όταν πχ. η **Αυστρία “πλειοδότησε” με 458 πόλεις και κωμοπόλεις, η Ισπανία με 388, η Ουγγαρία με 125, η Ιταλία με 112 και η Γαλλία με 100**. Το 2012, δήλωσαν συμμετοχή στην πρωτοβουλία 2.158 πόλεις, ενώ ως αποτέλεσμα των δραστηριοτήτων εφαρμόστηκαν 7.717 μόνιμα μέτρα, που αφορούσαν κυρίως τις υποδομές για ποδηλασία και περπάτημα, την ελάφρυνση της κυκλοφορίας, τη βελτίωση της πρόσβασης στα μέσα μεταφοράς και την ευαισθητοποίηση για τις βιώσιμες συνήθειες μετακίνησης.

Το θέμα μας όμως δεν είναι ούτε η μικρή φετινή συμμετοχή της Ελλάδας, ούτε τα μέτρα που τελικά ελήφθησαν στην Ευρώπη. Το θέμα μας είναι η ευνοϊκή “έξις”, η αρετή του πολίτη, ο εθισμός του στην καλή πρακτική. Η ευαισθησία μας δεν πρέπει να εξαντλείται στις διάφορες διεθνείς και παγκόσμιες ημέρες και εβδομάδες. Οι σωστές επιλογές πρέπει να γίνονται καθημερινότητα.

Τι εννοούμε; Ας θυμηθούμε (σε ελεύθερη μετάφραση) αυτό που έχει πει ο πρώην δήμαρχος της Βογοτά στην Κολομβία, **Enrique Penalosa** και που ίσως είναι ένας από τους καλύτερους ορισμούς που έχουν δοθεί για την έννοια της ανεπτυγμένης χώρα. “Η ανεπτυγμένη χώρα δεν είναι εκείνη όπου οι φτωχοί έχουν αυτοκίνητα. Είναι εκείνη όπου οι πλούσιοι χρησιμοποιούν τη δημόσια συγκοινωνία”.

Αν στην Ελλάδα, τα δύσκολα χρόνια των πολέμων και της Κατοχής “φόρτωσαν” τα όνειρά μας πάνω σε τέσσερις τροχούς (με φαρδιά λάστιχα κατά προτίμηση), οι ανεπτυγμένες χώρες γυρνούν την πλάτη στο αυτοκίνητο.

Σύμφωνα με άρθρο του Economist\*, **ακόμη και στη Γερμανία, που όχι απλά παράγει αυτοκίνητα, αλλά τους έχει και ιδιαίτερη...αδυναμία, το ποσοστό των νεανικών νοικοκυριών χωρίς αυτοκίνητο αυξήθηκε από 20% στο 28% μεταξύ 1998 και 2008**, ενώ ακόμη και οι κάτοχοι ΙΧ το οδηγούν λιγότερο.

Με βάση έρευνα του think-tank “Frontier Group”, που επικαλείται το ίδιο δημοσίευμα, **οι νέοι Αμερικανοί (16-34 ετών), που προέρχονται από νοικοκυριά με εισόδημα άνω των 70.000 δολαρίων ετησίως, αύξησαν κατά 100% τη χρήση της δημόσιας συγκοινωνίας μεταξύ 2001 και 2009**.

Το άρθρο συνδέει την εν λόγω τάση με μια σειρά από παράγοντες, όπως η άνοδος των δημοσίων συγκοινωνιών, η δημιουργία ποδηλατοδρόμων, η “μόδα” στην Ελλάδα, αλλά συνήθεια στο εξωτερικό του **car-sharing** (γείτονες και συνάδελφοι συμφωνούν με ποικίλο το αυτοκίνητο να κατέβουν στη δουλειά όλοι μαζί), και φυσικά το διαρκώς αυξανόμενο κόστος των καυσίμων.

Ωραία η θαλπωρή του ΙΧ τις βροχερές μέρες του χειμώνα, αλλά ένα είναι σίγουρο. Το μέσον με το οποίο ο πολίτης μετακινείται στο αστικό περιβάλλον επηρεάζει σημαντικά τόσο το περιβάλλον αυτό, όσο και τη στάση του ίδιου του πολίτη και τον τρόπο που βλέπει την πόλη του.

**Ο πεζός ή ο ποδηλάτης συνειδητοποιούν με άλλον τρόπο τις ομορφιές και τις αδυναμίες του αστικού περιβάλλοντος, αλλιώς το αγαπούν, αλλιώς το νιώθουν, αλλιώς το πονούν και το σέβονται και αλλιώς συμμετέχουν στην προσπάθεια βελτίωσής του**.

Σε μια εποχή λοιπόν, που οι αρχαίοι ημών πρόγονοι μπορούν να αποτελέσουν έμπνευση, ας θυμηθούμε ξανά τον Αριστοτέλη -ας αποκτήσουμε καλές συνήθειες και ας μοιραστούμε τις αρετές μας με την πόλη...

\*Όσοι ενδιαφέρονται να διαβάσουν όλο το άρθρο, μπορούν να το αναζητήσουν με τον τίτλο: “The future of driving. Seeing the back of the car” (22/9/2013)

## ΤΗΝ ΚΥΡΙΑΚΗ 24/11 ΟΙ ΕΚΛΟΓΕΣ ΤΟΥ ΤΕΕ



Για την Κυριακή 24 Νοεμβρίου 2013 προκηρύχθηκαν οι εκλογές του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ), που θα αναδείξουν τα αιρετά του όργανα για την περίοδο 2014-2016. Οι κάλπες θα μείνουν ανοιχτές από τις 8 το πρωί μέχρι τις 7 το βράδυ, με δυνατότητα παράτασης της ψηφοφορίας, εφόσον υπάρχουν /ήδη παρόντες ψηφοφόροι, που περιμένουν να ψηφίσουν.

Οι ενδιαφερόμενοι να θέσουν υποψηφιότητα για οποιοδήποτε από τα αξιώματα θα πρέπει να καταθέσουν τη σχετική δήλωση το αργότερο μέχρι τις 4 το μεσημέρι της 15ης Οκτωβρίου. Η άσκηση του εκλογικού δικαιώματος είναι υποχρεωτική για όλα τα μέλη του ΤΕΕ. Η αδικαιολόγητη παράλειψη της άσκησης του αποτελεί, σύμφωνα με το νόμο, πειθαρχικό παράπτωμα και συνεπάγεται την επιβολή χρηματικής ποινής, εκτός εάν συντρέχουν συγκεκριμένες προϋποθέσεις.

### ΤΑ ΑΙΡΕΤΑ ΜΕΛΗ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΟΥ ΤΕΕ

Αναλυτικότερα, οι εκλογές θα αναδείξουν:

- α. Τα 155 αιρετά Μέλη της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ** με γεωγραφική κατανομή. Με βάση τη σχετική απόφαση της διοικούσας επιτροπής του ΤΕΕ, ανά τμήμα εκλέγεται ο εξής αριθμός μελών:
1. Νομός Αττικής 73
  2. Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας 24
  3. Τμήμα Δυτικής Ελλάδας 7
  4. Τμήμα Θράκης 3
  5. Τμήμα Ανατολικής Μακεδονίας 3
  6. Τμήμα Δυτικής Μακεδονίας 4
  7. Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Θεσσαλίας 6
  8. Τμήμα Νομού Μαγνησίας 3
  9. Τμήμα Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας 4
  10. Τμήμα Ηπείρου 4

11. Τμήμα Νομού Δωδεκανήσου 2
12. Τμήμα Ανατολικής Κρήτης 4
13. Τμήμα Δυτικής Κρήτης 3
14. Τμήμα Πελοποννήσου 4
15. Τμήμα Νομού Κέρκυρας 2
16. Τμήμα Νομού Αιτωλοακαρνανίας 2
17. Τμήμα Βορειοανατολικού Αιγαίου 3
18. Τμήμα Νομού Εύβοιας 2
19. Νομός Κυκλάδων 2

Ο αριθμός των υποψηφίων στα ψηφοδέλτια για την Αντιπροσωπεία μπορεί να είναι αυξημένος κατά 50% του αριθμού των προβλεπόμενων αντιπροσώπων και με στρογγύλευση στην επόμενη ακέραιη μονάδα, εφόσον ο αριθμός αυτός είναι μέχρι δεκαπέντε (15). Στα Περιφερειακά Τμήματα ή εξομοιούμενες με Τμήμα Περιφέρειες, που ο αριθμός των αντιπροσώπων είναι μεγαλύτερος από δεκαπέντε (15), ο αριθμός των υποψηφίων στα ψηφοδέλτια μπορεί να είναι το πολύ ίσος με τον αριθμό των προβλεπόμενων αντιπροσώπων.

### β. Τις Επιστημονικές Επιτροπές Ειδικοτήτων των Μελών του ΤΕΕ.

- 1) Πολιτικών Μηχανικών,
  - 2) Αρχιτεκτόνων Μηχανικών,
  - 3) Μηχανολόγων Μηχανικών,
  - 4) Ηλεκτρολόγων Μηχανικών,
  - 5) Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών,
  - 6) Χημικών Μηχανικών,
  - 7) Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών,
  - 8) Ναυπηγών Μηχανικών και
  - 9) Ηλεκτρονικών Μηχανικών,
- οι οποίες αποτελούνται από πέντε (5) Μέλη η καθεμία. Τα ψηφοδέλτια όμως για κάθε Επιστη-

μονική Επιτροπή μπορεί να περιλαμβάνουν μέχρι οκτώ (8) υποψηφίους.

**γ. Τα τέσσερα (4) αιρετά Μέλη του Ανώτατου Πειθαρχικού Συμβουλίου Μελών του ΤΕΕ** με ισάριθμους αναπληρωματικούς. Κάθε ψηφοδέλτιο μπορεί να περιλαμβάνει μέχρι έξι (6) υποψηφίους.

**δ. Τα δεκαπέντε (15) αιρετά Μέλη του Πειθαρχικού Συμβουλίου που εδρεύει στην Αθήνα και τα πέντε (5) αιρετά μέλη των Πειθαρχικών Συμβουλίων που εδρεύουν στην έδρα κάθε Περιφερειακού Τμήματος του ΤΕΕ** με ισάριθμους αναπληρωματικούς.

Τα ψηφοδέλτια για το Πειθαρχικό Συμβούλιο που εδρεύει στην Αθήνα μπορεί να περιλαμβάνουν μέχρι είκοσι τρεις (23) υποψηφίους.

Τα ψηφοδέλτια των Πειθαρχικών Συμβουλίων που εδρεύουν στην έδρα κάθε Περιφερειακού Τμήματος μπορεί να περιλαμβάνουν μέχρι οκτώ (8) υποψηφίους,

**ε. Τα αιρετά Μέλη της Αντιπροσωπείας κάθε Περιφερειακού Τμήματος.** Ο αριθμός των Μελών της Αντιπροσωπείας κάθε Περιφερειακού Τμήματος, είναι -με βάση τη σχετική απόφαση της διοικούσας επιτροπής ο ακόλουθος:

1. Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας 60
2. Τμήμα Δυτικής Ελλάδας 60
3. Τμήμα Θράκης 53
4. Τμήμα Ανατολικής Μακεδονίας 45
5. Τμήμα Δυτικής Μακεδονίας 51
6. Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Θεσσαλίας 60
7. Τμήμα Νομού Μαγνησίας 47
8. Τμήμα Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας 48
9. Τμήμα Ηπείρου 57
10. Τμήμα Νομού Δωδεκανήσου 35
11. Τμήμα Ανατολικής Κρήτης 54
12. Τμήμα Δυτικής Κρήτης 48
13. Τμήμα Πελοποννήσου 59
14. Τμήμα Νομού Κέρκυρας 25
15. Τμήμα Νομού Αιτωλοακαρνανίας 35
16. Τμήμα Βορειοανατολικού Αιγαίου 35
17. Τμήμα Νομού Ευβοίας 43

Τα μέλη της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ κατα-  
νέμονται ως εξής:

- Νομός Θεσσαλονίκης 42
- Νομός Ημαθίας 3
- Νομός Κιλκίς 3
- Νομός Πέλλας 3
- Νομός Πιερίας 3
- Νομός Σερρών 3
- Νομός Χαλκιδικής 3
- Σύνολο 60

Τα ψηφοδέλτια για τις Αντιπροσωπείες των Περιφερειακών Τμημάτων περιλαμβάνουν το πολύ ίσο αριθμό υποψηφίων, όπως προβλέπεται παραπάνω.

### ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΚΛΕΓΕΙΝ ΚΑΙ ΕΚΛΕΓΕΣΘΑΙ

Όλα ανεξαιρέτως τα Μέλη του ΤΕΕ ψηφίζουν για την εκλογή:

- α) των Μελών της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ που αντιστοιχούν στο Περιφερειακό Τμήμα ή την εξομοιούμενη με Τμήμα Περιφέρεια στην οποία ψηφίζουν,
- β) του Ανώτατου Πειθαρχικού Συμβουλίου και

## ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΕΕ/ΤΚΜ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΥΠΟΥΡΓΟ ΠΕΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΘΕΜΑ ΤΟΥ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ

γ) των Επιστημονικών Επιτροπών Ειδικότητων Μελών, αναλόγως της Ειδικότητάς τους.

Τα Μέλη του ΤΕΕ με περισσότερες από μία Ειδικότητες, ψηφίζουν για όλες τις Επιστημονικές Επιτροπές των Ειδικότητων τους.

Τα Μέλη του ΤΕΕ που ανήκουν σε Περιφερειακά Τμήματα ψηφίζουν, εκτός από τα παραπάνω όργανα και για την εκλογή της Αντιπροσωπείας κάθε Περιφερειακού Τμήματος και του Πειθαρχικού Συμβουλίου, που εδρεύει σε κάθε Περιφερειακό Τμήμα. Η εκλογή των οργάνων αυτών περιορίζεται μόνο στα εκλογικά τμήματα της περιοχής του Περιφερειακού Τμήματος και δεν ψηφίζουν για τα όργανα αυτά οι εκλογείς που δεν ανήκουν στην αντίστοιχη περιοχή.

Τα Μέλη που ανήκουν στις εξομοιούμενες με Τμήματα Περιφέρειες ψηφίζουν και για το Πειθαρχικό Συμβούλιο που εδρεύει στην Αθήνα.

Τα Μέλη του ΤΕΕ που ψηφίζουν σε περιοχή που δεν ανήκουν, ψηφίζουν μόνο για τα κεντρικά όργανα του ΤΕΕ (Αντιπροσωπεία ΤΕΕ, Ανώτατο Πειθαρχικό Συμβούλιο Μελών ΤΕΕ και Επιστημονικές Επιτροπές Ειδικότητων Μελών ΤΕΕ).

Δικαίωμα να εκλέγονται έχουν όλα τα τακτικά Μέλη του ΤΕΕ, εφόσον α) δεν έχουν στερηθεί της ελεύθερης διαχείρισης της περιουσίας τους και β) δεν έχουν καταδικασθεί, ούτε είναι υπόδικοι για αδικήματα, σύμφωνα με το άρθρο 22 του Π.Δ. 611/1977 που έχει ανάλογη εφαρμογή και στην περίπτωση των αιρετών μελών οργάνων του ΤΕΕ.

Επίσης ως αιρετά Μέλη των Πειθαρχικών Συμβουλίων μπορούν να εκλέγονται όσοι έχουν συμπληρώσει: α) για τα Πειθαρχικά Συμβούλια, δεκαπέντε (15) χρόνια άσκησης επαγγέλματος και β) για το Ανώτατο Πειθαρχικό Συμβούλιο, είκοσι (20) χρόνια άσκησης επαγγέλματος και εφόσον κατοικούν στην Περιφέρεια της τέως Διοικήσεως Πρωτεύουσας.

Μέλη του Ανώτατου Πειθαρχικού Συμβουλίου και των Πειθαρχικών Συμβουλίων μπορούν να εκλέγονται, με τις ίδιες προϋποθέσεις και ομότιμα Μέλη του ΤΕΕ.

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στις εκλογές ως υποψήφιοι για οποιοδήποτε από τα παραπάνω αιρετά αξιώματα του ΤΕΕ, καλούνται να υποβάλουν δήλωση υποψηφιότητας μέχρι την 16.00 ώρα της 15ης Οκτωβρίου 2013. Υποψηφιότητες που, για οποιοδήποτε λόγο, θα υποβληθούν μετά την προθεσμία αυτή, δεν γίνονται δεκτές.

Οι δηλώσεις υποψηφιότητας όλων των αιρετών οργάνων του ΤΕΕ υποβάλλονται:

α. Στο Κεντρικό Κατάστημα του ΤΕΕ στην Αθήνα για την Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ, για το Ανώτατο Πειθαρχικό Συμβούλιο, για το Πειθαρχικό Συμβούλιο που εδρεύει στην Αθήνα και για τις Επιστημονικές Επιτροπές Ειδικότητων.

β. Στα γραφεία κάθε Περιφερειακού Τμήματος για την Αντιπροσωπεία και το Πειθαρχικό συμβούλιο του Περιφερειακού Τμήματος.

Περισσότερες πληροφορίες και δηλώσεις υποψηφιοτήτων υπάρχουν διαθέσιμες στις ιστοσελίδες του ΤΕΕ και του ΤΕΕ/ΤΚΜ ([www.tee.gr](http://www.tee.gr), [www.tkm.tee.gr](http://www.tkm.tee.gr)). ■

Τις παρατηρήσεις και τις προτάσεις του για την επέκταση του Εθνικού Κτηματολογίου στο υπόλοιπο της χώρας καταθέτει αναλυτικά, με επιστολή προς τον υπουργό ΠΕΚΑ, **Γιάννη Μανιάτη**, το ΤΕΕ/ΤΚΜ, ανταποκρινόμενο στην πρόσκληση για τη δημόσια διαβούλευση των σχεδίων τευχών του σχετικού διαγωνισμού ("Ανάθεση συμβάσεων μελετών κτηματογράφησης & υποστηρικτικών υπηρεσιών για τη δημιουργία Εθνικού Κτηματολογίου στο υπόλοιπο της χώρας", κωδ. ΚΤΙΜΑ 13).

Στην επιστολή, την οποία υπογράφει ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, **Τάσος Κονακλίδης**, ιδιαίτερη έμφαση δίδεται στο θέμα της απαλοιφής του σταδίου της τεχνικής αξιολόγησης, καθώς -όπως υπογραμμίζεται- η επιλογή αναδόχου με μόνο κριτήριο αξιολόγησης την οικονομική προσφορά, κρύβει μια σειρά από κινδύνους για την ορθή εκπόνηση μελετών.

Παράλληλα, το ΤΕΕ/ΤΚΜ επισημαίνει ότι η διαδικασία που προτείνεται στο σχέδιο της προκήρυξης για τον έλεγχο των υπερβολικά χαμηλών προσφορών, θα είναι ουσιαστικά ανεφάρμοστη, αν δεν συνοδεύεται από αναλυτικά τιμολόγια όπου θα κοστολογούνται οι απαιτούμενες από το έργο εργασίες, ώστε να είναι δυνατή η αιτιολόγηση από την επιτροπή πιθανής απόρριψης, λόγω υπερβολικά χαμηλής προσφοράς. Συνεπώς, θα πρέπει να υπάρξει **ανάλυση τιμών**.

Σχετικά με την τεχνική καταλληλότητα, επισημαίνεται ότι δεν είναι δυνατόν στις αντίστοιχες μελέτες 10ετίας να μη λαμβάνονται -για τον υπολογισμό των συνολικών ποσών- "παρόμοιες μελέτες" αξίας ίσης ή μικρότερης του ποσού των 150.000 ευρώ, όταν μάλιστα στον προηγούμενο διαγωνισμό που οι ζητούμενες παρόμοιες μελέτες ήταν δεκαπενταετίες, το σχετικό όριο ήταν οι 50.000. "Αποψη μας είναι ότι εφόσον θα συμμετέχουν στο διαγωνισμό και πτυχία Γ' τάξης, **το σχετικό όριο αντί να αυξηθεί θα πρέπει να μειωθεί στις 10.000 €**", υπογραμμίζεται στην επιστολή, το πλήρες κείμενο της οποίας ακολουθεί:

Το Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΕ, ανταποκρινόμενο στην πρόσκληση για τη δημόσια διαβούλευση των σχεδίων τευχών διαγωνισμού για την "Ανάθεση συμβάσεων μελετών κτηματογράφησης και υποστηρικτικών υπηρεσιών για τη δημιουργία Εθνικού Κτηματολογίου στο υπόλοιπο της χώρας" (κωδ. ΚΤΙΜΑ 13), επιθυμεί να συμβάλει με τις παρατηρήσεις και τις προτάσεις του στην κοινή επιδίωξη για την παραγωγή ενός άρτιου έργου με τους καλύτερους δυνατούς οικονομικούς όρους και με την αξιοποίηση του συνόλου του σχετικού επιστημονικού δυναμικού της χώρας.

Συμμετέχοντας στη δημόσια διαβούλευση θα θέλαμε να σας επισημάνουμε τα ακόλουθα:

- Θεωρούμε ότι με την απαλοιφή- σύμφωνα με το Ν. 4164/2013 -του σταδίου της τεχνικής αξιολόγησης μπορεί φαινομενικά να δίνεται η εντύπωση ότι θα επιταχυνθεί ο διαγωνισμός, παρόλα αυτά όμως η επιλεχθείσα διαδικασία, με μόνο κριτήριο αξιολόγησης την χαμηλότερη οικονομική προσφορά, κρύβει μια σειρά από κινδύνους που μπορεί να δημιουργήσουν

σοβαρά προβλήματα κατά την εκπόνηση των μελετών.

- Η υποτυπώδης πιστοποίηση που παρέχουν τα σημερινά πτυχία μελετών σε συνδυασμό με την κατάργηση του ανώτερου ορίου στις εκπώσεις, μπορεί να οδηγήσουν σε φαινόμενα αδικαιολόγητα χαμηλών προσφορών και στην αδυναμία ορισμένων αναδόχων να εκτελέσουν τα έργα που θα τους ανατεθούν.

- Η εμπειρία από τους διαγωνισμούς για την κατασκευή έργων απέδειξε ότι η διαδικασία που προτείνεται στο σχέδιο της προκήρυξης για τον έλεγχο των υπερβολικά χαμηλών προσφορών, θα είναι ουσιαστικά ανεφάρμοστη αν δεν συνοδεύεται από αναλυτικά τιμολόγια όπου θα κοστολογούνται οι απαιτούμενες από το έργο εργασίες, ώστε να είναι δυνατή η αιτιολόγηση από την επιτροπή πιθανής απόρριψης, λόγω υπερβολικά χαμηλής προσφοράς. Συνεπώς ο προτεινόμενος «Κανονισμός προεκτιμώμενων αμοιβών της Ε.Κ.ΧΑ Α.Ε. για μελέτες κτηματογράφησης για τη δημιουργία Εθνικού Κτηματολογίου» θα πρέπει να συνοδεύεται από **ανάλυση τιμών**.

- Η οικονομική προσφορά των υποψηφίων αναδόχων θεωρούμε ότι θα πρέπει να συνοδεύεται και από **χρονοδιάγραμμα εκπόνησης εργασιών με σαφή αναφορά στα ποσοτικά και ποιοτικά δεδομένα του προσωπικού που θα εργασθεί για την εκτέλεση της σύμβασης**.

- Σχετικά με τις προϋποθέσεις χρηματοοικονομικής και οικονομικής επάρκειας, θεωρούμε ότι θα πρέπει οι **ζητούμενοι τζίροι να αφορούν παρόμοιες εργασίες (μελέτες)**, όπως δίνει η δυνατότητα η σχετική νομοθεσία, γιατί σε αντίθετη περίπτωση θα παραισφρήσουν στο πρόγραμμα άσχετοι οικονομικοί φορείς π.χ. από το εμπόριο, τον τουρισμό κ.λπ.

- Σχετικά με την τεχνική καταλληλότητα, θεωρούμε πως δεν είναι δυνατόν στις παρόμοιες μελέτες 10ετίας να μην λαμβάνονται για τον υπολογισμό των συνολικών ποσών «παρόμοιες μελέτες» αξίας ίσης ή μικρότερης του ποσού των εκατό πενήντα χιλιάδων Ευρώ (150.000 €), όταν μάλιστα στον προηγούμενο διαγωνισμό που οι ζητούμενες παρόμοιες μελέτες ήταν δεκαπενταετίες, το σχετικό όριο ήταν οι 50.000 €. Ειδικά, όταν βρισκόμαστε ως χώρα στον πέμπτο χρόνο μιας πρωτοφανούς οικονομικής ύφεσης με ανύπαρκτο πλέον πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων. Άποψη μας είναι ότι εφόσον θα συμμετέχουν στο διαγωνισμό και πτυχία Γ' τάξης, **το σχετικό όριο αντί να αυξηθεί θα πρέπει να μειωθεί στις 10.000 €**.

- Θα θέλαμε τέλος, με την ευκαιρία της παρούσας διαβούλευσης, να σας επισημάνουμε, ότι το μέγεθος και η χρονική διάρκεια του έργου, κάνουν επιτακτική την ανάγκη για την **άμεση πραγματοποίηση διεθνούς διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχων που θα υποστηρίξουν την επίβλεψη του έργου**.

- Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση". ■

## ΣΤΟ ΧΑΣΚΟΒΟ ΒΟΥΛΓΑΡΙΑΣ ΓΙΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



Στο Χάσκοβο Βουλγαρίας ταξίδεψε αποστολή του ΤΕΕ/ΤΚΜ και του δήμου Θεσσαλονίκης, στο πλαίσιο του έργου Integrated Green Cities/ InGreenCi που χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας Ελλάδα - Βουλγαρίας 2007 - 2013. Αφορά το αστικό πράσινο και υλοποιείται από το Δήμο Θεσσαλονίκης, ως Επικεφαλής Εταίρο, το Δήμο του Χάσκοβο - Εταίρο 2, το ΤΕΕ - Εταίρο 3 και το Διαβαλκανικό Ινστιτούτο Δημόσιας Διοίκησης - Εταίρο 4.

Το έργο προβλέπει τη σύνταξη ενός οδηγού διαχείρισης όμβριων υδάτων για το αστικό πράσινο η οποία βρίσκεται σε εξέλιξη και υλοποιείται από το Δήμο Θεσσαλονίκης και το ΤΕΕ/ΤΚΜ, ενώ στη συνέχεια θα πραγματοποιηθούν δύο σεμινάρια επί των σχετικών θεμάτων. Το ένα θα υλοποιηθεί από το ΤΕΕ/ΤΚΜ (όπως έχει δημοσιευθεί σε προηγούμενο τεύχος, όταν βγήκε και η πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και απευθύνεται σε Ελεύθερους Επαγγελματίες Μηχανικούς), ενώ το άλλο θα υλοποιηθεί από το Διαβαλκανικό Ινστιτούτο Δημόσιας Διοίκησης και αφορά το επιστημονικό δυναμικό του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Η επίσκεψη στο Χάσκοβο για τους συμμετέχοντες στα δύο σεμινάρια προβλέπεται από την εγκεκριμένη πρόταση. Αξίζει να σημειωθεί ότι

για τις 40 θέσεις του σεμιναρίου υποβλήθηκαν στο ΤΕΕ 122 αιτήσεις και ορισμένες εκτός Κεντρικής Μακεδονίας, από Αθήνα, Κοζάνη, Δράμα αλλά και ...Χίο. Το ΤΕΕ/ΤΚΜ έχει υποβάλει πρόταση για διεύρυνση του αριθμού των συμμετεχόντων στο σεμινάριο, πράγμα που δεν ήταν δυνατόν για τις συμμετοχές στην αποστολή στο Χάσκοβο δεδομένου ότι τα έξοδα βάρυναν το Δήμο Χάσκοβο. Η επιλογή έγινε με κλήρο και τελικά συμμετείχαν 39 μέλη του ΤΕΕ (λόγω μιας ακύρωσης της τελευταίας στιγμής) και η υπεύθυνη του προγράμματος, δεδομένου ότι παράλληλα θα γίνονταν και η τρίτη συνάντηση των υπευθύνων του προγράμματος εκ μέρους των τεσσάρων εταιρών.

Η αποστολή ξεκίνησε από τη Θεσσαλονίκη την Παρασκευή 6 Σεπτεμβρίου και επέστρεψε το βράδυ της επόμενης μέρας. Συνολικά, ΤΕΕ και Δήμος Θεσσαλονίκης, αριθμούσαν 66 άτομα, τα οποία κατέλυσαν σε δύο ξενοδοχεία στο Χάσκοβο, στις 6 το απόγευμα της Παρασκευής μετά από ταξίδι... εννέα ωρών. Το πρώτο ραντεβού ήταν για τις 19:00 της ίδιας μέρας σε γιορτή που είχε διοργανωθεί σε υπαίθριο αμφιθέατρο στα πλαίσια του ετήσιου τετραήμερο εορτασμού της πόλης. Η γιορτή περιλάμβανε επιδείξεις χορού και ρυθμικής γυμναστικής από ομίλους της πόλης. Στη συνέχεια έγινε μία παρουσίαση

στα Βουλγάρικα και στα Ελληνικά της ιστορίας του Χάσκοβο αλλά και της προσπάθειας που έγινε για να αποκτήσει ο Δήμος τους εκπληκτικούς πραγματικά σε ποσότητα και ποιότητα πράσινους χώρους, με παράλληλη προβολή video. Μετά την παρουσίαση οι εκπρόσωποι του Δήμου είχαν προγραμματίσει δείπνο για την ελληνική αποστολή ενώ η γιορτή συνεχίζονταν με ζωντανό μουσικό πρόγραμμα. Στη συνέχεια οι Βούλγαροι οικοδεσπότες άνοιξαν το χορό με Βουλγάρικους χορούς, αλλά και Ελληνικό συρτάκι προσκαλώντας τους Έλληνες αντιπροσώπους να συμμετέχουν και οι τελευταίοι δεν ολιγόωρσαν.

Την επόμενη μέρα έγινε παρουσίαση των παραδοτέων εκ μέρους του Δήμου Χάσκοβο που είναι: GIS παρακολούθησης του αστικού πρασίνου και των πράσινων διαδρομών της πόλης, Οδηγός διαχείρισης του αστικού πρασίνου, ένα παιχνίδι για την πανίδα των πάρκων του Χάσκοβο και βέβαια δράσεις δημοσιοποίησης και διάδοσης των αποτελεσμάτων. Στη συνέχεια η Ελληνική αντιπροσωπεία ξεναγήθηκε στο κέντρο του Χάσκοβο και στην περίφημη Παναγία, το ψηλότερο σημείο της πόλης απ' όπου η θέα είναι εντυπωσιακή και... καταπράσινη, σε πλήρη συμφωνία με τα στοιχεία που είχαν προβληθεί το προηγούμενο βράδυ και στην παρουσίαση.■



## OPEN HOUSE THESSALONIKI 2013: "Η ΠΟΛΗ ΕΚ ΤΩΝ ΕΣΩ"



# OPEN HOUSE

Thessaloniki

Στις 18-20 Οκτωβρίου θα πραγματοποιηθεί φέτος το "Open House Thessaloniki", το οποίο θα ανοίξει στο κοινό τις πόρτες 67 κτηρίων και χώρων της Θεσσαλονίκης με αρχιτεκτονικό ενδιαφέρον, εκ των οποίων το 50% συμμετέχει για πρώτη φορά στη διοργάνωση.

Ενδεικτικά, στο φετινό Open House Thessaloniki συμμετέχουν κτίρια όπως μουσεία, ξενοδοχεία, μονοκατοικίες στην Άνω Πόλη και τα προάστια, γραφεία αρχιτεκτονικής και design, αλλά και βυζαντινές εκκλησίες και μνημεία, όλα αντιπροσωπευτικά δείγματα των πολλαπλών ταυτοτήτων της αρχιτεκτονικής της πόλης.

Παράλληλα, άνοιξε ο δρόμος για το πρώτο Open House Athens που θα πραγματοποιηθεί την άνοιξη του 2014. Στο περσινό Open House Thessaloniki, το οποίο είχε τεθεί υπό την αιγίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ, πραγματοποιήθηκαν, μέσα σε ένα τριήμερο, πάνω από 12.000 επισκέψεις σε 56 κτήρια.

Το Open House είναι ένας από τους σημαντικότερους διεθνείς θεσμούς για την ανάδειξη και προώθηση της Αρχιτεκτονικής. Η ιδέα ξεκίνησε από το Λονδίνο το 1992 και μέχρι σήμερα διαδόθηκε σε πολλές πόλεις ανά την υψηλή αποκτώντας συστηματικούς επισκέπτες και υποστηρικτές. Η δράση Open House προσκαλεί το κοινό να εξερευνηθεί και να κατανοήσει την αξία της αρχιτεκτονικής και του δομημένου περιβάλλοντος στις πόλεις όπου διοργανώνεται.

Για ένα Σαββατοκύριακο κάθε χρόνο, δημόσια και ιδιωτικά κτίρια ανοίγουν τις πύλες τους στο κοινό δωρεάν και η πόλη μετατρέπεται σε ένα μεγάλο μουσείο, με εκθέματα τα ίδια της τα κτίρια και την αρχιτεκτονική της. Έτσι, το Open House συνεισφέρει στην ανάδειξη της σημασίας της αρχιτεκτονικής στην καθημερινότητα των ανθρώπων και δίνει την ευκαιρία τόσο στους κατοίκους όσο και στους επισκέπτες να γνωρίσουν την πόλη μέσα από το πρίσμα της αρχιτεκτονικής της. Στις 25 πόλεις που συμμετέχουν παγκοσμίως, συμπεριλαμβάνονται ενδεικτικά οι: Νέα Υόρκη, Δουβλίνο, Τελ Αβίβ, Ιερουσαλήμ, Ελσίνκι, Μελβούρνη, Βαρκελώνη, Σικάγο, Ρώμη, Λισαβόνα κα. Λόγω του μη κερ-

δοσκοπικού της χαρακτήρα, η διοργάνωση της εκδήλωσης βασίζεται στον εθελοντισμό και τις χορηγίες.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι στο Λονδίνο ανοίγουν 700 κτίρια στο κοινό και σημειώνονται 350.000 επισκέψεις στο σύνολο των κτιρίων, στο Τελ Αβίβ τον πρώτο χρόνο πραγματοποιήθηκαν 20.000 επισκέψεις και στη Λισαβόνα 14.000 επισκέψεις.

### OPEN HOUSE GREECE

Η Εταιρεία Open House Greece είναι μια Αστική Μη Κερδοσκοπική Εταιρεία με σκοπό την προώθηση και προβολή της Αρχιτεκτονικής και του Πολιτισμού, στην Ελλάδα και το εξωτερικό, μέσω των ετήσιων δράσεων Open House σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη. Ιδρύθηκε το Μάιο του 2012 και ανήκει στην ευρύτερη οικογένεια του Open House Worldwide (<http://www.openhouseworldwide.org/>), που μεριμνά για την παγκόσμια προβολή κάθε εκδήλωσης Open House.

Υπενθυμίζεται ότι το Open House Thessaloniki ξεκίνησε ως ιδέα από τη Μόνιμη Επιτροπή Αρχιτεκτονικών Θεμάτων του Τεχνικού Επιμελητηρίου Κεντρικής Μακεδονίας (ΤΕΕ/ΤΚΜ), μέλη της οποίας έδωσαν ζωή σε αυτή την ιδέα δημιουργώντας τον μη κυβερνητικό - μη κερδοσκοπικό οργανισμό Open House Greece.

### OPEN HOUSE THESSALONIKI

Το πρώτο Open house Thessaloniki πραγματοποιήθηκε στις 23-25 Νοεμβρίου 2012. Η πόλη της Θεσσαλονίκης και όχι μόνο, αγκάλιασε τη δράση με ενθουσιασμό. Οι τοπικοί φορείς υποστήριξαν ουσιαστικά την εκδήλωση. Στο τριήμερο αυτό άνοιξαν δωρεάν τις πόρτες τους 56 κτίρια, συμμετείχαν 250 εθελοντές και πραγματοποιήθηκαν πάνω από 12.000 επισκέψεις.

Ως βασικά οφέλη διαπιστώθηκαν η διαφύλαξη της αρχιτεκτονικής-πολιτιστικής κληρονομιάς της πόλης, η ανάδειξη της σύγχρονης αρχιτεκτονικής δημιουργίας, η τόνωση του τουρισμού μέσω της παγκόσμιας προβολής της πόλης, η ενίσχυση των κοινωνικών δεσμών, η κατανόηση της αξίας του εθελοντισμού και της συμμετοχικής διαδικασίας, η εξοικείωση του κοινού με την αρχιτεκτονική, η επιμόρφωση και ευαισθητοποίηση μαθητών σε θέματα αρχιτεκτονικής και πολιτισμού, η παροχή κινήτρων για τη βελτίωση του κτιριακού αποθέματος και την παραγωγή ποιοτικού αρχιτεκτονικού έργου και τέλος, η αγάπη των κατοίκων για την πόλη τους.

### Σύντομη περιγραφή του προγράμματος

18 Οκτωβρίου (πρωί) : Αρχιτεκτονικές ξεναγήσεις σε μαθητές και εκπαιδευτικούς από τη Θεσσαλονίκη και την Περιφέρεια της Κεντρικής Μακεδονίας σε επιλεγμένα κτίρια του Open House Thessaloniki 2013.

18 Οκτωβρίου: Εναρκτήρια εκδήλωση του Open House Thessaloniki 2013 με παρουσίαση του προγράμματος.

19-20 Οκτωβρίου: ένα Σαββατοκύριακο αρχιτεκτονικών ξεναγήσεων με 67 κτίρια να ανοίγουν τις πόρτες για τους επισκέπτες.

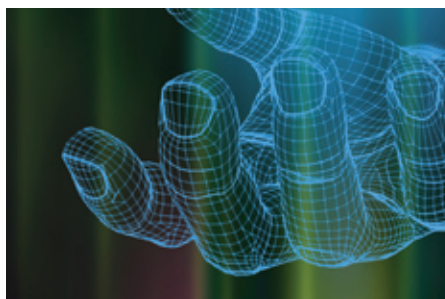
Περισσότερες πληροφορίες για το πρόγραμμα στο: [www.openhousethessaloniki.gr](http://www.openhousethessaloniki.gr) ■

## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΝΟΜΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΥΘΑΙΡΕΤΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ (Ν.4178/2013)



Την Παρασκευή 4/10/2013 στις 18:00, το Υ.Π.Ε.Κ.Α. σε συνεργασία με το ΤΕΕ/ΤΚΜ διοργανώνουν ενημερωτική εκδήλωση για το νέο νόμο για την αντιμετώπιση της αυθαιρέτης δόμησης (Ν.4178/2013). Η ενημερωτική εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στο αμφιθέατρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ. Στην εκδήλωση θα παρευρεθεί ο αναπληρωτής υπουργός Π.Ε. Κ.Α. κ. Καλαφάτης Σταύρος και στελέχη του υπουργείου. Η εκδήλωση θα μεταδοθεί με Live Streaming από την [www.michanikosapps.gr](http://www.michanikosapps.gr), χορηγός της εκδήλωσης.

## ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΣΧΕΔΙΟΥ



Διευκρινίσεις σχετικά με τη διδασκαλία των μαθημάτων της τεχνολογίας και του σχεδίου στο γυμνάσιο και το λύκειο, δίνει με επιστολή της προς το ΤΕΕ/ΤΚΜ η Διεύθυνση Σπουδών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, απαντώντας σε σχετικό έγγραφο του ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Όπως διευκρινίζεται στην επιστολή, με βάση το ωρολόγιο πρόγραμμα της πρώτης τάξης του γυμνασίου, οι μαθητές διδάσκονται το μάθημα της τεχνολογίας μία ώρα την εβδομάδα, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, ενώ το ίδιο ισχύει για τη δεύτερη γυμνασίου.

Σε ό,τι αφορά την πρώτη τάξη του επαγγελματικού λυκείου, με βάση το σχετικό ωρολόγιο πρόγραμμα, το τεχνικό σχέδιο διδάσκεται στον κύκλο επιλογής τεχνολογικών εφαρμογών δυο ώρες εβδομαδιαίως και στον αντίστοιχο των ναυτιλιακών επαγγελμάτων μία ώρα την εβδομάδα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Υπενθυμίζεται ότι με επιστολή του προς τον αρμόδιο υφυπουργό, Συμείων Κεδίκογλου, το ΤΕΕ/ΤΚΜ επισήμανε για το μεν τεχνικό σχέδιο ότι τυχόν κατάργησή του ως μαθήματος θα καταστήσει τους μαθητές "λειτουργικά αναλφάβητους", για τη δε τεχνολογία ότι η απάλειψή της από το πρόγραμμα θα φέρει τα ελληνόπουλα σε δυσμενή θέση σε σχέση με τους συνομηλικούς τους άλλων χωρών. ■

## ΕΠΙΔΟΤΗΣΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΕΣ

Στην επιδότηση σεμιναρίων για ενεργειακούς επιθεωρητές προχωρά το ΙΕΚΕΜ-ΤΕΕ, στο πλαίσιο προγράμματος συνολικού ύψους 8 εκατ. ευρώ, με ανώτατη επιδότηση 400 ευρώ (για έναν ή περισσότερους κύκλους σεμιναρίων: κτήριο, λέβητες, κλιματισμός), από το οποίο μπορούν να επωφεληθούν μέχρι και 20.000 μηχανικοί. Σύμφωνα με την ανοικτή πρόσκληση και τον οδηγό εφαρμογής του προγράμματος, την επιδότηση δικαιούνται όλα τα μέλη του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας και οι πτυχιούχοι Μηχανικοί Τεχνολογικής Εκπαίδευσης που πρόκειται να παρακολουθήσουν σεμινάρια ή έχουν παρακολουθήσει τα σεμινάρια και έχουν λάβει βεβαίωση παρακολούθησης.

Θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας, σύμφωνα με το χρόνο υποβολής της αίτησης για επιδότηση και τα κριτήρια επιλεξιμότητας (εισοδηματικά, ηλικιακά, μη εγγραφής ή εγγραφής στο μητρώο προσωρινών Ενεργειακών Επιθεωρητών). Το πρόγραμμα υλοποιείται σε κύκλους, ανά συγκεκριμένα και τακτά χρονικά διαστήματα, όπως θα καθορίζεται στην αντίστοιχη, για

κάθε κύκλο, προκήρυξη. Για τον πρώτο κύκλο, η προθεσμία υποβολής αιτήσεων λήγει στις 11 Οκτωβρίου.

Το ΙΕΚΕΜΤΕΕ αποφάσισε μέχρι τέλος Οκτωβρίου να μειώσει τις τιμές συμμετοχής στα σχετικά σεμινάρια κατά 30% σε όσους είναι μέχρι και 30 χρονών και κατά 10% στους υπόλοιπους.

Υπενθυμίζεται ότι το ΙΕΚΕΜΤΕΕ προσφέρει δωρεάν μια σειρά παράλληλων παροχών, βιβλία, φόρουμ, τηλεεκπαίδευση στα μη υποχρεωτικά και τα υποχρεωτικά σεμινάρια. Επιπλέον, την περίοδο στην οποία θα γίνονται οι εξετάσεις το ΙΕΚΕΜΤΕΕ θα οργανώσει «φροντιστηριακά» σεμινάρια υπενθύμισης της ύλης, για όσους θελήσουν να τα παρακολουθήσουν. Το ΙΕΚΕΜΤΕΕ, συνεργαζόμενο με εκπαιδευτές από τις Πολυτεχνικές Σχολές και ειδικούς επαγγελματίες μηχανικούς, οργανώνει συνεχώς σεμινάρια σε όλη την Ελλάδα. Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ανατρέχουν στην ιστοσελίδα του ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ, στη διεύθυνση <http://www.iekemtee.gr/> ■

## ΝΕΑ ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΗΠΕΙΡΟΥ - Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



Τη θέση της Γενικής Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου -Δυτικής Μακεδονίας, ανέλαβε το μέλος του ΤΕΕ/ΤΚΜ και Αρχιτέκτων Μηχανικός, Βασίλικη Ευταξά. Η νέα Γενική Γραμματέας ευελπιστεί σε συνεργασία με το ΤΕΕ/ΤΚΜ,

όπως επισημάνει σε ευχαριστήρια επιστολή της προς τον Πρόεδρο του Τμήματος, Τάσο Κονακλίδη, με αφορμή τις ευχές που της έστειλε το επιμελητήριο για την ανάληψη των καθηκόντων της.

“Αξιότιμη κύριε πρόεδρε, ευχαριστώ εσάς και τους συναδέλφους της ΔΕ του ΤΕΕ/ΤΚΜ για τις ευχές σας. Ευελπιστώ στη συνεργασία μας, γιατί γνωρίζω ότι το ΤΕΕ/ΤΚΜ έχει επεξεργαστεί ζητήματα που άπτονται της χωρικής μου αρμοδιότητας, για τα οποία μπορούμε να συζητήσουμε σε εύθετο χρονικό διάστημα”, αναφέρεται στην επιστολή. ■

**Βασίλικη Ευταξά** του Αναστασίου

Η Βίκυ Ευταξά είναι αρχιτέκτων μηχανικός. Σπούδασε στο Τμήμα Αρχιτεκτόνων της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ, από το οποίο αποφοίτησε το 1992

- Από το 1992, ως ελεύθερη επαγγελματίας, αποτελεί κύριο μέλος γραφείου αρχιτεκτονικών μελετών, δημοσίων και ιδιωτικών έργων, με διακρίσεις σε αρχιτεκτονικούς διαγωνισμούς και με σημαντικό δημοσιευμένο και υλοποιημένο έργο

- Συμμετείχε σε Αρχιτεκτονικά Συνέδρια και Σεμινάρια με θέσεις και προτάσεις για ζητήματα του κλάδου των μηχανικών και της διαχείρισης της ελληνικής πόλης και της υπαίθρου

- Απόψεις της για τη Θεσσαλονίκη και το ευρύτερο περιβάλλον της έχουν δημοσιευθεί σε έντυπα του ΤΕΕ - ΤΚΜ και στον ημερήσιο τύπο

- Από τον Ιανουάριο του 2006 έως το 2010 διατέλεσε Πρόεδρος του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Θεσσαλονίκης

- Από το 2009 έως το 2010 διατέλεσε αναπληρώτρια γραμματέας περιβάλλοντος της Ν.Δ. - Από το 2010 έως το 2012 διατέλεσε αναπληρώτρια τομεάρχης περιβάλλοντος της Ν.Δ.

**Πολιτικές - κοινωνικές δραστηριότητες**

- Εκλεγμένο μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Θεσσαλονίκης (1992 - 1999)

- Εκλεγμένο μέλος της Κεντρικής Αντιπροσωπείας της Πανελληνίας Ένωσης Αρχιτεκτόνων (1995 - 2000)

- Εκλεγμένο μέλος της κεντρικής αντιπροσωπείας του Τ.Ε.Ε. (1997 - 2000 και 2003 - 2006)

- Εκλεγμένο μέλος της αντιπροσωπείας του Τ.Ε.Ε.-Τ.Κ.Μ. 2000 - 2003

- Μέλος της Δ.Κ.Μ.-Κ.Μ. (από το 1992) και Γ. Γραμματέας της από το 2004 έως το 2007

- Κατά την διάρκεια των σπουδών της διατέλεσε υπεύθυνη ΔΑΠ-ΝΔΦΚ Αρχιτεκτονικής, εκπρόσωπος στο Δ.Σ. του Συλλόγου Φοιτητών και στα συνέδρια της ΦΕΑΠΘ και ΕΦΕΕ, καθώς και στο Δ.Σ. και στη Γ.Σ. του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Πολυτεχνικής Σχολής ΑΠΘ.

## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΓΙΑ ΝΟΚ ΚΑΙ ΑΥΘΑΙΡΕΤΑ ΣΤΗΝ ΠΙΕΡΙΑ

Σεμινάριο με θέμα το νέο οικοδομικό κανονισμό 4067/2012 και την αντιμετώπιση της αυθαιρέτης δόμησης βάσει του Ν.4178/2013, διοργανώνει στις 10 Οκτωβρίου στην Κατερίνη το ΤΕΕ/ΤΚΜ, συνεχίζοντας το πρόγραμμα επιμόρφωσης των μηχανικών (ελεύθερων επαγγελματιών και υπαλλήλων στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα) της Κ.Μακεδονίας.

Το σεμινάριο, διάρκειας τεσσάρων ωρών, θα διαρκέσει από τις 11.00πμ έως τις 3.00μμ, ενώ θα πραγματοποιηθεί σε αίθουσα που θα ορίσει η Νομαρχιακή Επιτροπή Πιερίας του ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Η επιλογή των συμμετεχόντων θα γίνει με βάση τον αριθμό πρωτοκόλλου της αίτησης συμμετοχής τους.

Οι συνάδελφοι που ενδιαφέρονται να το παρακολουθήσουν, καλούνται να συμπληρώσουν και να υποβάλουν στα γραφεία της Νομαρχιακής Επιτροπής Πιερίας (Π.Τσαλδάρη 16 Κατερίνη, πληροφορίες τηλ/fax 23510 39801) αίτηση δήλωσης συμμετοχής.

Η αίτηση συμμετοχής είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ [www.tkm.tee.gr](http://www.tkm.tee.gr) και στο γραφείο της Νομαρχιακής Επιτροπής.

Στο μεταξύ, ενημερωτικό σεμινάριο για το ίδιο θέμα πραγματοποιήθηκε στις 26 Σεπτεμβρίου στη Βέροια με πολύ μεγάλη συμμετοχή.

Λόγω του μεγάλου ενδιαφέροντος η ΔΕ αποφάσισε να διοργανώσει σεμινάρια και στους υπόλοιπους νομούς. ■

## ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΤΕΕ/ ΤΚΜ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗ- ΜΑΤΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ OS GIS

Αυτοχρηματοδοτούμενο σεμινάριο μικρής διάρκειας, με θέμα τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών Ανοικτού Κώδικα (OS GIS), προτίθεται να διοργανώσει τον Οκτώβριο-Νοέμβριο, στη Θεσσαλονίκη, το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας/Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας, σε συνεργασία με το Σύλλογο Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών Βορείου Ελλάδος.

Το σεμινάριο, που απευθύνεται κυρίως σε νέους εργαζόμενους συναδέλφους, σε τελειόφοιτους φοιτητές, αλλά και σε άλλους επαγγελματίες του χώρου, θα γίνει σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα του ΤΕΕ/ΤΚΜ με χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών.

Θα ανακοινωθεί στην ιστοσελίδα μας [www.tkm.tee.gr](http://www.tkm.tee.gr) η προκήρυξη για την κατάθεση αιτήσεων συμμετοχής στο προγραμματισμένο σεμινάριο. Προτεινόμενη ημερομηνία διεξαγωγής είναι από 30/10 έως 1/11/2013.

Μετά την ολοκλήρωση των σεμιναρίων θα χορηγηθεί σε όσους τα παρακολουθήσουν ανελπίως (υποχρεωτική παρουσία τουλάχιστον στο 90% της διάρκειάς τους) σχετική βεβαίωση παρακολούθησης. ■



## ΟΙ ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Στην Ελλάδα της κρίσης και κόντρα στο “δεν γίνεται” υπάρχουν άνθρωποι που επιμένουν να καινοτομήσουν, να ιδρύουν τις δικές τους start up και να προχωρούν μπροστά. Αλλά αυτοί οι άνθρωποι, το “φωτεινό” κομμάτι της Ελλάδας, επιβάλλεται να γίνουν περισσότεροι, στο πλαίσιο μιας προσπάθειας, που πρέπει να ξεκινάει από το πανεπιστήμιο -αν όχι ακόμη νωρίτερα.

Η καινοτομία βρέθηκε στο επίκεντρο εκδηλώσεων (“Ημέρες Καινοτομίας”), που διοργάνωσε στις 16-19 Σεπτεμβρίου το Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος (ΔΙΠΑΕ), σε μία εκ των οποίων μετείχε ως συνδιοργανωτής και το ΤΕΕ/ΤΚΜ. Στη διάρκεια των εκδηλώσεων τέθηκαν επί τάπητος όλα τα ερωτήματα που αφορούν την ανάπτυξη της καινοτομίας. Πώς μπορεί μια καλή ιδέα να “μεταμορφωθεί” σε νεοφυή επιχείρηση (start-up) και τι πρέπει να ξέρει ένας νέος επιχειρηματίας για τη διαδικασία ίδρυσης μιας start-up; Επίσης, παρουσιάστηκαν εισηγήσεις για το σχετικό θεσμικό πλαίσιο και τη νομοθεσία, αλλά και επιτυχημένα παραδείγματα start-up και συμβουλευτικών εργασιών φοιτητών του ΔΙΠΑΕ.

Όπως επισήμανε ο αντιπρόεδρος της διοικούσας επιτροπής του ΔΙΠΑΕ, **Νίκος Μουσιόπουλος**, στόχος των εκδηλώσεων ήταν να διευκολυνθεί η μετουσίωση της ιδέας σε πράξη και προϊόν, κάτι που δυστυχώς δεν συμβαίνει συχνά στην Ελλάδα. “Οι Έλληνες ερευνητές είναι κορυφαίοι σε ερευνητικά προγράμματα για τα οποία δεν απαιτείται clustering [δικτύωση]. Ο Έλληνας δυσκολεύεται να συνταχθεί, αλλά υπάρχουν πολλές καλές ιδέες. Το ερώτημα είναι γιατί αυτές δεν μετουσιώνονται σε προϊόντα και τζιρο εντός της Ελλάδας. Αυτό είναι ένα τεράστιο πρόβλημα, το οποίο ευελπιστώ ότι θα μπορέσουμε να λύσουμε σταδιακά για να ξεπεραστεί η κρίση” υπογράμμισε ο κ. Μουσιόπουλος, στη διάρκεια συνέντευξης Τύπου για την παρουσίαση των εκδηλώσεων.

Ο επιχειρηματίας **Δημήτρης Κατσωντώνης**, μέλος της διοικούσας επιτροπής του ΔΙΠΑΕ, σημείωσε από την πλευρά του ότι στόχος είναι οι **Ημέρες Καινοτομίας να αποτελέσουν θεσμό για τη Θεσσαλονίκη, που θα επαναλαμβάνεται κάθε χρόνο, στις αρχές του φθινοπώρου**, ώστε -μεταξύ άλλων- να αναδεικτούν οι αξιόλογες ιδέες του ανθρώπινου δυναμικού της ευρύτερης περιοχής και η Ελλάδα να αξιοποιήσει το ανθρώπινο κεφάλαιό της. Κατά την πρώτη ημέρα των εκδηλώσεων (16/9) παρουσιάστηκαν στο Δημαρχείο της Θεσσαλονίκης, με την υποστήριξη του Δήμου, 14 συμβουλευτικές εργασίες φοιτητών του ΔΙΠΑΕ. Μεταξύ άλλων, αναλύθηκαν οι προτάσεις των φοιτητών για τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας και της αειφόρου λειτουργίας του Αρχαιολογικού Μουσείου και του Μεγάλου Μουσικής Θεσσαλονίκης.

### Συνδιοργάνωση ΔΙΠΑΕ- ΤΕΕ/ΤΚΜ

Η Τρίτη 17/9 ήταν αφιερωμένη στο “brainstorming” (σ.σ. διαδικασία κατ’ιδεασμού) για την καινοτομία. Στη διάρκεια της εκδήλωσης, που φιλοξενήθηκε στο αμφιθέατρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ, παρουσία και του προέδρου του, **Τάσου Κονακλίδη**, στελέχη γνωστών ομίλων προσωπικής ανάπτυξης και θερμοκοιτιδών καινοτομίας συζήτησαν τις ιδέες τους γύρω από τη διανομή και εφαρμογή της γνώσης.

Συνέχεια στη σελίδα 22

## ΕΝΑ ...ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΚΩΔΙΚΑ ΣΤΙΣ “ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ”



Είναι 22 χρονών. Δεν έχουν ακόμη ολοκληρώσει τις σπουδές τους στο ΕΜΠ. Κι όμως: έχουν προλάβει να δημιουργήσουν κάτι καινούριο, να χτυπήσουν την πόρτα της Silicon Valley, να ...αποτύχουν πλήρως και να ξεκινήσουν ξανά με νέα φιλοσοφία. Έχουν δηλαδή πετύχει ό, τι ζητούν οι εποχές: κίνηση fast forward παρά τις αντιξοότητες, προσπάθεια κόντρα στο φόβο της αποτυχίας και ...restart.



Ο λόγος για την παρέα νεαρών (φοιτητών της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του ΕΜΠ), που εμπνεύστηκαν και δημιούργησαν το **sourceLair**, μια διαδικτυακή εφαρμογή προγραμματισμού βασισμένη σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους (Cloud based IDE-Integrated Development Environment). Ήδη, 14.000 χρήστες παγκοσμίως, κυρίως από ΗΠΑ και Κίνα, χρησιμοποιούν το sourceLair και η “δεξαμενή” άντλησης πελατών είναι μεγάλη, αφού στόχος είναι οι **20 εκατ. προγραμματιστές** παγκοσμίως.

Το sourceLair, που παρουσιάστηκε το Σεπτέμβριο στη Θεσσαλονίκη, στη διάρκεια των εκδηλώσεων των Ημερών Καινοτομίας, την οποία διοργάνωσε το Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος, μεταξύ άλλων και στις εγκαταστάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ, υποστηρίζει πολλές γλώσσες και στόχος του είναι να προσφέρει στον προγραμματιστή κάθε πιθανό χαρακτηριστικό που μπορεί να χρειαστεί στη δουλειά του.

Από 22/9, οι χρήστες του sourceLair έχουν τη δυνατότητα να αναπτύξουν εφαρμογές σε Django, την πιο διαδεδομένη βιβλιοθήκη για Web εφαρμογές σε Python, εξ ολοκλήρου μέσα από το sourceLair, έχοντας ακόμα και

τον δικό τους micro-server για να τη δοκιμάσουν.

Επίσης, μέσα στις επόμενες εβδομάδες θα έχουν επί πληρωμή (προς **8 δολάρια/μήνα**) τη δυνατότητα να διαχειριστούν 10 projects, ενώ θα διατεθεί δωρεάν η επανασχεδιασμένη Android εφαρμογή.

Σύμφωνα με ένα από τα μέλη της ομάδας, τον 22χρονο **Αντώνη Καλιπέτη**, που παρουσίασε το sourceLair στη διάρκεια των Ημερών Καινοτομίας, όταν η ομάδα ξεκίνησε “δεν είχε σε καμία περίπτωση τις απαραίτητες γνώσεις / τεχνολογία για να αναπτύξει το λογισμικό της. Είχε όμως θέληση και όρεξη για μάθηση, που την έφεραν στο σημερινό επίπεδο. “Χειρότερα ήταν τα πράγματα στο επιχειρησιακό κομμάτι, στο οποίο είχαμε μεγαλύτερα κενά”, λέει ο Αντώνης.

Αλήθεια, τελεσφόρησε η προσπάθειά τους να συγκεντρώσουν κεφάλαιο για την επιχείρησή τους, που έγινε πέρυσι στη Silicon Valley; Κατά τον Αντώνη, αν και φαινομενικά το ταξίδι ήταν πλήρης αποτυχία, ωστόσο η επίσκεψη στο Σαν Φρανσίσκο τους έδωσε πολλά μαθήματα, αφού πήραν χρήσιμες συμβουλές τις οποίες χρησιμοποίησαν για να αλλάξουν ριζικά την επιχειρησιακή τους στόχευση.

Οι ιδρυτές της sourceLair Ltd, ακόμη δεν έχουν “τελειώσει” το Πολυτεχνείο. Ποια είναι άραγε η γνώμη τους για το ελληνικό πανεπιστήμιο; “Το ελληνικό πανεπιστήμιο διατηρεί το κύρος του, αλλά θα πρέπει να εκσυγχρονιστεί και να επαναπροσδιορίσει τη θέση του, ως ένας σύνδεσμος με την αγορά εργασίας και την επιχειρηματικότητα”, σημειώνει ο 22χρονος.

Ερωτηθείς τι θα ήθελε να δει να αλλάζει στην Ελλάδα, ο Αντώνης απαντά: “Να μην καταλήγουν όλα στην πολιτική, να προάγουμε την ομαδικότητα, τη συνεργασία και το “openness” -να είμαστε ανοικτοί- και τέλος, να δούμε τι μπορούμε να προσφέρουμε στην κοινωνία και όχι μόνο τι να αποκομίσουμε” ■



**ΕΚΘΕΣΗ ΧΑΡΑΚΤΙΚΗΣ** του Παναγιώτη Τέτοπ από τη Συλλογή του Μορφωτικού Ιδρύματος Εθνικής. Έως 24 Νοεμβρίου 2013, Πολιτιστικό Κέντρο Θεσσαλονίκης του ΜΙΕΤ, Βίλα Καπαντζή, Β. Όλγας 108. Πληρ. 2310 295 170

**48 ΔΗΜΗΤΡΙΑ**  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

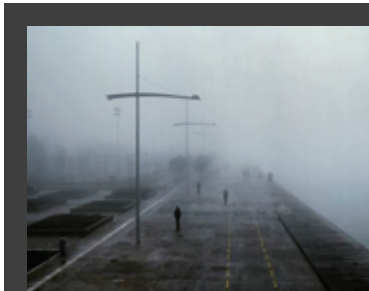
«48α ΔΗΜΗΤΡΙΑ» του Δήμου Θεσσαλονίκης, έως 24 Οκτωβρίου 2013. Προβλήτας Α', Λιμάνι Θεσσαλονίκης.

Πληρ.: <http://www.thessaloniki.gr/portal/page/portal/DimosThessalonikis>



**ΕΚΘΕΣΗ** με τίτλο «Η μεσογειακή εμπειρία: Η Μεσόγειος ως χωροταξικό παράδειγμα διακίνησης ιδεών και λόγου. Μια εισαγωγή», του Μακεδονικού Μουσείου Σύγχρονης Τέχνης στο πλαίσιο του κεντρικού προγράμματος της 4ης Μπιενάλε Σύγχρονης Τέχνης Θεσσαλονίκης και σε επιμέλεια Ντένη Ζαχαρόπουλο, καλλιτεχνικό διευθυντή ΜΜΣΤ.

Έως 31 Δεκεμβρίου 2013, Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, Εγνατία 154, έναντι ΔΕΘ. Πληρ.: 2310 240002



**ΕΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ** με τίτλο Default Landscapes του Γιώργου Γερόλυμπου, στο πλαίσιο της 4ης Μπιενάλε Σύγχρονης Τέχνης Θεσσαλονίκης.

Έως 19 Οκτωβρίου 2013, TinT gallery, Τσιμισκή Θεσσαλονίκη.

**Thessaloniki biennale: 4**  
of Contemporary Art  
ΜΠΙΕΝΑΛΕ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

**4η ΜΠΙΕΝΑΛΕ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**, με τίτλο «Παλιές Διασαυρώσεις-Make it New II». Έως 31 Ιανουαρίου 2014. Πληρ. για όλο το πρόγραμμα : <http://www.thessalonikibiennale.gr/>



**ΕΚΘΕΣΗ** με τίτλο «CARLA ACCARDI-Smaggire i fili della voce-Χάνοντας τα νήματα της φωνής», σε συνδιοργάνωση του Μακεδονικού Μουσείου Σύγχρονης Τέχνης με το Ιταλικό Μορφωτικό Ινστιτούτο Θεσσαλονίκης. Έως 10 Νοεμβρίου 2013, Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, Εγνατία 154, έναντι ΔΕΘ. Πληρ.: 2310 240002 και [www.mmca.org.gr](http://www.mmca.org.gr)

**ΕΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ** του J.Joshua Garrick με τίτλο: «Αποτυπώνοντας το αρχαίο Κάλλος». Έως 8 Ιανουαρίου 2013, Εθνικό Αρχαιολογικό Μουσείο, Αθήνα. Η έκθεση στη λήξη της θα μεταφερθεί στο Σισμανόγλειο Μέγαρο της Κωνσταντινούπολης και στον εκθεσιακό χώρο του Ελληνικού Προξενείου στη Νέα Υόρκη. Πληρ.: [www.namuseum.gr](http://www.namuseum.gr)

**ΦΕΣΤΙΒΑΛ INSPIRE 2013** METAMORPHOSIS-ΑΝΟΙΧΤΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ προς νέους καλλιτέχνες για το workshop Inspire 2013. Αιτήσεις έως 20 Οκτωβρίου 2013, Μακεδονικό

Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, Εγνατία 154 (εντός ΔΕΘ)  
**ΕΚΘΕΣΗ** διαδραστική με θέμα τα πουλιά της Ελλάδας συνδιοργανώνουν η Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία και η Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης και με την υποστήριξη του Οργανισμού Πολιτισμού, Αθλητισμού & Νεολαίας του Δήμου Αθηναίων. Έως 13 Οκτωβρίου 2013, «Κέντρο Τεχνών - Πάρκο Ελευθερίας» Δήμου Αθηναίων. Πληρ.: [www.ornithologiki.gr](http://www.ornithologiki.gr)

**ΕΚΘΕΣΗ** χαρακτηριστικής με τίτλο «EX LIBRIS» του Εργαστηρίου Χαρακτικής της 5ης Δημοτικής Κοινότητας του Δήμου Θεσσαλονίκης. Έως 3 Οκτωβρίου 2013, Κέντρο Ιστορίας του Δήμου Θεσσαλονίκης, Μέγαρο Μπίλλν,



**ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ** με τίτλο «Η Παναγία των Παρισίων» του Βικτωρ Ουγκώ σε παραγωγή του Θεάτρου Αυλαία. Έως το Πάσχα 2014. Θέατρο Αυλαία Πολυχώρος Τέχνης, Κτίριο ΧΑΝΘ, Τσιμισκή, Θεσσαλονίκη. Πληρ.: 2310 237700

Πλατεία Ιπποδρομίου, Θεσσαλονίκη. Πληρ. 2310 264 668

**ΕΚΘΕΣΗ** ζωγραφικής της Σοφίας Περγίδη. Έως 19 Οκτωβρίου 2013, Myrd Gallery, Νικηφόρου Φωκά 8, Θεσσαλονίκη.

**7ο ΦΕΣΤΙΒΑΛ** Ελληνικού Ντοκιμαντέρ από τις 8 Οκτωβρίου 2013 στη Χαλκίδα με παράλληλες εκδηλώσεις: ημερίδες, παρουσιάσεις βιβλίων,

μουσικές εκδηλώσεις, εκθέσεις φωτογραφίας και ζωγραφικής. Πληρ.: <http://www.docfest.gr/index2.php>

**ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΙΚΑΣΤΙΚΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΠΑΤΡΑΣ "RE-CULTURE 2"**- ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο "Live/Action and the camera" του Κρατικού Μουσείου Σύγχρονης Τέχνης. Έως 31 Οκτωβρίου 2013, Αγορά Αργύρη (Αγ. Ανδρέου 12-14), Πάτρα



**ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΧΟΡΟΥ** με τίτλο «The Roots», από το Centre Chorégraphique National de la Rochelle et du Poitou-Charentes / Cie Accrogorap, με καλλιτεχνικό διευθυντή τον Kader Attou. Στις 5 Οκτωβρίου 2013, Θέατρο Εταιρείας Μακεδονικών Σπουδών, έναντι Λευκού Πύργου, Θεσσαλονίκη.

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ



**ΗΜΕΡΙΔΑ** με θέμα «Είναι αντιμετώπιση η διαφθορά στην Ελλάδα σήμερα? Προτάσεις για την υπέρβαση», διοργανώνει το Παράρτημα Θεσσαλονίκης της Διεθνούς Διαφάνειας Ελλάδος, σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας. Στις 9 Οκτωβρίου 2013, αμφιθέατρο τελετών Πανεπιστημίου Μακεδονίας, Εγκατά 156, Θεσσαλονίκη. Πληρ.: 2311 768330



**442η ΕΠΕΤΕΙΟΣ ΝΑΥΜΑΧΙΑΣ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ**, διοργανώνεται από τον Δήμο Ναυπακτίας, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Τουρισμού. Από τις 5 μέχρι 13 Οκτωβρίου 2013, Ναυπακτία. Πληρ.: <http://www.agriniopress.gr/?p=43542>

2

Διεθνές Συμπόσιο Θεσσαλονίκης 12-13 Οκτωβρίου 2013

**2ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**, με θέμα: "Η Ελλάδα σ' έναν τραγμένο κόσμο: Ευρώ-κρίση, Ρωσία, Τουρκία και Μεσόγειος", διοργανώνει η Πολιτιστική Εταιρεία και το Δίκτυο Ναυαρίνο, με την υποστήριξη του Ιδρύματος Konrad Adenauer. Στις 12 και 13 Οκτωβρίου 2013, κινηματοθέατρο Ολύμπιον, Πλατεία Αριστοτέλους, Θεσσαλονίκη. Πληρ.: 2310 55175 και [www.thessalonikisymposium.org](http://www.thessalonikisymposium.org)

**9ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ** με τίτλο: «Ελληνική Γλώσσα και Ορολογία» διοργανώνει η Ελληνική Εταιρεία Ορολογίας (ΕΛΕ-ΤΟ), σε συνεργασία με το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ), το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο

Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (ΤΕΕ), το Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΠΚ), τον Ελληνικό Οργανισμό Τυποποίησης (ΕΛΟΤ), το Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου (ΙΕΛ/ΕΚ "Αθ-

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ + ΑΝΑ-ΣΗΜΑΣΙΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ**  
CHANGES AND REDEFINITIONS OF SPACE IN GREEK CRISIS

**ΣΥΝΕΔΡΙΟ** με θέμα «Μεταβολές κι ανασηματοδοτήσεις του

χώρου στην Ελλάδα της κρίσης», διοργανώνει το Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Από 1 έως 3 Νοεμβρίου 2013, Βόλος. Πληρ.: [http://www.arch.uth.gr/crisis\\_conference/index.php](http://www.arch.uth.gr/crisis_conference/index.php)

νά", τον Οργανισμό για τη Διάδοση της Ελληνικής Γλώσσας (ΟΔΕΓ) και άλλους φορείς. Από 7 έως 9 Νοεμβρίου 2013, Αθήνα. Πληρ. 210 9323243, 6977529164

volos-in-the extremes

**8ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑΣ**. Το συνέδριο απευθύνεται σε ερασιτέχνες αστρονόμους, φοιτητές και λάτρεις της επιστήμης, με σκοπό τη διάδοση της αστρονομίας και την επαφή μεταξύ των ερασιτεχνών αστρονόμων. Από 11 έως 13 Οκτωβρίου 2013, ξενοδοχείο «Alexandra Beach Thassos Spa Resort», Ποτός, Θάσος. Πληρ.: <http://synedrio.astrorafam.org>

**ΔΙΕΘΝΕΣ URBAN DESIGN MASTER CLASS** με τίτλο «Volos in the Extremes» με πρωτοβουλία της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και με τη στήριξη του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Μαγνησίας, του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Θεσσαλονίκης, του ΣΑΔΑΣ και του Δήμου Βόλου. Από 26 έως 31 Οκτωβρίου 2013. Πληρ.: <http://urbantranscripts.org/>

**12ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ** με θέμα «Τουρισμός & Ανάπτυξη» Τουριστικής Στρατηγικός Σχεδιασμός 2021: Ο Οδικός Χάρτης Υλοποίησης». Στις 21 και 22 Οκτωβρίου 2013, ξε-

νοδοχείο Athenaeum Intercontinental, Αθήνα. Πληρ.: <http://sete.gr/GR/Archiki/>

**6η ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΗ "BUILDING GREEN EXPO 2013"** με θέμα το Ενεργειακά Αυτόνομο «Πράσινο» Κτίριο, με παράλληλες εκδηλώσεις. Από 4 έως 6 Οκτωβρίου 2013, στο Μ.Ε.Σ. Expo Center στην Παλαιά. Πληρ.: 6974 990401 και [g.sifostratoudakis@shape.com.gr](http://g.sifostratoudakis@shape.com.gr)

**10ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΗΜΕΙΩΤΙΚΗΣ** με θέμα: «Κόσμοι που αλλάζουν & Σημεία των καιρών» συνδιοργανώνεται από την Ελληνική Σημειωτική Εταιρεία και το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Σχολή Επιστημών του Ανθρώπου και Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών). Από 4 έως 6 Οκτωβρίου 2013, Βόλος. Πληρ.: <http://semio2013.uth.gr>

**17ο ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ** της Ένωσης των Κέντρων Επαγγελματικής Κατάρτισης της Ευρώπης, με θέμα "Απασχόληση των νέων στην Ευρώπη - Εκπαιδευτικές έννοιες, έργα, πρότυπα ποιότητας". Από 23 έως 26 Οκτωβρίου 2013, ξενοδοχείο "Τιτάνια", Αθήνα. Πληρ.: <http://www.enbb.eu/konferenzen/detail/2013Athen.php?lang=en>

**2ο ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ** για την επιστροφή των Γλυπτών του Παρθενώνα με τίτλο «Parthenon, an Icon of Global Citizenship».

Στις 16 και 17 Νοεμβρίου 2013, Πανεπιστήμιο Σίδνεϊ, Αυστραλία. Πληρ.: <http://omogeneia.ana-mpa.gr/press.php?id=20711>

**ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ (ΕΝΕΠΡΟΤ)**. Στις 21 και 22 Φεβρουαρίου 2013, Θεσσαλονίκη. Πληρ.: 2310 995461 και [www.eneprot.gr](http://www.eneprot.gr)

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ** σε Έκθεση και Ημερίδα για τις διπλωματικές εργασίες, με τίτλο: "Η διπλωματική εργασία του Αρχιτέκτονα" από το Τμήμα Αρχιτεκτονικής του Πανεπιστημίου Frederick και από το Σύλλογο Αρχιτεκτόνων Κύπρου. Στις 24 Οκτωβρίου 2013, Πολιτιστικό Κέντρο της Παλιάς Αγοράς Παλλουριώτισσας, Λευκωσία, Κύπρος. Πληρ.: 00357 22431355 (45100), sec.aal@f

**ΗΜΕΡΙΔΑ** με τίτλο «Environmental Highway Observatory. E-highway» στο πλαίσιο του διασυνοριακού προγράμματος συνεργασίας INTERREG ΕΛΛΑΔΑ-ΠΓΔΜ ΙΡΑ 2007-2013. Στις 11 Οκτωβρίου 2013, αμφιθέατρο "Αλέξανδρος Τσιούμης" - Ισόγειο Κτιρίου Τμήματος Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή ΑΠΘ

## ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ

■ Του Γιώργου Παυλίδη, αρχιτέκτονα

Οι αντιθέσεις είναι ελπίδα  
Μπ. Μπρέχτ

Δεν είναι δυνατόν να κάνεις διάφορες σκέψεις κατά την Παγκόσμια Ημέρα Αρχιτεκτονικής αγνοώντας την "κυλιόμενη άμμο" που απλώθηκε σ' ολόκληρο το δομημένο περιβάλλον της χώρας.

Η ποιότητα ζωής βρίσκεται σε "ομηρία" νομοθετικών πλαισίων, οι νόμοι 3843/10, 4014/11, 4178/13 αντλούν χρήμα, ενώ ταυτόχρονα η πολιτική έχει εκχωρήσει την πρωτοκαθεδρία στη διαχείριση του "Εθνικού Χρέους", αδιαφορώντας για την καταστατική της ευθύνη, που δεν είναι άλλη από την προάσπιση ενός δημόσιου χώρου, μέσα στον οποίο οι πράξεις και οι ζωές των ανθρώπων αποκτούν νόημα.

Η φυσιογνωμία των αστικών περιοχών αλλοιώνεται συνεχώς εδώ και δεκαετίες. Ό,τι επέβαλαν οι εργολάβοι και τα συμφέροντα, το αποτελείώνει η βία. Θεσμική καταστροφή η μια, ανοχή των πάντων η άλλη.

Η "πειρατογενής" διαμόρφωση της Ελληνικής κοινωνίας δέχεται πια τη βία σαν "φυσικό φαινόμενο", μοιρολατρικά αναμενόμενο. Προτάξαμε αχαλίνωτο ατομικισμό με αποτέλεσμα εξαγριωμένος κόσμος, συγκροτημένος μέσα στον γενικό-θυμό, ιδεολογικά παραστρατημένος και με καταστροφική μανία, να μη δίνει πια αξία ούτε στην ανθρώπινη ζωή. Η συνοικία, η γειτονιά, η πόλη, το περιβάλλον δεν υποβάλει καμιά κινητοποίηση των κατοίκων, πέραν της κατ' ιδία αφήγησης.

Φαίνεται σαν η κοινωνία μας να έχει εξαντλήσει τα αποθέματα της άμιλλας, της αλληλεγγύης, της αδελφοσύνης, της συνεργασίας και τώρα πια χτυπιούνται τα κέντρα που παράγουν αυτές τις αξίες και πρώτα από όλα της εκπαίδευσης. Γιατί όλα αυτά; Μήπως επιβεβαιώνεται η διαπίστωση του Παντελή Πρεβελάκη ότι **είμαστε ρηχοφυτεμένοι;**

Και όμως θεωρούμαστε έθνος που ορίζεται ως τόπος και ως κοινωνία που ενώνεται από μια κληρονομιά - γλώσσα, πολιτισμό, θρησκεία. Μήπως αυτό που εκλείπει είναι ένας εθνικός στόχος;

Ο Αλμπέρ Καμύ στο έργο του "Σκέψεις για την Τρομοκρατία", αναρωτιέται: **πόσο και πώς εγγράφεται στη συλλογική μνήμη το τυφλό μακελειό του πλήθους; Πόσο και πώς αποτυπώνεται η σύγχυση και το χάος, το δέος και ο σπαραγμός; Πώς διαφυλάσσει ο άνθρωπος την αξιοπρέπειά του μπροστά στη βαρβαρότητα; Με την εξέγερση, τη σιωπή ή τη συνεχή υπόμνηση-όχληση του τρόμου; Ο τρόμος δεν αποτελεί κατάλληλο κλίμα για σκέψη. Από την άλλη η σιωπή μήπως σημαίνει την νομιμοποίηση της σφαγής;**

Ούτε τρόμος ούτε σιωπή. Καλούμαστε να ανασυντάξουμε τη συλλογικότητα που καταπονθήθηκε και διαλύθηκε από ανεξέλεγκτους μηχανισμούς και εξαχρεωμένους οπαδούς.

Η Αρχιτεκτονική λοιπόν και ο αρχιτέκτονας τι ρόλο διαδραματίζουν; Οι αρχιτέκτονες σε μια μακρά περίοδο γενικής σύγχυσης συμμετέχουμε στη δημιουργία ενός άσυλου άγνοιας που το μεταλλάξαμε σε άσυλο λήθης. Πρέπει να αναγνωρίσουμε ότι στην αρχιτεκτονική έκφραση η μελαγχολία των καιρών αντικατέστησε την κριτική σκέψη.

Είναι πια επιτακτικό ο αρχιτέκτονας μέσα από την τέχνη του να ενεργοποιήσει το ρόλο του, να συμμετέχει, να εισχωρήσει με το κοινωνικό του πρόσωπο και να συνεισφέρει στην αναγέννηση και άνθιση της γειτονιάς με την έγνοια των κατοίκων, μιας γειτονιάς που καταργήθηκε από ξενοφοβικά και κάθε τύπου ρατσιστικά σύνδρομα. Να προτρέψει τους κατοίκους να υιοθετήσουν το δημόσιο χώρο ως ιδιωτικό.

Σήμερα η εικόνα του δημόσιου χώρου μεταμορφώθηκε σε χώρο για τα σκουπίδια μας, για την αλόγιστη στάθμευση και φορτοεκφόρτωση των οχημάτων μας, και την βίαιη έκφραση "μαγκιάς". Πρέπει να αντιληφθούμε ότι ο δημόσιος χώρος είναι ο χώρος όπου προεκτείνεται η ιδιοκτησία μας, η εξωτερική μορφή της οποίας δημιουργεί και αποδίδει εσωτερικό χώρο στο οικοδομικό τετράγωνο, στο δρόμο, στο πάρκο, στην πλατεία, στον πεζόδρομο. Παρατηρούμε για μεγάλο χρονικό διάστημα ότι όποιοι ελάχιστοι δημόσιοι χώρος διαμορφώνεται καταλήγει σε περίβολο καφέ - εστιατορίου. Ο δημόσιος χώρος πρέπει να εντάσσεται στη σύγχρονη έννοια του "commons", όπως την όρισαν οι Άγγλοι, δηλαδή: τα κοινά αγαθά, οι κοινοί πόροι, όπως τα υγρά φυσικά στοιχεία, τα δάση, οι αγροτικές περιοχές και η ατμόσφαιρα, αποτελούν μέρος της τοπογραφίας της πόλης. Οφείλουμε να επικεντρωθούμε σε αρχιτεκτονικές επεμβάσεις, δίνοντας πρωτεύουσα σημασία στη διατήρηση της μικροκλίμακας, ξεκινώντας από τις γειτονιές που δέχονται συνεχείς πιέσεις υποβάθμισης και ωθούνται στην γκετοποίηση και στην απώλεια του βασικού άξονα, δηλαδή της ποιότητας ζωής. Να πιέσουμε για την κατάργηση της δαιδαλώδους πολυπλοκότητας των γραφειοκρατικών διαδικασιών, οι οποίες εν μέσω ενός τεράστιου αριθμού φορέων, που πρέπει να εγκρίνουν και να αποφασίσουν για το ίδιο ακριβώς θέμα, οδηγούν στον κατακερματισμό των πάντων. Πρέπει να οραματιστούμε και να δώσουμε προοπτική στην επανίδρυση του αστικού περιβάλλοντος και της αστικής οικονομίας. Απαιτείται συλλογική και πολιτική βούληση για ρυθμιστικά σχέδια, που μέχρι σήμερα τα περισσότερα εκφράζουν μόνο προθέσεις και κατευθύνσεις και ποτέ σχεδιασμό. Μόνο έτσι τελικά θα οδηγηθούμε με ορθολογικό τρόπο σε τελικό αποτέλεσμα, το οποίο θα



είναι εργαλείο ανάπλασης και ανανέωσης των πόλεων (η αναθεώρηση του ρυθμιστικού της Αθήνας μέχρι σήμερα καρκινοβατεί με την πόλη να παρουσιάζει πλέον χαρακτηριστικά αρχαιολογικού χώρου του παρόντος).

Ατελείωτη θα μπορούσε να είναι η απαρίθμηση προβλημάτων και λύσεων. Για ποιο λόγο συνεχώς να επαναλαμβάνουμε το ίδιο τροπάριο; Ας συνειδητοποιήσουμε ότι η Αρχιτεκτονική πάντα παρήγαγε πολιτισμό. Κανένας πολιτισμός δεν ορίζεται δίχως Αρχιτεκτονική. Δίχως αρχιτεκτονι-



κή έκφραση ο πολιτισμός είναι "χαμένη Ατλαντίδα".

Η Αρχιτεκτονική είναι καθαρά πολιτιστική έκφραση. Κατά τον κοινωνιολόγο Άλφρεντ Βέμπερ οι βασικές δυνάμεις που διαμορφώνουν την Ιστορία και προσδιορίζουν την πορεία μας, είναι η κοινωνική, η τεχνολογική και η πολιτιστική διαδικασία. Η πολιτιστική όμως σε αντίθεση με τις δύο πρώτες δεν μεταβιβάζεται από ένα ιστορικό πλαίσιο σε κάποιο άλλο, αφού ο κάθε πολιτισμός είναι προϊόν της αυτόματης

δημιουργικής δύναμης των ανθρώπων. Σ' αυτήν την αυτόματη δημιουργική δύναμη εντάσσεται ο ρόλος του αρχιτέκτονα. Έχουμε τις δυνάμεις να διαμορφώσουμε την ιστορία μας. Η Αρχιτεκτονική να οριστεί και να κατανοηθεί ως πολιτιστικό αγαθό εν ονόματι της ιστορικής της μοναδικότητας.

Ολοκληρώνοντας θα ήθελα να παραθέσω τον ορισμό του Πολιτισμού κατά Χέγκελ, γιατί θεωρώ ότι σήμερα, την Παγκόσμια Ημέρα της Αρχιτεκτονικής, αποκτά ιδιαίτερη βαρύτητα.

Ο Πολιτισμός είναι η απελευθέρωση που συντελείται με τη σκληρή εργασία εναντίον της υποκειμενικότητας της συμπεριφοράς, εναντίον της αμεσότητας της επιθυμίας, καθώς επίσης εναντίον της υποκειμενικής αυθαιρεσίας του συναισθήματος και της αυθαιρεσίας του "έτσι θέλω, έτσι μου αρέσει". ■

(*"Αρχές της Φιλοσοφίας του Δικαίου"*, παράγραφος 187)

Θεσσαλονίκη 30/09/2013

## ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ



### ΠΡΟΣ ΝΕΕΣ ΕΝΟΠΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΤΑΜΕΙΩΝ

Νέες ενοπιήσεις ασφαλιστικών Ταμείων, με υπαγωγή του ΕΤΑΑ (γιατροί, νομικοί, φαρμακοποιοί και δικηγόροι) και του ΕΤΑΠ-ΜΜΕ στο ΙΚΑ-ΕΤΑΜ ή στον ΟΑΕΕ προτείνει ο ΟΟΣΑ στην έκθεσή του για τη μεταρρύθμιση των προγραμμάτων κοινωνικής προστασίας. Στην έκθεση που δόθηκε χτες στη δημοσιότητα από το υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, ο Οργανισμός υπαλλήλων την ένταξη όλων των φορέων υγειονομικής περίθαλψης στον ΕΟΠΥΥ. Ο ΟΟΣΑ χαρακτηρίζει τη διαδικασία ενοποίησης των Ταμείων «περιορισμένη, συχνά επιφανειακή και αργή». Με τη διαχείρισή τους να διασκορπίζεται σε ένα πλέγμα 40 και άνω διαφορετικών φορέων, ο διεθνής οργανισμός υποστηρίζει ότι είναι ακόμη πιο προβληματικό το γεγονός διατήρησης της οικονομικής και λογιστικής ανεξαρτησίας και διαφορετικών μητρώων στα Ταμεία που ενοποιήθηκαν. Μάλιστα κάνει ειδική αναφορά στον ΤΑΠ-ΔΕΗ, ενώ θέτει θέμα για τα προγράμματα υγειονομικής ασφάλισης «που καλύπτουν τους υπαλλήλους της Εθνικής Τράπεζας και της Τράπεζας της Ελλάδος, εξακολουθώντας να μην υπάγονται στον ΕΟΠΥΥ». Στην έκθεσή τους οι αναλυτές του ΟΟΣΑ προτάσσουν ως αναγκαία, τη σταδιακή, αλλά με αυστηρό χρονοδιάγραμμα, καθιέρωση ενιαίων εισφορών και παροχών (συντάξεων και επιδομάτων). Ζητούν τη σταδιακή κατάργηση των διαφορετικών ρυθμίσεων που διαμορφώνουν ξεχωριστές ασφαλιστικές ταχύτητες στα Ταμεία και προβαίνουν σε δριμυία κριτική των κατακερματισμένων και αναποτελεσματικών -για το εύρος που έχει αποκτήσει η φτώχεια- προνοιακών κι άλλων βοηθημάτων. Ειδική αναφορά και ανάλυση κάνει για τα επιδόματα αναπηρίας. Σε αυτόν τον τομέα τάσσεται υπέρ της δημιουργίας ενός ενιαίου επιδόματος αναπηρίας με την κατάργηση όλων των επιμέρους ρυθμίσεων (ενδεχομένως και των αναπηρικών συντάξεων). Το προτεινόμενο, ενιαίο, επίδομα αναπηρίας θα χορηγείται σε πολίτες με ανικανότητα εργασίας, αλλά πάντα με εισοδηματικά κριτήρια. Εάν αυτή η πρόταση γίνει δεκτή θα αγγίξει περίπου 500.000 άτομα.

(Η Καθημερινή 18/9/2013)

### ΦΘΗΝΟΤΕΡΟ ΑΕΡΙΟ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΠΟ ΤΟ ΑΖΕΡΜΠΑΪΤΖΑΝ

Φθηνότερο αέριο στην Ευρώπη και στην Ελλάδα προσφέρει το Αζερμπαϊτζάν, δημιουργώντας ένα ισχυρό αντίπαλο δέος στη ρωσική Gazprom που απολαμβάνει το προνόμιο του βασικού προμηθευτή της ευρωπαϊκής αγοράς. Χτες στο Μπακού, η κοινοπραξία του Σαχ Ντενίζ υπέγραψε συμφωνίες 25ετούς διάρκειας για την προμήθεια άνω των 10 δισ. κυβικών μέτρων φυσικού αερίου ετησίως από το κοιτάσμα του Σαχ Ντενίζ 2, ποσότητες που θα διανεμηθούν σε εταιρείες σε Ιταλία, Ελλάδα και Βουλγαρία. Οι συμφωνίες αυτές, που χαρακτηρίστηκαν από τον περιφερειακό πρόεδρο της BP για το Αζερμπαϊτζάν κ. Γκόρντον Μπίλερ «από τις μεγαλύτερες στην ιστορία της αγοράς πετρελαίου και φυσικού αερίου», προσφέρουν σύμφωνα με έγγραφες πηγές αέριο σε τιμή χαμηλότερη κατά 10-12% από τον μέσο ευρωπαϊκό όρο της τιμής του ρωσικού αερίου. Μία από αυτές τις συμφωνίες υπέγραψε και η ΔΕΠΑ για την προμήθεια 1 δισ. κ.μ. αερίου, ενώ οι άλλες 9 ευρωπαϊκές εταιρείες είναι οι Shell, Bulgargas, Gasnatural Fenosa, EON, GDF Suez, Hera Trading, AXPO και ENEL. Οι πρώτες ποσότητες, σύμφωνα με την ανακοίνωση της ΔΕΠΑ, αναμένονται να παραδοθούν το 2019.

[...] Για την Ελλάδα, η συμφωνία με το Αζερμπαϊτζάν στην παρούσα συγκυρία αποκτάει πρόσθετη αξία, καθώς αναμένεται να ενισχύσει τη διαπραγματευτική της θέση έναντι της Gazprom στις επαφές που βρίσκονται σε εξέλιξη για την αναθεώρηση της σύμβασης προμήθειας αερίου με βασικό αίτημα τη μείωση της τιμής στα επίπεδα του ευρωπαϊκού μέσου όρου που κυμαίνονται κατά 20% χαμηλότερα από την τιμή προμήθειας της Ελλάδας. Το σημαντικότερο, ωστόσο, όφελος είναι οι προοπτικές ενεργειακής ασφάλειας και ανταγωνιστικών τιμών που δημιουργεί συνολικά για την Ευρώπη η στρατηγική αυτή συνεργασία με το Αζερμπαϊτζάν, που ξεκίνησε με την υπογραφή για την υλοποίηση του αγωγού Tap.

(Η Καθημερινή 20/9/2013)

### “ΑΝΟΙΓΟΥΝ” ΓΙΑ 300.000 ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Στην πράξη ξεκίνησε η διαδικασία ανοίγματος της δραστηριότητας του ενεργειακού επιθεωρητή για το σύνολο των άνω των 300.000 διπλωματούχων μηχανικών αποφοίτων ΑΕΙ και ΤΕΙ και κλείνει ο κύκλος των 8.500 ενεργειακών επιθεωρητών που πιστοποιήθηκαν ως προσωρινοί το 2010, για να ξεκινήσει τότε ο θεσμός των ενεργειακών επιθεωρήσεων στα ακίνητα και παγιώθηκαν. Οι 8.500 μηχανικοί που είχαν πιστοποιηθεί με βάση την επαγγελματική τους εμπειρία άσκησαν κατ' αποκλειστικότητα τη συγκεκριμένη δραστηριότητα, εκδίδοντας στην τριετία πάνω από 400.000 ενεργειακά πιστοποιητικά[...] Οι αμοιβές των ενεργειακών πιστοποιητικών διαμορφώνονται ελεύθερα, με συμφωνία μεταξύ των ιδιοκτητών ακινήτων και των μηχανικών. Η διεύρυνση του σώματος των επιθεωρητών με το οριστικό μητρώο αναμένεται να οδηγήσει σε νέα μείωση των τιμών για την έκδοση των πιστοποιητικών. Η οικονομική κρίση, που έχει κτυπήσει την αγορά ακινήτων και την οικοδομή, οδηγεί σε διαρκή μείωση της συγκεκριμένης δραστηριότητας, ενώ λόγω μεγάλου ανταγωνισμού μεταξύ των επιθεωρητών ήδη έχουν πέσει χαμηλά οι τιμές. Χαρακτηριστικά η έκδοση πιστοποιητικού για απλό διαμέρισμα που ξεκίνησε το 2010 με «ταρίφα» τα 150 ευρώ έχει ήδη διαμορφωθεί κάτω από τα 100 ευρώ. Σύμφωνα με εκτιμήσεις αρμοδίων παραγόντων του ΥΠΕΚΑ, έχουν παρακολουθήσει τον κύκλο σεμιναρίου σε πιστοποιημένα κέντρα επαγγελματικής κατάρτισης, που είναι υποχρεωτική προϋπόθεση για να γίνουν ενεργειακοί επιθεωρητές, περισσότεροι από 16.000 μηχανικοί, οι οποίοι αναμένεται από σήμερα να πολιορκήσουν το υπουργείο, υποβάλλοντας αίτηση εγγραφής στο οριστικό μητρώο, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας (www.buildingcert.gr). Ο αριθμός των ενεργειακών επιθεωρητών αναμένεται διαρκώς να αυξάνεται, καθώς στο εξής η διαδικασία θα είναι ανοιχτή, χωρίς προθεσμία για την υποβολή αίτησης, ενώ στο εξής η αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία δεν αποτελεί προϋπόθεση για την εγγραφή στο οριστικό μητρώο. Για τους 8.500 επιθεωρητές του προσωρινού μητρώου προβλέπεται ότι για να ενταχθούν στο οριστικό μητρώο πρέπει και αυτοί να παρακολουθήσουν το υποχρεωτικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα και να υποβάλουν νέα αίτηση στο οριστικό μητρώο. Πάντως από το υπουργείο Περιβάλλοντος αναφέρεται ότι εν όψει της αλλαγής φρουράς των προσωρινών με τους οριστικούς, θα διασφαλιστεί σε κάθε περίπτωση να υπάρχουν διαθέσιμοι στην αγορά πιστοποιημένοι μηχανικοί ενεργειακοί επιθεωρητές, ώστε να μην δημιουργηθούν προβλήματα και αναταράξεις στην αγορά ακινήτων και στην οικοδομή. Οι ενεργειακοί επιθεωρητές διενεργούν ελέγχους και εκδίδουν πιστοποιητικό ενεργειακής κατάταξης του ακινήτου, το οποίο είναι υποχρεωτικό

για όλες τις μισθώσεις και μεταβιβάσεις ακινήτων άνω των 50 τετραγωνικών μέτρων, αλλά και για όλες τις νέες οικοδομές και νέες χρήσεις, προκειμένου να πάρουν άδεια λειτουργίας και να συνδεθούν με τα δίκτυα κοινής ωφέλειας (φως, νερό κ.λπ.). Ενδεχόμενη έλλειψη ενεργειακών επιθεωρητών στην αγορά θα δημιουργήσει μεγάλα προβλήματα, ιδίως μέσα στο τελευταίο τρίμηνο του χρόνου, διάστημα κατά το οποίο, κυρίως για φορολογικούς λόγους, σημειώνεται αύξηση του αριθμού των μεταβιβάσεων. Από το ΥΠΕΚΑ αναφέρεται ότι στην περίπτωση που δεν επιτευχθεί μέχρι τις 6 Οκτωβρίου να υπάρχουν στην αγορά τουλάχιστον 5.000 νέοι ενεργειακοί επιθεωρητές του οριστικού μητρώου, θα δοθεί άλλη μία παράταση ισχύος του μητρώου των προσωρινών ενεργειακών επιθεωρητών, αν και αυτό δεν είναι στις προθέσεις του αρμόδιου υπουργού Στ. Καλαφάτη.

(Ελευθεροτυπία 9/9/2013)

### ΣΥΝΕΧΙΣΤΗΚΕ Η ΚΑΤΡΑΚΥΛΑ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΔΟΜΗ

Πτώση κατά 31,3% εμφάνισε ο αριθμός των οικοδομικών αδειών τον Ιούνιο του 2013 σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2012. Ειδικότερα, σύμφωνα με τα προσωρινά στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής, κατά το μήνα Ιούνιο 2013 το μέγεθος της Συνολικής Οικοδομικής Δραστηριότητας (Ιδιωτικής-Δημόσιας) στο σύνολο της Χώρας μετρούμενο με βάση τις εκδοθείσες οικοδομικές άδειες, ανήλθε σε 1.347 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 245,8 χιλιάδες m2 επιφάνειας και 1.020,7 χιλιάδες m3 όγκου, παρουσίασε δηλαδή, μείωση κατά 31,3% στον αριθμό των οικοδομικών αδειών, κατά 17,9% στην επιφάνεια και κατά 8,1 % στον όγκο, σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2012. Το μέγεθος Ιδιωτικής Οικοδομικής Δραστηριότητας, στο σύνολο της Χώρας, ανήλθε σε 1.331 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 229,5 χιλιάδες m2 επιφάνειας και 930,3 χιλιάδες m3 όγκου, παρουσίασε δηλαδή, μείωση κατά 31,7 % στον αριθμό των οικοδομικών αδειών, κατά 22,5% στην επιφάνεια και κατά 15,2% στον όγκο, σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2012. Αντίστοιχα το μέγεθος της Δημόσιας Οικοδομικής Δραστηριότητας κατά το μήνα Ιούνιο 2013, στο σύνολο της Χώρας, ανήλθε σε 16 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 16,3 χιλιάδες m2 επιφάνειας και 90,4 χιλιάδες m3 όγκου. Το ποσοστό συμμετοχής της Δημόσιας Οικοδομικής Δραστηριότητας στο συνολικό οικοδομικό όγκο, για το μήνα Ιούνιο 2013, είναι 8,9%. Κατά την περίοδο των τελευταίων δώδεκα μηνών, δηλαδή από τον Ιούλιο 2012 έως τον Ιούνιο 2013, το μέγεθος της Συνολικής Οικοδομικής Δραστηριότητας (Ιδιωτικής-Δημόσιας) μετρούμενο με βάση τις εκδοθείσες οικοδομικές άδειες, στο σύνολο της Χώρας, ανήλθε σε 17.287 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 3.255,8 χιλιάδες m2 επιφάνειας και 13.091,3 χιλιάδες m3 όγκου. Παρατηρήθηκε δηλαδή, μείωση κατά 47,4% στον αριθμό των οικοδομικών αδειών, κατά 43,1% στην επιφάνεια και κατά 40,5 % στον όγκο σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο Ιουλίου 2011- Ιουνίου 2012.

(Το Βήμα on-line 10/9/2013)

### ΜΕΙΩΣΗ 1,8% ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Μειωμένες κατά 1,8% ήταν οι τιμές των οικοδομικών υλικών τον Αύγουστο, καθώς η μείωση των διεθνών τιμών του πετρελαίου παρέσυρε πτωτικά και τις τιμές πλειάδας παραγόμενων προϊόντων. Στον αντίποδα, συνεχίστηκαν τον ίδιο μήνα οι αυξήσεις στα τιμολόγια του ηλεκτρικού ρεύματος. Ειδικότερα, η Ελληνική Στατιστική

Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) κατέγραψε μειώσεις τιμών σε: Πετρέλαιο κίνησης- Diesel (12,2%), αγωγούς χάλκινους (7,3%), σωλήνες χαλκού (5%), σίδηρο οπλισμού (4,5%), κιγκλιδώματα σιδηρένια (3,7%), ανελκυστήρες (3,4%), έτοιμο σκυρόδεμα (3,2%), διακόπτες (3,1%), κιγκλιδώματα αλουμινίου (2,8%), πίνακες διανομής ηλεκτρικού ρεύματος (2,8%), κιγκλιδώματα ανοξειδωτά (2,6%), πλαστικούς σωλήνες (2,5%), εντοιχισμένα ντουλάπια (2,1%), γυψοσανίδες (2%), κουφώματα αλουμινίου (1,9%), παράθυρα (1,8%) και παρκέτα (1,7%). Αντίθετα, ανατιμήσεις καταγράφηκαν σε: Ηλεκτρική ενέργεια (18,7%), σωλήνες πλαστικούς- συνθετικούς- ινοτσιμέντου (4,4%), τούβλα (4,1%), ενισχυτικά κονιαμάτων και έτοιμου σκυροδέματος (2,7%) και κλειδαριές (1,3%).

**[Ναυτεμπορική 2/9/2013]**

### ΞΕΝΙΤΕΥΤΗΚΑΝ 3000-4000 ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

Το μεγαλύτερο μεταναστευτικό ρεύμα στην ιστορία του βιώνει ο κλάδος των κατασκευών, καθώς την τελευταία τριετία υπολογίζεται ότι την Ελλάδα εγκατέλειψαν πάνω από 3.000 μηχανικοί. Την ώρα που στη χώρα μας τα μεροκάματα ξύνουν τον πάτο του βαρελιού, επιστήμονες και διάφορες ειδικότητες τεχνιτών ξενιτεύονται αναζητώντας επαγγελματική σταθερότητα και αξιοπρεπείς μισθούς σε χώρες με ιδιαίτερη άνθηση του κατασκευαστικού αντικείμενου όπως η Σαουδική Αραβία, τα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, η Αυστραλία, η Γερμανία, καθώς και η περιοχή της Ανατολικής Ευρώπης. Το κύμα φυγής μεγαλώνει όσο καθυστερούν οι κυβερνητικές εξαγγελίες για άμεση επιτάχυνση των οδικών αξόνων, αλλά και η νέα γενιά έργων που αναμένεται να περιορίσει τις φουρτούνες που αντιμετωπίζει ο κλάδος των κατασκευών. Πριν από λίγους μήνες η Αττικό Μετρό απνύθηκε έκκληση προς τον υπουργό Ανάπτυξης κ. Κωστή Χατζηδάκη για την αποψίλωση της εταιρείας από έμπερα και ικανά στελέχη, υποστηρίζοντας ότι το αυξημένο κύμα εξαγωγής στελεχών θέτει σε κίνδυνο την ικανότητα της εταιρείας στην παραγωγή νέων έργων. Σύμφωνα με πληροφορίες, η πλειονότητα των στελεχών που παραιτήθηκαν (περί τους 15 μηχανικούς) απασχολείται στην Ευρώπη και το Κατάρ, καθώς η τεχνογνωσία τους στην παραγωγή σύνθετων έργων μετρό θεωρείται πολύτιμη παντού. Στην Αττικό Μετρό όμως μετρούν απώλειες και από το μέτρο της άδειας άνευ αποδοκών, το οποίο έχει επικριθεί σφοδρά τη στιγμή που η τρόικα πιέζει για απολύσεις στο Δημόσιο. Με τη μέθοδο αυτή έχουν φύγει από την υπηρεσία περίπου 20 άτομα, τα οποία εργάζονται σε εταιρείες του εξωτερικού, έχοντας τη δυνατότητα να επιστρέψουν στην Αττικό Μετρό όταν βελτιωθούν οι οικονομικές συνθήκες στη χώρα. «Εκτιμώ ότι έχουν εγκαταλείψει την Ελλάδα αναζητώντας ένα αξιοπρεπές επίπεδο διαβίωσης από 3.000 έως 4.000 μηχανικούς», σημειώνει ο κ. Γιάννης Φωτεινός, διευθύνων σύμβουλος της Salfio, από τις μεγαλύτερες εταιρείες συμβούλων μηχανικών, με σημαντική διεθνή δραστηριότητα και συμμετοχή και στα έργα των ελληνικών αυτοκινητοδρόμων σε ρόλο ανεξάρτητου μηχανικού και τεχνικού συμβούλου. Ο ίδιος υποστηρίζει ότι μαχαίρι έχει πέσει και στις αμοιβές των μελετών, αφού οι αναθέτουσες αρχές του Δημοσίου (υπουργεία, περιφέρειες, δήμοι) ζητούν μεγάλες εκπτώσεις, ενώ λόγω της ανυπαρξίας έργων πολλοί μελετητές δουλεύουν πλέον part time δύο με τρεις φορές την εβδομάδα και με ψαλιδιασμένες αμοιβές.

**[Πρώτο θέμα 2/9/2013]**

### ΟΑΣΑ: 500 ΕΜΠΟΔΙΑ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Σύντομα οι συμβάσεις που αφορούν στην επα-

νεκίνηση των αυτοκινητοδρόμων θα πάνε στη Βουλή για να κυρωθούν, ανέφερε ο επικεφαλής της Task Force κ. Χορστ Ράικενπαχ, μετά την συνάντηση που είχε με τον υπουργό Ανάπτυξης κ. Κωστή Χατζηδάκη. Κι ανέφερε ότι το γεγονός αυτό θα συνεισφέρει στην ελληνική οικονομία 1% - 2% του ΑΕΠ κάθε χρόνο, συμβάλλοντας παράλληλα στην απασχόληση. Και σημείωσε χαρακτηριστικά ότι σήμερα βρίσκεται στις Βρυξέλλες ο υπουργός Υποδομών κ. Μιχάλης Χρυσοχοϊδης ο οποίος έχει επαφές με τους αρμόδιους Επιτρόπους για το θέμα αυτό. Ο κ. Χατζηδάκης σε δηλώσεις του μετά τη συνάντηση με τον επικεφαλής της Task Force είπε ότι μέσα στις επόμενες ημέρες θα γνωρίζουμε ποια θα είναι τα πρώτα στοιχεία από την παροχή ρευστότητας στην πραγματική οικονομία από τις Τράπεζες. Και ότι το 2013 θα είναι τελευταία δύσκολη χρονιά για την Ελλάδα και οι διαρθρωτικές αλλαγές που γίνονται αποτελούν τη βάση για να μπει η χώρα σε δρόμο ανάκαμψης και ανάπτυξης. Επισημίζοντας «έχουμε κάνει τα 3/4 της διαδρομής για πλέον κάνουμε τα τελευταία χιλιόμετρα. Ώστε οι θυσίες των Ελλήνων πολιτών να μην πάνε χαμένες». Εν τω μεταξύ σε 500 ανέρχονται συνολικά τα εμπόδια τα οποία αποτρέπουν την εύρυθμη λειτουργία της αγοράς και του ανταγωνισμού, σύμφωνα με την έκθεσή του ο ΟΟΣΑ για την Ελλάδα. Μεταξύ αυτών είναι υπουργικές αποφάσεις, νόμοι, προεδρικά διατάγματα. Η υπέρβαση τους θα παρουσιαστεί στο τέλος του μήνα, που θα είναι έτοιμη κι η σχετική έκθεση στην οποία αξιολογείται ο ανταγωνισμός σε τέσσερις τομείς: των οικοδομικών υλικών, του λιανεμπορίου, της βιομηχανικής παραγωγής και του τουρισμού. Στην έκθεση του ΟΟΣΑ χαρτογραφούνται συγκεκριμένα τα προβλήματα και αξιολογούνται οι υπερβολικές προστατευτικές ρυθμίσεις, όπως οι περιορισμοί στην έναρξη λειτουργίας νέων επιχειρήσεων, οι φραγμοί εισόδου και εξόδου από ένα κλάδο, οι ρυθμίσεις που επηρεάζουν την επιχειρηματική συμπεριφορά, οι κανόνες που επιβάλλουν βιομηχανικοί και επαγγελματικοί κλάδοι, οι ρυθμίσεις περί ανωτάτων και κατωτάτων τιμών. Μεταξύ αυτών των εμποδίων, όπως ανέφερε ο κ. Χατζηδάκης, είναι και η νομοθεσία η οποία καθορίζει το μέγεθος των σιλό με αποτέλεσμα να επιβαρύνεται η βιομηχανική δραστηριότητα, ενώ άλλη νομοθεσία προβλέπει ότι αν ένας αγρότης έχει πάνω από 20 στρέμματα, επιβάλλεται να έχει υποχρεωτικά γεωπόνο.

**[Το Βήμα 10/9/2013]**

### ΑΠΘ ΣΕ ΚΡΙΣΗ (1)

Με «μπλακ άουτ» απειλούνται πανεπιστημιακές κλινικές, ο Σεισμολογικός Σταθμός, η Επιτροπή Ερευνών, οι αρχαιολογικές ανασκαφές, εργαστήρια και άλλες υπηρεσίες του ΑΠΘ, εάν ενταχθούν σε καθεστώς διαθεσιμότητας διοικητικού υπάλληλων του ιδρύματος. Σήμερα κινδύνου εκκρέμουν οι πρυτανικές αρχές, κοσμήτορες και πρόεδροι Τμημάτων απευθύνοντας έκκληση στην κυβέρνηση να αναθεωρήσει τις προθέσεις της, ενώ απείλησαν με παραιτήσεις από τα διοικητικά τους καθήκοντα σε περίπτωση πραγμάτωσης της σχεδιαζόμενης διαθεσιμότητας. «Το πανεπιστήμιο, την επόμενη μέρα της διαθεσιμότητας, δεν θα είναι το ίδιο. Ήδη, λειτουργούμε οριακά και αν μας πάρουν έστω και έναν υπάλληλο η διοίκηση δεν θα μπορεί να λειτουργήσει», ανέφερε, μεταξύ άλλων, ο πρύτανης του ΑΠΘ, Γιάννης Μυλόπουλος, στη διάρκεια συνέντευξης Τύπου, που παραχωρήθηκε σήμερα, Πέμπτη, στην αίθουσα της Συγκλήτου. «Φοβόμαστε ότι σε λίγο καιρό δεν θα υπάρχει Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, εάν δεν υπάρχουν οι άνθρωποί του», τόνισε ο κ. Μυλόπουλος χαρακτηρίζοντας αυθαίρετο το νούμερο των 1.500 διοικητικών υπαλλήλων που προ-

βάλλει το υπουργείο Παιδείας. Τα πανεπιστήμια έχουν ελλείψεις και για να μπορέσουν να κρατήσουν ψηλά τη σημαία της εκπαίδευσης και της έρευνας χρειάζονται άλλους 2.500 υπαλλήλους, όπως είπε ο κ. Μυλόπουλος υποστηρίζοντας ότι το Αριστοτέλειο χρειάζεται 213

**[Αγγελιοφόρος 20/9/2013]**

### ΑΠΘ ΣΕ ΚΡΙΣΗ (2)

Για νούμερα που σοκάρουν και για παραλογισμούς κάνουν λόγο εκπρόσωποι της ομοσπονδίας διοικητικού προσωπικού, την ώρα που η διοίκηση του ΑΠΘ αναφέρεται σε αδυναμία λειτουργίας και ουσιαστική διάλυση του ιδρύματος. Σύμφωνα με στοιχεία που αναμένεται να επισημοποιηθούν σήμερα τίθενται σε διαθεσιμότητα 1.655 υπάλληλοι - ειδικότερα, 240 από το ΑΠΘ, 600 από το ΕΚΠΑ, 438 από το ΕΜΠ, 35 από το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, 153 από το Πανεπιστήμιο Πατρών, 40 από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 53 από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και 96 από το Πανεπιστήμιο Κρήτης. Πλέον, εκ μέρους διοικήσεων, μεταξύ των οποίων και του ΑΠΘ, αναμένονται μαζικές παραιτήσεις των διοικητικών οργάνων από τα καθήκοντά τους, σύμφωνα με σχετικές αποφάσεις και ψηφίσματα. Ήδη οι επικεφαλής των διοικήσεων των οκτώ ιδρυμάτων που χάνουν διοικητικό προσωπικό συζητούν για αντίδραση από κοινού και προετοιμάζονται για τα επόμενα βήματα. Στην περίπτωση που τα στοιχεία επαληθευτούν, το ΑΠΘ καλείται να λειτουργήσει με περίπου 500 υπαλλήλους έναντι 737 του ΕΚΠΑ (αρχικά 1.337) και 454 του ΕΜΠ (αρχικά 892), ιδρυμάτων με σαφώς μικρότερο αριθμό τμημάτων και φοιτητών. Λίγες μόλις ώρες νωρίτερα, ο πρύτανης του ΑΠΘ Γιάννης Μυλόπουλος, κοσμήτορες, πρόεδροι τμημάτων και καθηγητές του ιδρύματος απνύθηκαν έκκληση και υπογράμμισαν τον άμεσο κίνδυνο κατάρρευσης σε περίπτωση απομάκρυνσης διοικητικού προσωπικού - την ώρα που διαπιστώνονται ελλείψεις. «Οι θεσμικές απειλές, η οικονομική υποβάθμιση και η αφαιμάξη όσον αφορά το διοικητικό προσωπικό δεν επιτρέπουν στο πανεπιστήμιο να λειτουργήσει όπως λειτουργούσε έως τώρα. Ζητάμε να σταματήσει η εφαρμογή αυτής της καταστροφικής πολιτικής, το ξεθεμελίωμα των πανεπιστημίων. Πρόκειται για κραυγή αγωνίας, για ανησυχία που υπερβαίνει τα φυσιολογικά όρια. Το ΑΠΘ δεν θα υπάρχει αν δεν υπάρχουν οι άνθρωποί του». Μ' αυτά τα λόγια, μεταξύ άλλων, και με δραματικό τόνο αναφέρθηκε ο πρύτανης του ΑΠΘ στις επιπτώσεις που θα έχει στη λειτουργία του ιδρύματος η επικείμενη διαθεσιμότητα διοικητικού προσωπικού, στο πλαίσιο συνέντευξης Τύπου που πραγματοποιήθηκε χθες. Τα όργανα διοίκησης του ΑΠΘ έχουν επανειλημμένα τοποθετηθεί κατά του μέτρου - με πλέον πρόσφατο το ομόφωνο ψήφισμα της συγκλήτου και την απόφαση, αν το μέτρο εφαρμοστεί, τα όργανα να παραιτηθούν από τα διοικητικά τους αξιώματα δηλώνοντας αδυναμία διοίκησης. «Δεν υπάρχει υπερβολή ή σκοπιμότητα», εξηγεί σχετικά ο κ. Μυλόπουλος, «δεδομένου ότι η κατάσταση είναι οριακή, και συνεπώς αν φύγει έστω και ένας, το πανεπιστήμιο δεν μπορεί να λειτουργήσει». «Είμαστε σχεδόν βέβαιοι ότι τα ανεπίσημα στοιχεία θα επαληθευτούν», δήλωσε αργά χθες το βράδυ στη "Μ" ο γραμματέας της Ομοσπονδίας Διοικητικού Προσωπικού Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (ΟΔΠΤΕ) Σάββας Παπαδόπουλος. «Τα νούμερα, 240 από τους 750 υπαλλήλους, δηλαδή το ένα τρίτο, είναι σοκαριστικά. Επιπλέον, αποδεικνύεται ότι σε καμία περίπτωση δεν πρόκειται για ορθολογική κατανομή προσωπικού. Είναι προφανές ότι δεν πρόκειται για εξορθολογισμό αλλά στοχεύουν σε κάτι άλλο».

**[Μακεδονία 20/9/2013]**

## ΣΥΛΛΟΓΙΚΑ ΠΑΡΑΤΑΞΙΑΚΑ



### ■ ΣΔΑΤΜΒΕ: ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ 10/09/2013

Με μεγάλη μας χαρά διαπιστώνουμε πως το μεγάλο στοιχείο του Εθνικού Κτηματολογίου εισέρχεται στην τελική και πιο κρίσιμη φάση του. Με την προκήρυξη για την "Ανάθεση συμβάσεων μελετών κτηματογράφησης & υποστηρικτικών υπηρεσιών για τη δημιουργία Εθνικού Κτηματολογίου στο υπόλοιπο της χώρας" (κωδ. ΚΤΙΜΑ 13), ολοκληρώνεται σε μεγάλο ποσοστό η πολύπαθη κτηματογράφηση της χώρας μας. Με γνώμονα τη βαρύτητα του εγχειρήματος και τη διαδικασία της διαβούλευσης επί της προκήρυξης θα θέλαμε να διατυπώσουμε στην διαβούλευση κάποιες προτάσεις- ενστάσεις σε ορισμένα σημεία του διαγωνισμού.

1) Πολύ θετικό στοιχείο αποτελεί το γεγονός πως οριοθετούνται σε αυστηρά χρονικά πλαίσια οι διαδικασίες αξιολόγησης των προσφορών και, λογικά, σε σύντομο χρονικό διάστημα θα υπογραφούν συμβάσεις για όλες τις μελέτες προκειμένου να απασχοληθούν οι συνάδελφοι σε μια τόσο δύσκολη εποχή. Δεν επιτρέπεται σε καμία περίπτωση να υπάρξουν παρεκκλίσεις από τα χρονικά περιθώρια που τίθενται στην προκήρυξη και να ξαναεμφανιστούν οι ατέρμονες διαδικασίες του παρελθόντος, οι οποίες απαξιώνουν την εικόνα του Εθνικού Κτηματολογίου στην κοινή γνώμη και ουσιαστικά ακυρώνουν τον αναπτυξιακό χαρακτήρα του έργου.

2) Πολύ ορθά προβλέπονται κατώτατα όρια, κάτω των οποίων οι οικονομικές προσφορές θεωρούνται ως ασυνήθιστα χαμηλές. Ωστόσο, πρέπει να συγκεκριμενοποιηθούν τα κριτήρια αξιολόγησης των χαμηλών προσφορών διότι σε διαφορετική περίπτωση θα είναι αδύνατος ο τρόπος που θα κριθούν κάποιες ως μη αποδεκτές. Το γεγονός αυτό μπορεί να οδηγήσει σε προσφυγές οι οποίες, ενδεχομένως, θα καθυστερήσουν το διαγωνισμό.

3) Στην προκήρυξη παρατηρείται σημαντική μείωση του οικονομικού αντικείμενου σε σύγκριση με το αναμενόμενο (και εύλογο) που σε συνδυασμό με την επικρατούσα κρίση στα ακίνητα μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την ολοκλήρωση κάποιων μελετών. Το ενδιαφέρον για τα ακίνητα δεν είναι τόσο έντονο όσο στο παρελθόν και όπως αποδεικνύεται και από τα τρέχοντα προγράμματα οι πράξεις έχουν μειωθεί σημαντικά. Το ενδιαφέρον των πολιτών έχει ατονήσει και ενδέχεται κάποιες μελέτες να βρίσκονται υπό αμφισβήτηση ως προς την ολοκλήρωσή τους. Πρέπει να επανεξεταστεί το ύψος της τιμής των δικαιωμάτων τόσο για την ηπειρωτική χώρα όσο και για τη νησιωτική.

4) Για τον έλεγχο της τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας, οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας των υποψηφίων αναδόχων εφαρμόζονται συμπληρωματικά οι διατάξεις των άρθρων 45 και 49 του Π.Δ. 60/2007.

Στο άρθρο 45 παράγραφος 4 αναφέρεται πως: «οι αναθέτουσες αρχές υποδεικνύουν, στην προκήρυξη διαγωνισμού ή στην πρόσκληση υποβολής προσφορών, ποιο ή ποια από τα αναφερόμενα στην παράγραφο 1 δικαιολογητικά επέλεξαν καθώς και ποια άλλα δικαιολογητικά πρέπει να προσκομισθούν». Όπως έχουμε προτείνει και στο παρελθόν πρέπει να υιοθετηθεί μόνο το εδάφιο γ) της παραγράφου 1 και ο τομέας δραστηριοτήτων να προσδιορίζεται ως όλες οι κατηγορίες μελετών. Έτσι, εξασφαλίζεται η δυνατόν μεγαλύτερη συμμετοχή στο έργο του οικονομικά ενεργού μελετητικού δυναμικού όλων των τάξεων

5) Στο άρθρο 20.2.α) σημειώνεται ότι για τον υπολογισμό των ανωτέρω ποσών δε θα λαμβάνονται υπόψη «παρόμοιες μελέτες» αξίας ίσης ή μικρότερης του ποσού των εκατόν πενήντα χιλιάδων Ευρώ (150.000 €). Με έκπληξη διαπιστώνουμε τη θεαματική άνοδο του συγκεκριμένου ποσού, γεγονός που δε συμβαδίζει ούτε με τον πνεύμο της προκήρυξης ούτε με την επικρατούσα κατάσταση στη χώρα. Το γεγονός πως από την προκήρυξη προβλέπεται κατά παρέκκλιση για πρώτη φορά να δικαιούνται συμμετοχής στο διαγωνισμό πτυχία Δ' και Γ' τάξης της κατηγορίας 16 εκτός από τα Ε' ουσιαστικά ακυρώνεται από το υψηλότατο επίπεδο των 150.000€. Συνυπολογίζοντας την κατάσταση που επικρατεί στη χώρα και πιο συγκεκριμένα στον τεχνικό κλάδο, όπου κατά την τελευταία 5ετία δεν υπογράφονται σχεδόν καθόλου συμβάσεις, πόσο μάλλον δε άνω των 150.000€, το συγκεκριμένο ποσό μόνο ως ουτοπικό μπορεί να χαρακτηριστεί. Το ποσό προτείνουμε να τροποποιηθεί το ανώτερο στο επίπεδο των 50.000€ όπως και των προηγούμενων προκηρύξεων.

6) Ως θετικό στοιχείο της προκήρυξης κρίνεται ο αριθμός του ελάχιστου απαιτούμενου και ονομαστικά αναφερόμενου, στελεχιακού δυναμικού, ανά σύμβαση και ειδικότητα/εμπειρία. Ωστόσο, από τα οργανογράμματα των τρεχόντων διαγωνισμών και στην πράξη ο αριθμός αυτός σίγουρα δεν επαρκεί επί της ουσίας να καλύψει το μέγεθος των μελετών. Για το λόγο αυτό πρέπει να αυξηθεί ο αριθμός των ονομαστικά αναφερόμενων στελεχών, προκειμένου εγγυημένα να απασχοληθούν όσο το δυνατότερο περισσότεροι συνάδελφοι. Προϋπόθεση για το προηγούμενο αποτελεί η γρήγορη εξέλιξη του διαγωνισμού ούτως ώστε οι συνάδελφοι να μην βρεθούν εγκλωβισμένοι σε ατέρμονες διαδικασίες.

Κλείνοντας, πιστεύουμε πως οι απόψεις μας αντανακλούν σημαντική μερίδα συναδέλφων και πρέπει να ληφθούν σοβαρά υπόψη κατά τη σύνταξη της τελικής προκήρυξης. Ελπίζουμε οι διαδικασίες να ολοκληρωθούν το ταχύτερο δυνατό και όλες οι εμπλεκόμενες πλευρές στο πρόγραμμα να ενώσουν τις δυνάμεις τους για βέλτιστη δυνατή ολοκλήρωση του εθνικού στοιχείου του Εθνικού Κτηματολογίου.

### ■ Σ.Π.Μ.Θ. : ΑΝΟΙΧΤΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΣΥΝΑΔΕΛΦΟΥΣ – ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ 18.09.2013

Επιστήμη ή εμπόριο;

Δυστυχώς το είδαμε και αυτό. Εμπορικές ιστοσελίδες να μοιράζουν κουπόνια προσφοράς για την έκδοση επιστημονικών πιστοποιητικών και διανομείς στα φανάρια να μοιράζουν φυλλάδια του τύπου "όλα τα σφάζω, όλα τα μαχαίρωνω" για τις υπηρεσίες μηχανικού. Σε λίγο θα δούμε και τεράστιες στις γειτονιές μας να διαλαλούν τον επιστημονικό μας κόπο ωςπραμάτια συννοικιακής λαϊκής αγοράς.

Σίγουρα αντιλαμβανόμαστε την τραγική -όντως- κατάσταση της πλειοψηφίας των συναδέλφων μας, πως είναι δυνατόν όμως να απαιτούμε σεβασμό ως κλάδος, όταν μόνοι μας απαξιώνουμε το προϊόν μας;

Κυρίες και κύριοι συνάδελφοι, θα πρέπει επιτέλους να θυμηθούμε ότι το «μηχανικό», είναι κατ' αρχάς επιστήμη. Στα καθημερινά μας προβλήματα, κανένας (για σοβαρό τουλάχιστον λόγο) δεν θα επέλεγε κάποιον επαγγελματία-λειτουργό επειδή είναι φθηνός. Τουναντίον μάλιστα, οι περισσότεροι (εφόσον μπορούν οικονομικά) απευθύνονται μέχρι και σε καθηγητή πανεπιστημίου για να είναι σίγουροι ότι θα τύχουν καλύτερων υπηρεσιών και γνώσεων.

Από την άλλη διατρανώνουμε προς όλες τις κατευθύνσεις την πεποίθηση ότι η εργασία μας είναι μίγμα φθηνής αντιγραφής και φασόν τυποποίησης, λησμονώντας να ενημερώσουμε τους "πελάτες" μας για το τι πραγματικά αντιπροσωπεύει το κάθε πιστοποιητικό που εκδίδουμε, ίσως γιατί και εμείς οι ίδιοι δεν το έχουμε συνειδητοποιήσει.

Είναι σαφές ότι δεν φταίει ο έλληνας μηχανικός για την κατάντια του ΤΣΜΕΔΕ. Επίσης είναι σαφές ότι δεν φταίει ο έλληνας μηχανικός για τις αποτυχημένες επιλογές του ΥΠΕΚΑ να πιστοποιήσει το επιστημονικό υπόβαθρο των πιστοποιητικών που απαιτεί, υποβαθμίζοντάς τα έτσι σε φορολογικές αποδείξεις αμφίβολης έως και υποβολιμαίας σκοπιμότητας. Τέλος, δεν φταίει ο έλληνας μηχανικός για τις, έως τώρα, ανεπαρκείς παρεμβάσεις του ΤΕΕ στα όσα τον απασχολούν.

Φταίει όμως ο έλληνας μηχανικός όταν δεν ενημερώνεται για το ποιες είναι οι επαγγελματικές-επιστημονικές του υποχρεώσεις απέναντι στον πολίτη και το κράτος και όταν ο ίδιος απαξιώνει τους επιστημονικούς φορείς του, με τη δικαιολογία της έλλειψης χρόνου και την επίκληση του ωχαδερφισμού ως στάσης ζωής.

Την ίδια αδιαφορία, δυστυχώς, παρατηρούμε και από μέρους του ΤΕΕ, το οποίο εγκλωβισμένο στα - δυστυχώς πάρα πολλά και όχι πάντα από δική του ευθύνη - προβλήματά του, καθίσταται πλέον ανεπαρκές ως διεκδικητικός μηχανισμός.

Συνάδελφοι, δεν σας ζητάμε να "λιμοκτονήσετε" στα πλαίσια μίας ανεδαφικής δήθεν πολιτικής ελαχίστων αμοιβών, ζητάμε όμως να αναλογιστείτε σοβαρά το πραγματικό κόστος



της δουλειάς σας και ακόμη και αν δεν μπορείτε ή αδυνατείτε να το διεκδικήσετε να δώσετε σε όλους να καταλάβουν ότι η δουλειά σας αυτή αξίζει. Σε τελική ανάλυση οι προτεινόμενες αμοιβές που είχαν θεσπιστεί από το ΤΕΕ, ήταν αποτέλεσμα υπολογισμού του ελάχιστου παραγόμενου έργου, συναρτώμενου με την επιστημονική μας υπόσταση.

Ακριβώς για το λόγο αυτό σας καλούμε να σκεφτείτε τις πράξεις σας και να κοστολογήσετε πραγματικά το έργο σας, με την προϋπόθεση βέβαια ότι το έργο αυτό είναι πραγματικό και όχι τυποποιημένο βιοποριστικό πρόσοδο, γιατί στην περίπτωση αυτή θα μας βρείτε απέναντί σας και θα είμαστε εμείς που θα κινητοποιήσουμε το ΤΕΕ στην προσπάθεια διασφάλισης της ποιότητας των παραγόμενων μελετών, οι οποίες όσο πιο "φτηνιάρικες" είναι τόσο πιο επίφοβες καθίστανται.

Τα πιστοποιητικά και οι άδειες που εκδίδουμε δεν είναι απλά χαρτάκια, κρύβουν πολλά πράγματα και γνώσεις από πίσω, όμως κυρίως κρύβουν πέντε χρόνια από τη ζωή σας. Πώς αλήθεια τα κοστολογείτε αυτά;

#### ■ Π.Σ.Δ.Α.Τ.Μ. : ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Όπως κάθε χρόνο έτσι και φέτος καλούμαστε όλοι μαζί να συναποφασίσουμε για τους στόχους, τις στρατηγικές και τη γενικότερη λειτουργία του Συλλόγου μας.

Η συλλογική δράση μετουσιώνεται, μέσα από την συμμετοχή όλων μας στην **8<sup>η</sup> Πανελλαδική Συνδιάσκεψη του Συλλόγου**, σε έμπρακτη στήριξη του Π.Σ.Δ.Α.Τ.Μ. και σε ενίσχυση της παρεμβατικής του ισχύος. Οι πανελλαδικές συνδιασκέψεις δεν αφορούν μόνο τους εκπροσώπους των διοικήσεων των Περιφερειακών – Τοπικών Τμημάτων και Συλλόγων, αλλά όλους μας.

**Για το λόγο αυτό σας καλούμε όλους να συμμετέχετε στις εργασίες του διήμερου Παρασκευής & Σαββάτου 11-12/10/2013 στην Πάτρα.**

Την Παρασκευή θα πραγματοποιηθεί ημερίδα με θέμα «Διαχείριση Γεωπληροφορίας & εφαρμογές GIS» και το Σάββατο θα γίνει η καθιερωμένη πλέον ετήσια συνδιάσκεψή μας όπου όλοι μαζί θα καταλήξουμε στο πρόγραμμα δράσης της επόμενης περιόδου.

Περισσότερες πληροφορίες θα δίδονται και μέσω του διαδικτυακού τόπου του Π.Σ.Δ.Α.Τ.Μ., [www.psdاتم.gr](http://www.psdاتم.gr)

#### ■ Σ.Μ.Η.Β.Ε : ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

«Λειτουργία ΕΥΕΠΕΝ Β.Ε. και εφαρμογή νομοθεσίας σε ό,τι αφορά τις ενεργειακές επιθεωρήσεις λεβήτων, συστημάτων θέρμανσης και συστημάτων κλιματισμού»  
Σχετ.: (α) Ν. 3661/2008 ΦΕΚ 89 Α' «Μέτρα για τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης των κτηρίων και άλλες διατάξεις»

(β) Ν. 3818/2010 ΦΕΚ 17 Α' «Προστασία των δασών και δασικών εκτάσεων του Ν. Αττικής, σύσταση Ειδικής Γραμματείας Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας και λοιπές διατάξεις»

(γ) Π.Δ. 72/2010 ΦΕΚ 132 Α' «Συγκρότηση, διοικητική και οργανωτική δομή και στελέχωση της Ε.Υ.Επ.Εν.»

Σύμφωνα με το άρθρο 6 του (β) σχετικού και την παρ. 1 του άρθρου 2 του (γ) σχετικού προβλέπεται η συγκρότηση της Ειδικής Υπηρεσίας Επιθεωρητών Ενέργειας (Ε.Υ.Επ.Εν.) αποτελούμενης από τη Γενική Επιθεώρηση με έδρα την Αθήνα και δύο Τομείς Βορείου και Νοτίου Ελλάδος με έδρα τη Θεσσαλονίκη και την Αθήνα αντίστοιχα και με χωρικές αρμοδιότητες στις αντίστοιχες περιφέρειες. Επίσης σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 2 του (γ) σχετικού ως αρμοδιότητα των Τομών ορίζεται η παρακολούθηση και ο έλεγχος του έργου των ενεργειακών επιθεωρητών, ενώ στο άρθρο 4 ορίζεται ο τρόπος διενέργειας των ελέγχων. Τέλος στην παράγραφο 1.2 του άρθρου 3 του (γ) σχετικού ορίζεται η στελέχωση των δύο διακριτών Τομών της Ε.Υ.Επ.Εν.

Έχουν ήδη περάσει τρία (3) χρόνια από την δημοσίευση των σχετικών νομοθετημάτων και την έναρξη λειτουργίας του συστήματος έκδοσης Πιστοποιητικών Ενεργειακής Απόδοσης (ΠΕΑ) κτηρίων σύμφωνα με το (α) σχετικό, ενώ δεν υπάρχει ακόμα η δυνατότητα έκδοσης μέσω του συστήματος έκδοσης ΠΕΑ, [buildingcert.gr](http://buildingcert.gr), των εκθέσεων αξιολόγησης του λέβητα, των συστημάτων θέρμανσης και των συστημάτων κλιματισμού των άρθρων 7 και 8 του (α) σχετικού.

Παρακαλούμε να μας ενημερώσετε:

Α. Για τη στελέχωση και τη λειτουργία του Τομέα Βορείου Ελλάδος της Ε.Υ.Επ.Εν. καθώς υπάρχουν διαμαρτυρίες από Προσωρινούς Ενεργειακούς Επιθεωρητές για την έλλειψη ελέγχων, όσον αφορά στην ορθότητα των εκδοθέντων ΠΕΑ στις αντίστοιχες περιφέρειες.

Β. Για την πορεία ολοκλήρωσης του συστήματος για την έκδοση των σχετικών εκθέσεων αξιολόγησης λέβητα, συστημάτων θέρμανσης και συστημάτων κλιματισμού.

Γ. Για τη διαδικασία, βάσει της οποίας θα εκπληρωθεί η απαίτηση, βάσει του Νόμου, υλοποίησης ενεργειακής επιθεώρησης λέβητα, συστήματος θέρμανσης και συστήματος κλιματισμού (πιθανή σύνδεση των βάσεων δεδομένων συστημάτων και κτηρίων).

Η καθυστέρηση της εύρυθμης λειτουργίας του Τομέα Βορείου Ελλάδος της Ε.Υ.Επ.Εν., η έλλειψη ελέγχων και επιβολής των προβλεπόμενων κυρώσεων και η απουσία έκδοσης πιστοποιητικού – αξιολόγησης λέβητα, συστήματος θέρμανσης και συστήματος κλιματισμού έχουν οδηγήσει μερικώς στην εμφάνιση των ακόλουθων:

1. Επιδεικτική περιφρόνηση και καταστρατήγηση των κανονισμών που διέπουν την έκδοση των ΠΕΑ και την έκδοσή τους χωρίς καν να πραγματοποιηθεί αυτοψία στο κτήριο. Υπάρχουν Ενεργειακοί Επιθεωρητές, οι οποίοι προφανώς δεν διαθέτουν την απαιτούμενη γνώση σε θέματα διαχείρισης ενέργειας σε κτήρια, κυρίως όσον αφορά τις ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις, αφού δεν είναι δυνατόν ένα επιμορφωτικό σεμινάριο μερικών δεκάδων ωρών να μπορεί να υποκαταστήσει πενταετείς σπουδές Μηχανολόγου – Ηλεκτρολόγου Μηχανικού. Επομένως αντί της αποτύπωσης και καταγραφής των υφιστάμενων εγκαταστάσεων, για την έκδοση του ΠΕΑ, καταχωρούνται τα στοιχεία του Κτηρίου Αναφοράς, οδηγώντας σε ψευδή και εσφαλμένα ΠΕΑ.

2. Απαξίωση των ΠΕΑ από μερίδα πολιτών και μηχανικών, που το αντιμετωπίζουν ως «ένα ακόμα περιττό έγγραφο». Χωρίς να υπάρχει έλεγχος και απόδοση ευθυνών με επιβολή κυρώσεων, μία μερίδα των πολιτών αλλά και των Ενεργειακών Επιθεωρητών αντιμετωπίζει την ενεργειακή επιθεώρηση και το ΠΕΑ ως ένα απαιτούμενο έγγραφο για την ολοκλήρωση μίας διοικητικής πράξης και όχι ως μία καταγραφή – πιστοποίηση της ενεργειακής κατάστασης του ακινήτου, που συνοδεύεται από προτάσεις για τον περιορισμό της ενεργειακής κατανάλωσης αυτού.

3. Αθέμιτος ανταγωνισμός μεταξύ των Προσωρινών Ενεργειακών Επιθεωρητών δεδομένου ότι το κόστος έκδοσης ενός ΠΕΑ από το γραφείο, χωρίς αυτοψία, χωρίς αποτύπωση της κατάστασης των Η/Μ εγκαταστάσεων είναι πολύ μικρότερο από το κόστος της ολοκληρωμένης απαιτούμενης εργασίας.

4. Καταγραφή εσφαλμένων στατιστικών στοιχείων από την Γενική Επιθεώρηση της Ε.Υ.Επ.Εν. εφόσον σε μέρος των ΠΕΑ που εκδίδονται έχουν συμπληρωθεί εσφαλμένα στοιχεία. Η μη σωστή καταγραφή των ενεργειακών στοιχείων των κτηρίων, των συστημάτων θέρμανσης και των συστημάτων κλιματισμού είναι δεδομένο ότι θα οδηγήσει σε ψευδή στατιστικά στοιχεία και στη χάραξη εσφαλμένης ενεργειακής πολιτικής στο σύνολο της Επικράτειας ή στις συγκεκριμένες περιφέρειες.

Σας καλούμε να επισπεύσετε την ολοκλήρωση των διαδικασιών για:

την άμεση και εύρυθμη λειτουργία του Τομέα Βορείου Ελλάδος της Ε.Υ.Επ.Εν. και την υλοποίηση των προβλεπόμενων, από τη σχετική νομοθεσία, ελέγχων, την άμεση έναρξη της λειτουργίας του συστήματος καταγραφής – αξιολόγησης των συστημάτων θέρμανσης και κλιματισμού, τη θέσπιση κανόνων, όμοιων με την υποχρέωση ύπαρξης ΠΕΑ για θεώρηση συμβολαίων, που θα υποχρεώνουν την ενεργειακή επιθεώρηση των συστημάτων θέρμανσης και κλιματισμού, όπως η διασύνδεση των σχετικών βάσεων δεδομένων, ΠΕΑ κτηρίων και εγκαταστάσεων, προκειμένου να περιοριστούν στον ελάχιστο δυνατό βαθμό τα προαναφερθέντα φαινόμενα υποβάθμισης και δυσλειτουργίας του συστήματος ενεργειακών επιθεωρήσεων και έκδοσης ενεργειακών πιστοποιητικών. ■

## ΜΟΝΟ 2 ΑΠΟ ΤΟΥΣ 9 “ΜΝΗΣΤΗΡΕΣ” ΚΑΤΕΘΕΣΑΝ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΟ “ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ ΠΑΛΑΣ”



Μόνο δύο προσφορές, αυτές της εταιρείας «White & Black» του μεγαλομετόχου του ΠΑΟΚ, Ιβάν Σαββίδη, σε συνεργασία με την «Aldemar» και του ομίλου Στέγγου, ιδιοκτήτη του «Πόρτο Καρράς», κατατέθηκαν τελικά στις 16 Σεπτεμβρίου για τη μακροχρόνια μίσθωση του ξενοδοχείου “Μακεδονία Παλάς” στη Θεσσαλονίκη. Κι αυτό, ενώ αρχικά είχαν εμφανιστεί ως ενδιαφερόμενοι εννέα επιχειρηματίες ή σχήματα, εγχώρια και του εξωτερικού.

Το γεγονός ότι επτά από τους αρχικά ενδιαφερόμενους “ανέκρουσαν πρύμναν” συνδέεται -σύμφωνα με κύκλους της αγοράς- αφενός με το **υψηλό μίσθωμα, που θα έπρεπε να καταβάλει κάθε μήνα ο επενδυτής (τουλάχιστον 137.000 ευρώ, χωρίς να συνυπολογίζεται το πρόσθετο ποσοστιαίο μίσθωμα επί του κύκλου εργασιών)**. Αφετέρου, εκτιμάται ότι συνδέεται και με τις επενδύσεις, που θα πρέπει να κάνει για τον εκσυγχρονισμό του ξενοδοχείου όποιος

το μισθώσει.

Οι δυσκολίες αυτές, ωστόσο, δεν φαίνεται να απέτρεψαν τον Ιβάν Σαββίδη (ο οποίος ήταν και ο προσωρινός μισθωτής του ξενοδοχείου για το 12μηνο που λήγει τον Φεβρουάριο) και την αλυσίδα της Aldemar, η οποία διαχειρίζεται -μεταξύ άλλων- οκτώ πολυτελείς μονάδες με χιλιάδες κλίνες σε Κρήτη, Ρόδο και δυτική Πελοπόννησο.

Ενδιαφέρον φαίνεται ότι είχε εκδηλώσει και ένα τρίτο σχήμα, το οποίο ωστόσο ζήτησε -χωρίς να λάβει- παράταση ενός μηνός για να καταθέσει προσφορά. Επίσης, επιστολή προς το ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, ιδιοκτήτη του ακινήτου (από το 2008, οπότε συγχωνεύτηκε με το ΤΑΠ-ΟΤΕ), απέστειλαν **Δομοτεχνική και Domotel**, με την οποία διατυπώνουν το ενδιαφέρον τους για το “Μακεδονία Παλάς” και δηλώνουν πρόθυμες να διαπραγματευτούν σύμβαση, αλλά κατά παρέκκλιση των όρων της διακήρυξης.

### Το υψηλό μίσθωμα πρώτη μέριμνα

Κριτήριο ανάθεσης του διαγωνισμού είναι το υψηλότερο προσφερόμενο μηνιαίο μίσθωμα για το “Μακεδονία Παλάς”, όπως αναφερόταν και στην προκήρυξη του ανοικτού διεθνούς δημόσιου πλειοδοτικού διαγωνισμού. Οι υποχρεώσεις του μισθωτή, όμως, δεν περιορίζονται στο μηνιαίο μίσθωμα, αφού αυτός θα πρέπει να αναλάβει και επενδύσεις αναβάθμισης του “πεντάστερου” ξενοδοχείου της παραλιακής οδού με τα 260 δωμάτια και τις 23 σουίτες.

περιλαμβάνει ιστορικά και τρέχοντα δεδομένα και παραμέτρους (περιβαλλοντικά, γεωδαιτικά, υδρολογικά) από επιγείες και δορυφορικές πηγές πληροφοριών. Μεταξύ άλλων, το έργο και το σύστημα έχουν ως στόχο να βοηθήσουν το έργο των επιστημόνων και των φορέων χάραξης πολιτικής, που σχετίζονται με την περιβαλλοντική πολιτική στη Μαύρη Θάλασσα.

Π.χ., ένας επιστήμονας μπορεί να εγγραφεί στο σύστημα και να υποβάλει το εξής ερώτημα: ποια είναι η επιφανειακή αλατότητα στο Δέλτα του Δούναβη και ποια ήταν πριν από τρεις μήνες; Το σύστημα θα απαντήσει real-time, μεταξύ άλλων με πίνακες και διαγράμματα, διανύσματα και raster, για όσα σχετικά στοιχεία υπάρχουν εγχευμένα, σύμφωνα με τον καθηγητή του Τμήματος Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών του ΑΠΘ (Τομέας Γεωδαισίας και Τοπογραφίας), **Ηλία Τζιαβό**.

Το σύστημα, που συνδέεται άμεσα με βάση δεδομένων μέσα σε περιβάλλον εργαλείων GIS (Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών), ξεκίνησε να λειτουργεί το 2012 και η ιστοσελίδα του ([www.eco-satellite.eu](http://www.eco-satellite.eu)) έχει ήδη δεχτεί **περισσότερους από 12.000 επισκέπτες**.

Σύμφωνα με την ιστοσελίδα του έργου, “είναι ευρέως γνωστό ότι η **Μαύρη Θάλασσα αντιμετωπίζει σοβαρά περιβαλλοντικά προβλήματα**. Ορισμένοι από τους κύριους ποταμούς της Ευρώπης, όπως ο Δούναβης, ο Δνείπερος, ο Δνείστερος και ο Μπουγκ (Υψανς), εκβάλλουν στη Μαύρη Θάλασσα, μεταφέροντας όχι μόνο **θρεπτικά στοιχεία, αλλά και σημαντικά φορτία ρύπανσης [...]** Αυτό έχει οδηγήσει σε **σημαντική υποβάθμιση του θαλάσσιου περιβάλλοντος και σε κάθεται μείωση των αλιευμάτων**. Ρυπογόνοι παράγοντες, όπως **φυτοφάρμακα,**

Εν αναμονή των εξελίξεων -και των επίσημων ανακοινώσεων, που δεν έχουν προς το παρόν γίνει λόγω των απεργιών στο ΙΚΑ ΕΤΑΜ- το ενδιαφέρον των εργαζομένων στο ξενοδοχείο στρέφεται τώρα στο κατά πόσον θα διατηρηθεί το σύνολο των απασχολούμενων σε αυτό, όταν ο μισθωτής αναλάβει τη διαχείρισή του. Στην προηγούμενη συμφωνία, αυτή για την προσωρινή (12μηνη) μίσθωση του ξενοδοχείου, υπήρχε όρος για την επαναπρόσληψη του 92% των 120 εργαζομένων στη μονάδα και τελικά η “White & Black” διατήρησε στο μισθολόγιο μεγαλύτερο ποσοστό. Στο νέο διαγωνισμό, όμως, δεν υπάρχει -σύμφωνα με αξιόπιστες πληροφορίες- τέτοιος όρος.

### Ιστορία δεκαετιών

Το νήμα της ιστορίας του «Μακεδονία Παλάς» άρχισε να ξετυλίγεται το 1962, όταν ο Κωνσταντίνος Καραμανλής παραχώρησε στο ΤΑΠ-ΟΤΕ το οικόπεδο των 14.500 τ.μ, όπου εδρεύει το ξενοδοχείο. Τα εγκαίνια έγιναν το 1972, εν μέσω Χούντας.

Την αρχιτεκτονική μελέτη είχε αναλάβει το γραφείο του Κωνσταντίνου Δοξιάδη, ενώ την κατασκευή πραγματοποίησε η τεχνική εταιρεία Αλεξίου (αυτή λειτουργεί στο ξενοδοχείο μέχρι και το 1994). Το 1994 το ΤΑΠ-ΟΤΕ αποφάσισε να διοργανώσει διεθνή διαγωνισμό για την ανάθεση της διαχείρισης του «Μακεδονία Παλάς» και νικήτής, για μίσθωση 15 ετών, είχε αναδειχθεί ο όμιλος Δασκαλαντωνάκη. ■

**τοξικά μέταλλα και ραδιονουκλίδια φθάνουν στη θάλασσα μέσω των ποταμών, ενώ τα αυξημένα θρεπτικά στοιχεία έχουν οδηγήσει στην υπερπαραγωγή φυτοπλαγκτόν, που εμποδίζει το ηλιακό φως να φτάσει στα φύκια της θάλασσας”.**

### Η διαδικασία

Η διαδικασία για την πρόσβαση στο σύστημα είναι απλή: ο ενδιαφερόμενος “μπαινει” στην ιστοσελίδα του συστήματος, επιλέγει το μενού “WebGIS” και εισέρχεται στο σύστημα (Log in). Πριν τη χρήση, απαιτείται η δημιουργία λογαριασμού. Το όνομα χρήστη και ο κωδικός παρέχονται έπειτα από αίτημα προς τον επικεφαλής εταίρο του έργου ([k.michailidis@ardfcm.gr](mailto:k.michailidis@ardfcm.gr)). Το σύστημα μπορεί να λειτουργήσει σε οποιονδήποτε σύγχρονο υπολογιστή, χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις λογισμικού, πέραν της ύπαρξης περιηγητή (web browser) που υποστηρίζει το “Microsoft Silverlight plugin” (τουλάχιστον έκδοση 4).

Το Eco-satellite, που ξεκίνησε το 2011, συγχρηματοδοτείται κατά 90% από την ΕΕ (από το Black Sea 2007-2013) και κατά 10% από εθνικούς πόρους και συντονίζεται από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης και το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κ. Μακεδονίας. Στο έργο μετέχουν ως εταίροι οι εξής φορείς: ΑΠΘ, Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος (Θεσσαλονίκη), Εθνικό Ινστιτούτο για την Έρευνα και Ανάπτυξη του Δέλτα του Δούναβη (Ρουμανία), Παράρτημα Οδισσού του Ινστιτούτου Βιολογίας Νότιων Θαλασσών της Εθνικής Ακαδημίας Επιστημών της Ουκρανίας και η Περιφερειακή Αυτοδιοίκηση της Βάρνας (Βουλγαρία). ■

## ECO-SATELLITE: Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΑ ...ΝΕΡΑ ΤΗΣ ΜΑΥΡΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

Χωρίς να φύγουν μπροστά απ’ την ...οθόνη του υπολογιστή τους μπορούν πλέον να συγκεντρώσουν στοιχεία για την κατάσταση του περιβάλλοντος σε παράκτιες και παραποτάμιες περιοχές της Μαύρης Θάλασσας οι επιστήμονες, αλλά και οι φορείς χάραξης πολιτικής. Πώς; Χάρη στο σύστημα περιβαλλοντικής παρακολούθησης “Eco-Satellite”, που αναπτύχθηκε -ως αποτέλεσμα διεπιστημονικής συνεργασίας- στο πλαίσιο ομώνυμου έργου του κοινοτικού προγράμματος “Black Sea 2007-2013”.

Το σύστημα περιλαμβάνει πολλαπλά επίπεδα πληροφοριών, που σχετίζονται με το περιβάλλον στις δύο περιοχές εφαρμογής του έργου, ήτοι στο Δέλτα του Δούναβη (Ρουμανία, Ουκρανία) και στο Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα στην Ελλάδα. Μάλιστα, οι πληροφορίες μπορούν και να αξιολογηθούν, μέσω μίας ειδικά σχεδιασμένης συνιστώσας (αλγορίθμου) για την υποστήριξη της λήψης αποφάσεων.

Η λειτουργία του συστήματος είναι απλή και αυτό είναι εύκολα επεκτάσιμο. Το σύστημα

## ΟΙ ΕΛΛΗΝΕΣ ΔΙΩΚΟΝΤΑΙ... 240 ΦΟΡΕΣ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΜΕΡΙΚΑΝΟΥΣ ΓΙΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ



Ο πληθυσμός των ΗΠΑ ξεπερνά τα 315 εκατομμύρια άτομα, πολλαπλάσιος από εκείνον της Ελλάδας. Παρόλα αυτά, οι ποινικές προσφυγές εναντίον πολιτών στις ΗΠΑ για φορολογικά θέματα δεν ξεπέρασαν πρόπερι τις 2.998, ενώ στη μικρή Ελλάδα ο αντίστοιχος αριθμός για το 2012 ήταν ...26.645.

Οι Έλληνες πολίτες διώκονται σχεδόν ...240 φορές περισσότερο, σε σύγκριση με τους Αμερικανούς ή τους Βρετανούς, όπως υποστηρίζει η Ομοσπονδία Ελληνικών Συνδέσμων Νέων Επιχειρηματιών (ΟΕΣΥΝΕ), επικαλούμενη στοιχεία, που συγκέντρωσε από την αμερικανική (IRS) και τη βρετανική υπηρεσία εσόδων (HMRC) και το τμήμα Διεύθυνσης Νομικών Υποθέσεων του ελληνικού υπουργείου Οικονομικών (πηγή είδησης: ΑΠΕ-ΜΠΕ).

Στις ΗΠΑ, οι ποινικές προσφυγές εναντίον πολιτών για φορολογικά θέματα ήταν πρόπερι περίπου μία ανά 103.000 κατοίκους). Στη δε Βρετανία κατατέθηκαν το 2012 μόλις ...556 (περίπου μία ανά 111.510 κατοίκους).

“Στην Ελλάδα, το ΥΠΟΙΚ κατέθεσε πέρυσι 26.645 ποινικές προσφυγές για φοροδιαφυγή/ληξιπρόθεσμα χρέη μία ανά 424 κατοίκους! Η τάση είναι έντονα αυξητική”, υποστήριξε, στο ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο Βαγγέλης Αχιλλόπουλος, επικεφαλής της Ομάδας Θεσμικών Παρεμβάσεων και Προτάσεων ΟΕΣΥΝΕ. Τα στοιχεία και οι προτάσεις της ΟΕΣΥΝΕ κατατέθηκαν ήδη στον πρωθυπουργό και τους αρμόδιους υπουργούς.

### Δίκες τριών λεπτών

Κατά τον κ.Αχιλλόπουλο, αν κάποιος επισκεφτεί μια αίθουσα ποινικού δικαστηρίου, διαπιστώνει εύκολα ότι οι κατηγορούμενοι για φορολογικά

θέματα “καταδικάζονται με διαδικασίες 2-3 λεπτών έκαστος, χωρίς να εξετάζεται αν υπήρχε δόλος στις πράξεις τους. Αρκεί για τον δικαστή μια βεβαίωση της εφορίας ότι ο κατηγορούμενος οφείλει το “x” ποσό για να τον καταδικάσει, χωρίς καν να εξετάσει αν ο κατηγορούμενος έχει εισπράξει ποτέ το ποσό, για το οποίο είχε κληθεί να αποδώσει φόρο”.

Αυτό συμβαίνει διότι, στην Ελλάδα, λογίζεται ως έσοδο το δεδουλευμένο και όχι το εισπραχθέν. Με απλά λόγια, αν κάποιος εκδώσει παραστατικό επί πιστώσει για σημαντικό ποσό, χωρίς να λάβει ποτέ τα χρήματα, αυτό θεωρείται από το κράτος ως φορολογητέα ύλη (το λεγόμενο λογιστικό σύστημα “accruals based”, που βασίζεται στις δεδουλευμένες πράξεις. Σε ΗΠΑ και Βρετανία αντίθετα, πολίτες και επιχειρήσεις μπορούν να επιλέξουν -μέχρι ένα ύψος τζίρου- το “cash based” σύστημα, με βάση τις εκκαθαρισμένες πράξεις, ήτοι τα εισπραχθέντα).

### Διαγραφή χρεών λόγω economic hardship, αλλά όχι εδώ. Στις ΗΠΑ...

Επιπλέον, η αμερικανική νομοθεσία μεριμνά για το λεγόμενο «Economic Hardship» (οικονομική δυσχέρεια). Αυτό σημαίνει ότι, ενώ η IRS έχει, π.χ., τη δυνατότητα να κατασχέσει την περιουσία ενός οφειλέτη, αν αυτός μπορεί να αποδείξει πως αυτή η ενέργεια δύναται να προκαλέσει ζημιά στον ίδιο ή στα προστατευόμενα μέλη του, εφαρμόζονται “ανακουφιστικές” ρυθμίσεις, που φθάνουν μέχρι σημείου ολικής διαγραφής των οφειλών.

“Επιπρόσθετα, καμιά ποινική διαδικασία δεν μπορεί να ξεκινήσει στις ΗΠΑ χωρίς ικανά αποδεικτικά στοιχεία, που να δείχνουν στην εισα-

γελία πως ο κατηγορούμενος αποδεδειγμένα προέβη σε δόλιες ενέργειες έναντι της εφορίας”, ισχυρίζεται ο κ.Αχιλλόπουλος.

### Τι προτείνουν

Βάσει των παραπάνω, η ΟΕΣΥΝΕ καταθέτει -μεταξύ άλλων- τις εξής προτάσεις :

-Όλοι οι φορολογούμενοι με τζίρο έως 5 εκατ. ευρώ, να υπόκεινται σε λογιστικό σχήμα βάσει εκκαθαρισμένων πράξεων (δηλαδή εισπραχθέντων). Σε ΗΠΑ και Βρετανία αυτό ισχύει ήδη για πολίτες/επιχειρήσεις με τζίρο μέχρι 2,5 εκατ.-7 εκατ. ευρώ (αναλόγως αντικειμένου/χώρας. Σε ένα λογιστικό σχήμα εκκαθαρισμένων πράξεων, οι δυνατότητες απάτης μέσω πλαστών/εικονικών τιμολογίων εξαφανίζονται, λόγω ελέγχου εξόφλησης.

-Εφαρμογή Συστήματος Ολικής Αυτόματης Διασταύρωσης Τραπεζικών Δεδομένων (που θα ελέγχει όλες τις τραπεζικές συναλλαγές με ειδικό αλγόριθμο, όπως ήδη ισχύει στις ΗΠΑ). “Το σύστημα αυτό σε συνδυασμό με το Περιοριστικό και δεδομένου πως το νόμισμα σε κυκλοφορία είναι τρεις φορές λιγότερο από το ύψος της εκτιμώμενης μαύρης οικονομίας, πιστεύουμε πως θα φέρει στα δημόσια ταμεία τουλάχιστον το 70% της τρέχουσας φορολογητέας ύλης που διαφεύγει”, υποστηρίζει η ΟΕΣΥΝΕ.

Προσθέτει ότι σημαντικά θα είναι τα δικαστικά σφέλη, αφού, π.χ., δεν θα καταλογίζεται πλέον δόλος σε ένα φορολογούμενο που δεν κατέβαλε φόρο, για ποσά που δεν εισέπραξε. Οι τρόποι εφαρμογής, καθώς και οι αδυναμίες του συστήματος και οι προτεινόμενες λύσεις, αναλύονται στο υπόμνημα της ΟΕΣΥΝΕ ([www.esyne.gr](http://www.esyne.gr)). ■

## Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΜΑΥΡΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

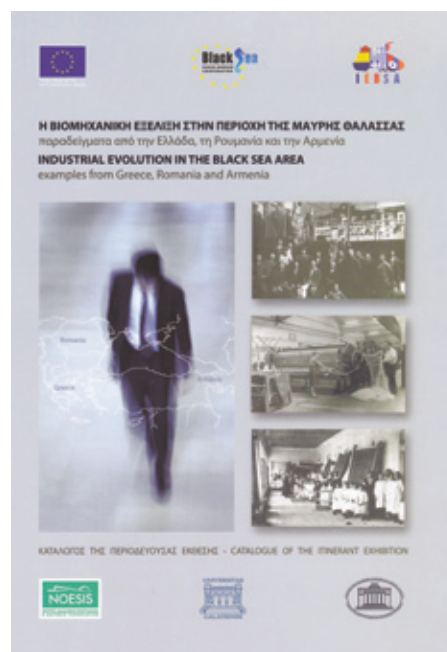


Ο κατάλογος της περιοδεύουσας έκθεσης “Η Βιομηχανική εξέλιξη στην περιοχή της Μαύρης Θάλασσας” βρίσκεται στις προθήκες της Βιβλιοθήκης του ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Η έκθεση εγκαινιάστηκε την Πέμπτη 27 Ιουνίου. Παρουσιάστηκε για πρώτη φορά στο Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείο Τεχνολογίας “ΝΟΗΣΙΣ”, όπου και παρέμεινε μέχρι τις 9 Αυγούστου, ενώ στη συνέχεια θα ταξιδέψει στην Αρμενία και τη Ρουμανία.

Το έργο IEBSA, εστιάζει κυρίως στην αναγνώριση των χαρακτηριστικών των κυρίων περιόδων της βιομηχανικής εξέλιξης για την κάθε εθνική περιοχή, από τις απαρχές του 19ου αιώνα έως και τις τελευταίες τάσεις που αναδύονται στο τέλος του 20ου και στις αρχές του 21ου αιώνα. Παράλληλα, το έργο εστιάζει στα σημαντικά ιστορικά γεγονότα που επηρέασαν τη βιομηχανική εξέλιξη στην περιοχή της Μαύρης Θάλασσας. Στους κύριους στόχους του έργου είναι η επαναπροσέγγιση των ιστορικών δεσμών μεταξύ των τριών υπό εξέταση γεωγραφικών περιοχών, η δημιουργία ενός νέου πεδίου που ενθαρρύνει την προσέγγιση μεταξύ των ιδρυμάτων των εταίρων και η κατανόηση πιθανών ομοιοτήτων που αφορούν τις μελλοντικές τάσεις ανάπτυξης.

Οι περιοχές που μελετήθηκαν στο πλαίσιο του έργου είναι η Β. Ελλάδα και ειδικότερα η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, η Βορειοανατολική Ρουμανία και η περιοχή του κάτω Δούναβη στη Μαύρη Θάλασσα και η Αρμενία γενικότερα. Στις μελέτες των τριών περιοχών δόθηκε έμφαση ειδικά στην ανάλυση των διακεκριμένων διαδοχικών φάσεων της βιομηχανίας και στη διασύνδεσή τους με τις ευρύτερες αναπτυξιακές περιόδους των κοινωνικοοικονομικών σχηματισμών στις τρεις χώρες, βάσει και του συστήματος



παραγωγής που επικρατούσε.

Το έργο χρηματοδοτήθηκε από την ΕΕ και συνεργάζονται οι εταίροι: “ΝΟΗΣΙΣ” από την Ελλάδα, που είναι και επικεφαλής του Project, Πανεπιστήμιο Γαλατίου από τη Ρουμανία και Εθνική Ακαδημία Επιστημών από την Αρμενία. ■

## ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

## Νίκος Καλογήρου

πρόεδρος Τμήματος Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ



## Το δημόσιο πανεπιστήμιο ητλημένα ή λόγω αδιαφορίας υφίσταται γενικευμένη επίθεση

■ Αλεξάνδρα Γούτα



*Την πεποίθηση ότι η αυτοδύναμη λειτουργία Πολυτεχνείου στη Θεσσαλονίκη, στο πλαίσιο ενός "ομόσπονδου" ΑΠΘ ή η αναβάθμιση του Τμήματος Αρχιτεκτόνων σε σχολή, θα ήταν μια λύση για την αποφυγή της υποβάθμισης, που προκύπτει από το νέο θεσμικό πλαίσιο για την ανώτατη παιδεία, εκφράζει -σε συνέντευξή του στο "Τ"- ο νέος πρόεδρος του Τμήματος, Νίκος Καλογήρου.*

*Ο κ. Καλογήρου, που ανέλαβε τα καθήκοντά του την 1η Σεπτεμβρίου, σημειώνει ακόμη ότι οι νέες εξελίξεις απαιτούν τον εμπλουτισμό των βιογραφικών των αρχιτεκτόνων και άρα και του προγράμματος σπουδών, με διεπιστημονικές δεξιότητες.*

*Προσθέτει ότι, ενώ στην Ελλάδα εξακολουθούν να εφαρμόζονται οι τεχνικές του παραδοσιακού εργαζιού, στο διεθνή χώρο η αρχιτεκτονική έχει ήδη ενσωματώσει συνθήκες που προσομοιάζουν περισσότερο με τεχνικές ναυπηγείου ή εργαζιού. Η παρούσα, δύσκολη οικονομική κατάσταση, ωστόσο, ίσως δώσει την αφορμή για ένα ταχύτερο και αναπόφευκτο εκσυγχρονισμό και στη χώρα μας, σημειώνει.*

Σε πρόσφατη συνέντευξη της Carme Pinós, η Ισπανίδα αρχιτέκτων είχε αναφέρει ότι, ιδίως στην περίοδο της κρίσης, πρέπει να κρατάμε το πανεπιστήμιο στην κορυφή, γιατί αν έχουμε καλή εκπαίδευση, δουλειές υπάρχουν παντού. Αν, αντίθετα, υποβαθμίσουμε το επίπεδο της εκπαίδευσης, αυτό είναι καταστροφικό. Συμμερίζεστε την άποψη αυτή;

Η Carme Pinós προσκαλεσμένη από το Τμήμα Αρχιτεκτόνων και το ΤΕΕ/ ΤΚΜ είχε παρουσιάσει το ιδιαίτερο συνθετικό και εκπαιδευτικό της έργο. Οι συνθήκες κρίσης είναι επίσης έντονες στη Βαρκελώνη όπου ζει και εργάζεται. Η ιδιόμορφη και προσωπική της προσέγγιση εκφράζει παράλληλα την τοπικότητα, αλλά και την παγκοσμιότητα της αρχιτεκτονικής. Οι διεθνείς παραγγελίες που προκύπτουν για την Ρινόσ και τους νεότερους συναδέλφους της οφείλονται καταρχήν στην ευρύτερη παιδεία και στην προβολή της πρωτότυπης αρχιτεκτονικής πράξης που καλλιεργείται συστηματικά στην Καταλωνία.

Έχετε αναφέρει ότι στο σχεδιασμό του νέου προγράμματος σπουδών του Τμήματος θα ληφθούν υπόψη παράγοντες όπως η διεπιστημονική προσέγγιση, η κριτική σκέψη και η ενίσχυση της δημιουργικότητας των αρχιτεκτόνων: μπορείτε να γίνετε πιο συγκεκριμένοι;

Στην πραγματικότητα είναι εξαιρετικά δύσκολο να προβλέψουμε την εξέλιξη του επαγγέλματος του αρχιτέκτονα σε μία ή δύο δεκαετίες, όταν οι φοιτητές μας θα έχουν αναπτύξει πλήρως τη δημιουργικότητά τους σε ένα διαρκώς μεταβαλλόμενο κόσμο. Η καλλιέργεια της δημιουργικότητας εμφανίζεται με αξιοσημείωτη διαχρονικότητα ως κύριο χαρακτηριστικό της εκπαίδευσης του αρχιτέκτονα. Συγκεκριμένα, μέσα στις πραγ-

ματικές σημερινές συνθήκες, εκτιμώ ότι ένα νέο πρόγραμμα σπουδών πρέπει να καλλιεργήσει περισσότερο τη διεπιστημονική προσέγγιση η οποία διευκολύνει τη συνεργασία με ειδικευμένες γνωστικές περιοχές που τροφοδοτούν τον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό. Η καλλιέργεια κριτικής σκέψης είναι προϋπόθεση για τις αναγκαίες προσαρμογές στις συνθήκες του μέλλοντος. Η απλή κατάρτιση δεν μπορεί να είναι επαρκής για την αντιμετώπιση των σύνθετων καταστάσεων που ήδη διαμορφώνονται. Η ένταξη των ειδικών γνώσεων στο πλαίσιο των διευρυνμένων εργασιών αναμένεται να βοηθήσει στην επιστημονική οπτική και στην ολόπλευρη προσέγγιση.

Η αύξηση των απαιτήσεων που αφορούν την εκπόνηση μελετών και τη διαχείριση έργων (όπως περιβαλλοντικές και λοιπές αδειοδοτήσεις, νομοθετήματα / τεχνικοί κανόνες), αλλά και οι συνεχείς τεχνολογικές εξελίξεις, ανεβάζουν τον "πήχη" για τις πανεπιστημιακές σπουδές. Πώς σκοπεύετε να αντιμετωπίσετε αυτές τις προκλήσεις;

Οι πανεπιστημιακές σπουδές πρέπει όχι μόνο να ανταποκρίνονται στις αυξημένες απαιτήσεις που προκύπτουν από τις ταχύτατα μεταβαλλόμενες συνθήκες, αλλά και να συμβάλλουν με την έρευνα και την εκπαίδευση στη θεσμοθέτησή τους. Από την άλλη πλευρά είναι αναγκαία η συνεχής ανάδραση με την κοινωνία. Στο πλαίσιο αυτό επιδιώκουμε τη συνεργασία με οργανωμένους φορείς, όπως το ΤΕΕ/ ΤΚΜ, ο ΣΑΘ και ο ΣΑΔΑΣ, για την αναδιάρθρωση του προγράμματος σπουδών, ώστε αυτό να ανταποκρίνεται στις σημερινές και διαφαινόμενες προκλήσεις.

*"Στις πραγματικές σημερινές συνθήκες, ένα νέο πρόγραμμα σπουδών [για το Τμήμα Αρχιτεκτόνων] πρέπει να καλλιεργήσει περισσότερο τη διεπιστημονική προσέγγιση [...] Η καλλιέργεια κριτικής σκέψης είναι προϋπόθεση για τις αναγκαίες προσαρμογές στις συνθήκες του μέλλοντος. Η απλή κατάρτιση δεν μπορεί να είναι επαρκής"*

Υπάρχει κάτι που πιστεύετε ότι πρέπει να αλλάξει στον τρόπο με τον οποίο λειτουργεί το Τμήμα Αρχιτεκτόνων του ΑΠΘ;

Πολλά πρέπει να αλλάξουν στον τρόπο λειτουργίας του Τμήματος. Ήδη σε προηγούμενες θητείες μου στο παρελθόν είχε επιχειρηθεί η διεύρυνση της παιδευτικής διαδικασίας με εντονότερη παρουσία στο περιβάλλον της πόλης και της Ελλάδας. Οι δύσκολες σημερινές συνθήκες δεν πρέπει να οδηγήσουν σε εσωστρέφεια, αλλά αντίθετα σε διεύρυνση των δυνατοτήτων που παρέχονται στους φοιτητές για να επιβιώσουν στις ρευστές και απρόβλεπτες συνθήκες.

Σε συνεργασία με τα άλλα συγγενή τμήματα των μηχανικών οφείλουμε να αγωνιστούμε άμεσα για την αποφυγή της υποβάθμισης που προκύπτει από την εφαρμογή του νέου θεσμικού πλαισίου

για την ανώτατη εκπαίδευση. Αυτή τη στιγμή τα αντίστοιχα τμήματα στην Αθήνα αλλά και στα Χανιά, έχουν το καθεστώς σχολής με κοσμήτορες, ενώ το δικό μας έχει μειωμένες θεσμικές αρμοδιότητες. Με δεδομένες και τις ιδιαίτερες της αρχιτεκτονικής παιδείας υπάρχουν ορατοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το διαφορετικό στάτους απέναντι στα έως σήμερα ομόλογα ελληνικά ιδρύματα. Μία λύση θα ήταν η αυτοδύναμη λειτουργία Πολυτεχνείου στη Θεσσαλονίκη στο πλαίσιο ενός ομόσπονδου ΑΠΘ, ή η αναβάθμιση του τμήματος σε σχολή, όπως ήδη έγινε με τη δημιουργία της Νομικής Σχολής.

*"Εάν θέλουμε να είμαστε πραγματιστές, οφείλουμε να αναγνωρίσουμε ότι η κινητικότητα των επιστημόνων προκύπτει από τη γενικότερη οικονομική δυσπραγία και την περιθωριοποίηση της Ελλάδας. Πρέπει να επιδιώξουμε τη συνολική επίλυση του προβλήματος της ανάπτυξης που σχετίζεται άμεσα με τον πολιτισμό και την παιδεία. Ένας τρόπος με τον οποίο εμείς μπορούμε να συμβάλουμε είναι η διεύρυνση των μεταπτυχιακών δραστηριοτήτων στις σχολές της Ελλάδας".*

Κατά ορισμένους, το ελληνικό πανεπιστήμιο, καιτοι άριστο στη θεωρία, πάσχει συχνά στην πρακτική. Συμφωνείτε; Αν ναι/όχι, γιατί;

Οι αρχιτεκτονικές σπουδές βασίζονται στα συνθετικά εργαστήρια που αναμένεται να αποκτήσουν κεντρικότερη παρουσία στο νέο υπό διαμόρφωση πρόγραμμα. Είναι, ωστόσο, γεγονός ότι η συνθετική προσέγγιση στο Τμήμα αποφεύγει ως ένα βαθμό την υποταγή στην τρέχουσα αρκετά υποβαθμισμένη επαγγελματική πρακτική. Εκτιμώ, ωστόσο, ότι υπάρχει περιθώριο βελτίωσης της πρακτικής παιδείας των φοιτητών μας με περισσότερη έμφαση στην τεχνολογία, στις μελέτες εφαρμογής και στη συνεργασία με τους άλλους κλάδους των μηχανικών. Τα σημερινά κελύφη των κατασκευών, αλλά και οι ανοιχτοί διαμορφωμένοι χώροι προκύπτουν μέσα από ιδιαίτερα αυξημένες απαιτήσεις ευστάθειας, βιωσιμότητας και περιβαλλοντικής ανταπόκρισης που προϋποθέτουν ιδιαίτερες εξειδικευμένες γνώσεις και διεπιστημονική προσέγγιση.

Παράλληλα η επιδίωξη στενότερης σχέσης με το επάγγελμα εκτιμώ ότι ωφελεί ταυτόχρονα τον ακαδημαϊκό χώρο και τις εφαρμογές. Η γνωστική περιοχή της αρχιτεκτονικής ευρισκόμενη διαχρονικά μεταξύ τέχνης και τεχνικής, στήριξε σε μεγάλο βαθμό τη διδασκαλία της στους συνθέτες διευρύνοντας τα κριτήρια πρόσληψης των διδασκόντων. Η ανάγκη αξιοποίησης των δημιουργικών συνθετών είναι σήμερα περισσότερο επιτακτική, καθώς η αρχιτεκτονική εκπαίδευση δεν ολοκληρώνεται με την απόκτηση του διπλώματος. Είναι μια διαδικασία που συνεχίζεται και προϋποθέτει αυτογνωσία και αυτομόρφωση. Οι καινοτομίες και οι προσεγγίσεις αιχμής στην



αρχιτεκτονική δημιουργία προκύπτουν συχνότερα μέσα από την πρακτική παρά από τα ακαδημαϊκά ή ερευνητικά προγράμματα.

**Το ελληνικό πανεπιστήμιο συρρικνώνεται και καλείται να λειτουργήσει με το 1/4 των πιστώσεων και το 1/3 των διδασκόντων. Σε αυτό το σκηνικό, πώς μπορούμε να διατηρήσουμε την απαιτούμενη ποιότητα;**

Δεν πιστεύω σε θεωρίες συνωμοσίας, ωστόσο είναι γεγονός ότι το δημόσιο πανεπιστήμιο ητλημένο ή λόγω αδιαφορίας υφίσταται γενικευμένη επίθεση. Χωρίς προσωπικό ή χρηματοδότηση είναι δύσκολο να διατηρήσουμε την απαιτούμενη ποιότητα. Βρισκόμαστε σε δύσκολη στιγμή ίσως στην κρίσιμότερη φάση της κρίσης που επηρεάζει και το Τμήμα Αρχιτεκτόνων της ΠΣ ΑΠΘ. Δημιουργούνται δυσεπίλυτα προβλήματα που οφείλουμε ωστόσο να αντιμετωπίσουμε με ψυχραιμία και πνεύμα συνεργασίας. Είμαστε ήδη ολιγάριθμοι και στο μέλλον αναμένεται να συρρικνωθούμε ακόμη περισσότερο. Αυτό κατά την άποψή μου δεν θα πρέπει να μας οδηγήσει σε εσωστρέφεια, αλλά σε εντατική προσπάθεια ανάπτυξης των δραστηριοτήτων του τμήματος.

Την επόμενη χρονιά θα εισαχθούν στο τμήμα 125 φοιτητές και με τις μετεγγραφές ο αριθμός θα αυξηθεί ακόμη περισσότερο. Στο πλαίσιο αυτό πρέπει να εξασφαλίσουμε στους φοιτητές μας ικανοποιητικές συνθήκες παιδείας και παρουσίας στη σχολή με όποιες δυνάμεις διαθέτουμε και με όση βοήθεια μπορούμε να διεκδικήσουμε και να εξασφαλίσουμε.

Παράλληλα πρέπει να αναβαθμίσουμε τους χώρους μας, ώστε να μπορούν να υποδεχθούν τα μεγάλα εργαστηριακά μαθήματα. Αυτό πρέπει να επιδιωχθεί με κάθε τρόπο, με λιτό και ανθεκτικό σχεδιασμό και με τη συνεργασία των

φοιτητών μας. Η γενικευμένη κρίση μπορεί να λειτουργήσει και ως καταλύτης για τις αναγκαίες διεργασίες ανανέωσης και εκσυγχρονισμού που εκκρεμούν για πολλά χρόνια. Το Τμήμα Αρχιτεκτόνων οφείλει να προσαρμοστεί στη σημερινή πραγματικότητα. Διαδικασίες όπως η εξωτερική αξιολόγηση αποτελεί προϋπόθεση για τη χρηματοδότηση και η λειτουργία των μεταπτυχιακών.

**Οι ασάφειες του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας του επαγγέλματος και οι συνεχείς αλλαγές του αποτελούν "αγκάθι" για τους μηχανικούς όλων των ειδικοτήτων. Τι πιστεύετε ότι πρέπει ν' αλλάξει σε αυτό το πεδίο;**

Η σαφήνεια και η απλοποίηση του πλαισίου άσκησης του επαγγέλματος είναι επιθυμητές. Αυτό δεν θα πρέπει να αποτελεί ευκαιρία για υποβάθμιση των διαδικασιών ελέγχου και πιστοποίησης των δεξιοτήτων. Ωστόσο κάποιος βαθμός επικαλύψεων είναι αναπόφευκτος με δεδομένη τη συγγένεια πολλών ειδικοτήτων σχεδιασμού.

**Υπάρχει κάποιο εκπαιδευτικό σύστημα σε πολυτεχνείο άλλης χώρας, που εκτιμάτε ότι θα μπορούσε να μεταφερθεί στην ελληνική πραγματικότητα και γιατί;**

Το Τμήμα Αρχιτεκτόνων ΠΣ ΑΠΘ εφάρμοσε πρώτο στην Ελλάδα τις προδιαγραφές των ευρωπαϊκών σχολών, με αντιστοίχιση διδακτικών μονάδων και μαθημάτων. Αυτό διευκολύνει την κινητικότητα φοιτητών και διδασκόντων. Κάθε χρόνο διδάσκοντες του τμήματος μας διοργανώνουν τη συνάντηση των Ευρωπαϊκών προέδρων αρχιτεκτονικών τμημάτων στα Χανιά.

Η λειτουργία στο πλαίσιο των διεθνών προδιαγραφών δεν πρέπει να συνεπάγεται την άκριτη μεταφορά των εκπαιδευτικών προτύπων. Αυτά

πρέπει να προσαρμόζονται κάθε φορά στις τοπικές συνθήκες και στις ιδιαιτερότητες με τη θετική έννοιά τους.

***"Το δημόσιο πανεπιστήμιο ητλημένο ή λόγω αδιαφορίας υφίσταται γενικευμένη επίθεση. Χωρίς προσωπικό ή χρηματοδότηση είναι δύσκολο να διατηρήσουμε την απαιτούμενη ποιότητα. Βρισκόμαστε σε δύσκολη στιγμή, ίσως στην κρίσιμότερη φάση της κρίσης που επηρεάζει και το Τμήμα Αρχιτεκτόνων της ΠΣ ΑΠΘ".***

**Εκτιμάτε ότι το δίπλωμα του "Ελληνα αρχιτέκτονα είναι αναγνωρίσιμο στην αγορά εργασίας του εξωτερικού; Πώς το υποδέχονται διεθνώς;**

Οι ικανότεροι απόφοιτοι μας διαπρέπουν στα πανεπιστήμια και στην έρευνα σε διεθνές επίπεδο. Ωστόσο, πρέπει να επισημανθεί ότι οι συνθήκες σύλληψης, μελέτης και εφαρμογής των αρχιτεκτονικών προτάσεων έχουν αισθητά μεταβληθεί ήδη από την τελευταία περίοδο του 20ου αιώνα. Τα νέα μέσα σχεδιασμού και αναπαράστασης σε συνδυασμό με την ταχύτητα αυξανόμενη συνθετότητα των υλοποιήσεων μετασχηματίζουν τα πραγματοποιημένα προϊόντα της αρχιτεκτονικής. Στην Ελλάδα εξακολουθούν ακόμη να εφαρμόζονται οι τεχνικές του παραδοσιακού εργοταξίου με δεδομένη τη μικρή και κατακερματισμένη αρχιτεκτονική παραγωγή. Στο διεθνή χώρο οι συνθήκες υλοποίησης των διακεκριμένων εφαρμογών προσομοιάζουν περισσότερο με τεχνικές ναυπηγείου ή εργοστασίου.

Σε κάθε περίπτωση τα νέα δομικά συστήματα από τους φέροντες σκελετούς ως τις σύνθετες επιδερμίδες των κελυφών, προϋποθέτουν την εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογιών και τη στενή συνεργασία πολλών ειδικοτήτων μηχανικών. Η ανάγκη αυξημένης διαντίδρασης και ομαδικής εργασίας, η σύγκλιση μεταξύ των δημιουργικών προσεγγίσεων αρχιτεκτόνων, πολιτικών μηχανικών, μηχανολόγων και άλλων κλάδων συνιστά ένα νέο πλαίσιο σχεδιασμού των κατασκευών σε όλες τις κλίμακες. Στις αναπτυγμένες χώρες ήδη παρατηρείται ένας διαχωρισμός μεταξύ των συνθετών αρχιτεκτόνων και των αρχιτεκτόνων που συντονίζουν τη διοίκηση σημαντικών έργων. Στην ελληνική πραγματικότητα η οικονομική κρίση έχει παγώσει προς το παρόν αυτές τις διαδικασίες. Είναι όμως πιθανόν η παρούσα δύσκολη κατάσταση να δώσει την αφορμή για ένα ταχύτερο και αναπόφευκτο εκσυγχρονισμό στο ευρύτερο περιβάλλον του επερχόμενου μετασχηματισμού της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.

Κατά την άποψή μου η αναγέννηση της αρχιτεκτονικής παιδείας και δημιουργίας θα έχει ως όχημα την αναζήτηση της βιωσιμότητας σε όλες τις κλίμακες σύλληψης και υλοποίησης του καθημερινού μας χώρου.

## ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Συνέντευξη από τη σελίδα 21

Ο περιβαλλοντικός αρχιτεκτονικός σχεδιασμός δεν έχει ακόμη επιτύχει να εξασφαλίσει το σωστό συνδυασμό μεταξύ του βέλτιστου ενεργειακού αποτυπώματος κατασκευών, αστικών διατάξεων ή υποδομών και δημιουργικής ευφάνταστης συνθετικής προσέγγισης. Η περιβαλλοντική προσέγγιση αποτελεί αναμφίβολα μία από τις βασικές συνιστώσες τις νέας πραγματικότητας που επέρχεται και, κατά την εκτίμησή μου, θα έχει άμεσες επιπτώσεις στην αναδιάρθρωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

**Υπάρχει κάποιος τρόπος με τον οποίο το ελληνικό πολυτεχνείο θα μπορούσε να συμβάλει στην ανακοπή της τάσης του brain drain?**

Εάν θέλουμε να είμαστε πραγματιστές οφείλουμε να αναγνωρίσουμε ότι η κινητικότητα των επιστημόνων προκύπτει από τη γενικότερη οικονομική δυσπραγία και την περιθωριοποίηση της Ελλάδας. Κατά συνέπεια πρέπει να επιδιώξουμε τη συνολική επίλυση του προβλήματος της ανάπτυξης που σχετίζεται άμεσα με τον πολιτισμό και την παιδεία. Ένας τρόπος με τον οποίο εμείς μπορούμε να συμβάλουμε είναι η διεύρυνση των μεταπτυχιακών δραστηριοτήτων στις σχολές της Ελλάδας, ώστε να δοθεί η δυνατότητα σε περισσότερους αποφοίτους να διευρύνουν τις γνώσεις και τους οριζόντιους τους.

Εκτιμώ ότι σε αντίθετη περίπτωση, ιδιαίτερα μέσα στη σημερινή οικονομική δυσπραγία, στην πράξη ενισχύουμε τη φυγή των καλύτερων αποφοίτων μας προς τα πανεπιστήμια του εξωτερικού χωρίς να ενθαρρύνουμε την επιστροφή τους. Παρά τις δεδομένες δυσκολίες και τις απτές συνέπειες την κρίσης οφείλουμε να ενισχύσουμε την εξωστρέφεια και την αριστεία του ελληνικού πανεπιστημίου κάνοντας αισθητή την παρουσία μας ως νησίδας δημιουργικής σκέψης και παιδείας.

**Σε ποια βαθμίδα εκπαίδευσης εκτιμάτε ότι πρέπει να ξεκινάει η επαφή των Ελλήνων μαθητών με την αρχιτεκτονική;**

Η επαφή με την αρχιτεκτονική πρέπει να ξεκινάει νωρίς στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση στο πλαίσιο της περιβαλλοντικής, πολιτισμικής και αισθητικής παιδείας των μαθητών. Η εικόνα των νεοελληνικών πόλεων θα ήταν πολύ καλύτερη, εάν υπήρχε η κατάλληλη εκπαίδευση για το χώρο που μας περιβάλλει στο στάδιο της διαμόρφωσης της συνείδησης. Αυτό λειτουργούσε αυθόρμητα στις παραδοσιακές κοινωνίες, ενώ σήμερα αποσιώζει. Η κατανόηση της σημασίας του κτισμένου περιβάλλοντος μπορεί να λειτουργήσει ως πεδίο εκμάθησης.

**Τι θέλετε να έχετε πετύχει στη διάρκεια της θητείας σας ως πρόεδρου του Τμήματος Αρχιτεκτόνων;**

Δεν θα σας κουράσω επιμένοντας σε λεπτομέρειες. Η συνεχής παρουσία μου στο τμήμα και η διοικητική εμπειρία από την μακρόχρονη ενασχόλησή μου με τα δρώμενα στο χώρο των Αρχιτεκτόνων είναι γνωστή. Θα προσπαθήσω να είμαι συνεπής και να περιορίσω τα αναπόφευκτα λάθη που προκύπτουν, όταν ασκούνται δραστηριότητες που αφορούν τα κοινά. Δεν κρίνω σκόπιμο να αναφερθώ στο παρελθόν και περιορίζομαι να επισημάνω μόνο μερικά πρόσφατα ή τρέχοντα ζητήματα στα οποία είχα προσωπική συμβολή.

Η παρουσία του τμήματός μας και του μεταπτυ-

χιακού προγράμματος Μουσειολογίας σε συνεργασία με το ΤΕΕ ΤΚΜ στις εκδηλώσεις για τα 100 χρόνια από την απελευθέρωση της Θεσσαλονίκης ήταν πιστεύω σημαντική σε ένα μάλλον υποτονικό, κατά τα άλλα, πλαίσιο των εκδηλώσεων για τον εορτασμό. Με ελάχιστο ή μηδενικό κόστος οργανώθηκαν παράλληλες εκδηλώσεις, εργαστήρια και συζητήσεις. Σε στενή συνεργασία με το Δήμο Θεσσαλονίκης ανανεώσαμε τον προβληματισμό για τις αστικές αναπλάσεις και τους αντίστοιχους αρχιτεκτονικούς διαγωνισμούς. Με εναλλακτικές προτάσεις και παρεμβάσεις συμμετείχαμε εθελοντικά σε κρίσιμα για την πόλη θέματα σχεδιασμού, όπως για παράδειγμα στο θέμα της πειραματικής πεζοδρόμησης της οδού Αγίας Σοφίας και της δυναμικής συνύπαρξης αρχαιοτήτων και σταθμού Μετρό στην οδό Βενιζέλου.

Σε αντίστοιχες δράσεις θα προσπαθήσουμε και στο μέλλον συλλογικά υπογραμμίζοντας τη συμβολή του τμήματός μας σε θέματα που αφορούν την ευρύτερη περιβαλλοντική παιδεία και την ευδιάκριτη παρουσία μας σε θέματα αρχιτεκτονικής και πόλης. Γι' αυτό θα προσπαθήσω να αξιοποιήσω τη διατομεακή συνεργασία, τα εργαστήρια και ιδιαίτερα τους νέους συναδέλφους του τμήματος, που πρέπει να πάρουν τη σκυτάλη σε ένα ανανεωμένο τμήμα, που θα περιορίσει στο μέτρο του δυνατού τις αντιφάσεις του παρελθόντος και θα αξιοποιήσει τα συγκριτικά μας πλεονεκτήματα: ανθρωπιστική παιδεία, παρουσία στο ΑΠΘ και στο διεθνή χώρο, καινοτόμες δράσεις και προώθηση της δημιουργικότητας που χαρακτηρίζει τους αρχιτέκτονες.

*“Στις αναπτυγμένες χώρες ήδη παρατηρείται διαχωρισμός μεταξύ των συνθετών αρχιτεκτόνων και των αρχιτεκτόνων που συντονίζουν τη διοίκηση σημαντικών έργων. Στην ελληνική πραγματικότητα η οικονομική κρίση έχει παγώσει προς το παρόν αυτές τις διαδικασίες. Είναι όμως πιθανόν η παρούσα δύσκολη κατάσταση να δώσει την αφορμή για ένα ταχύτερο και αναπόφευκτο εκσυγχρονισμό”.*

**Το θέμα της φετινής Παγκόσμιας Ημέρας Αρχιτεκτονικής είναι “Culture-Architecture”. Ποια πιστεύετε ότι πρέπει να είναι η σχέση της αρχιτεκτονικής με τον πολιτισμό και την κουλτούρα, ιδίως σε εποχές κρίσης;**

Η αρχιτεκτονική ιστορικά ήταν άρρηκτα συνδεδεμένη με τον πολιτισμό. Τα σημαντικά αρχιτεκτονικά μνημεία που διασώθηκαν και προστατεύονται αποτελούν το σημαντικότερο σημείο άμεσης εμπειρίας και επαφής με το παρελθόν. Αλλά και η ταπεινή καθημερινή αρχιτεκτονική των παραδοσιακών κατοικιών συνδέεται άμεσα με τους πολιτισμικούς, γεωγραφικούς και κλιματικούς παράγοντες κάθε τόπου.

Στην πρόσφατη προ της κρίσης περίοδο, η παγκοσμιοποίηση στον τομέα της αρχιτεκτονικής εκφράστηκε με την έντονη παρουσία μιας μικρής ομάδας «star» αρχιτεκτόνων με διεθνή απήχηση που μονοπώλησαν τις σημαντικές αναθέσεις. Δημιουργήθηκαν εμβληματικά κτίρια με αυξημένο κόστος που σε μεγάλο βαθμό αγνοούσαν τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οστόσο είναι γεγονός ότι η έντονη προβολή των έργων σύγχρονων επώνυμων αρχιτεκτόνων αποτέλεσε ένα πρώτης τάξης πολιτισμικό γεγονός που τοποθέτησε την αρχιτεκτονική σε παράλληλη τροχιά με άλλες σημαντικές εκφράσεις της τέχνης.

Στην Ελλάδα αυτό εκφράστηκε πολύ λιγότερο αν

εξαιρέσουμε κάποια άρθρα σε εφημερίδες και περιοδικά lifestyle. Ακόμη και το ενημερωμένο κοινό που γνωρίζει έργα δημιουργών από το χώρο της λογοτεχνίας, των εικαστικών και των θεαμάτων έχει ελάχιστη ή μηδενική επαφή με τις προτάσεις σημαντικών αρχιτεκτόνων ιδιαίτερα των Ελλήνων. Ένα από τα καθήκοντα των αρχιτεκτονικών σχολών, των συλλόγων και του ΤΕΕ είναι η μέριμνα για τα σωστά προβολή της αρχιτεκτονικής.

Σήμερα σε περίοδο γενικευμένης οικονομικής κρίσης -που στον πυρήνα της είναι ουσιαστικά πολιτισμική κρίση- υπάρχουν αυξημένες απαιτήσεις από την αρχιτεκτονική παιδεία και πρακτική. Χωρίς να χάσει την αναπόφευκτη παγκοσμιότητα της η αρχιτεκτονική πρέπει να ανταποκρίνεται στο περιβάλλον και στις ιδιαίτερες γεωγραφικές και πολιτισμικές ιδιαιτερότητες. Η κρίση μπορεί να δημιουργήσει ευκαιρίες για ανανέωση και αναγέννηση. Ξεπερνώντας την εγωιστική και αλαζονική έκφραση της «αισιόδοξης» περιόδου που προηγήθηκε, πιστεύω ότι μία νέα αρχιτεκτονική προσαρμοσμένη στο περιβάλλον αξιοποιώντας δημιουργικά και με αυτογνωσία τις νέες τεχνολογίες μπορεί να έχει ουσιαστική σχέση με τον πολιτισμό. ■

ΟΙ ΗΜΕΡΕΣ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΤΗΣ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Συνέντευξη από τη σελίδα 09

Στην εκδήλωση μίλησαν στελέχη των: **The Athens Personal Growth Group** (Ελίνα Γιαχαλή), **Strategy Group** (Αγλαΐα Ντιλν), **4G** (Σ.Σιάγας), **Coho-The Coworking Group** (Φώφη Μίμν-Σαλιέλ) και **Orange Grove** (Θ. Παπαστερνός, με πρωτοβουλία της Πρεσβείας της Ολλανδίας στην Ελλάδα).

Την Τετάρτη 18/9 σειρά είχαν οι ιδέες που γίνονται πράξη και συγκεκριμένα τα start-ups. Στην εκδήλωση, που είχε την υποστήριξη του Φεστιβάλ Κινηματογράφου Θεσσαλονίκης και συνδιοργανώθηκε με την Ευρωπαϊκή Πρωτεύουσα Νεολαίας, θα μιλήσουν εκπρόσωποι των εξής start-ups: **The Cube**, **Ubitech**, **Abzorbagames**, **Palo**, **Sportscout**, **Agrostis** και **Digitanet**.

Την Πέμπτη 19/9 (11 το πρωί, Βιβλιοθήκη Μουσείου Κινηματογράφου) το λόγο είχαν οι Μονάδες Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας (ΜΟΚΕ) των τριών πανεπιστημίων της Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ, Μακεδονίας και ΔΙΠΑΕ), του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και των ΤΕΙ Θεσσαλονίκης και Σερρών. Η εκδήλωση είχε την υποστήριξη του Μουσείου Κινηματογράφου.

Στις 6 το απόγευμα της ίδιας ημέρας, στο συνεδριακό κέντρο της Τράπεζας Πειραιώς, πραγματοποιήθηκαν ομιλίες για τα καινοτόμα οικονομικά εργαλεία.

Στην εκδήλωση, που είχε την υποστήριξη της Τράπεζας Πειραιώς, μίλησαν ο διευθύνων σύμβουλος της **DelFix**, Σ.Σαούλης, με θέμα τα καινοτόμα μοντέλα πρόβλεψης συναλλαγματικών ισοτιμιών και ο διδάκτωρ εφαρμοσμένης οικονομίας Π.Λαθήρας, με θέμα “Χρηματοοικονομική Πληροφόρηση και Δείκτης Μέτρησης”. ■

## ΖΗΤΕΙΤΑΙ

## Α. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**Αρχιτέκτων** . Γνώση νομοθεσίας για Α.Μ.Ε.Α, για διαρρύθμιση διαμερισματος. Τηλ 697 6800825.

**Αρχιτέκτων** με ευχέρεια στην σύνθεση. Γνώση σχεδιαστικών προγραμμάτων AutoCAD, Schetc-up, Photoshop. Βιογραφικό email: Bauart@OTENET.gr.

**Αρχιτέκτων** από τεχνική εταιρεία Θεσσαλονίκης για μόνιμη ή μερική απασχόληση. Ηλικία έως 35 ετών. Γνώση βιοκλιματικού σχεδιασμού AutoCAD, 3d Studio Max, Corel, H/Y (Ms Office). Θα υπάρξει μια δοκιμαστική περίοδο 30 ημερών. Βιογραφικό και portfolio email: ecobox77@gmail.com.

**Αρχιτέκτων** νέα ή νέος, από αρχιτεκτονικό γραφείο στην Θεσσαλονίκη, για πρόσληψη με το πρόγραμμα επιδότησης πτυχιούχων Ανωτάτων Σχολών του ΟΑΕΔ. Εμπειρία και ευχέρεια στην σύνθεση και σχεδίαση. Γνώση άπταιστων Αγγλικών, Adobe, Autodesk, Rhino. Βιογραφικό και Πορτφόλιο email: apply@nnpa-a.eu.

**Αρχιτέκτων** (νέος, νέα) από OFFICE25ARCHITECTS για την πρακτική άσκηση. Γνώση Αγγλικών, H/Y (Ms Office), AutoCAD, ArchiCAD, Artlantis, 3d Studio Max, Vray, Photoshop, Adobe illustrato. Γνώση Γερμανικών επιθυμητή. Εξάμηνη συνεργασία με δυνατότητα επέκτασής της. Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.o25.gr/news/come-work-us>. Βιογραφικό και portfolio email: o25@o25.gr.

**Αρχιτέκτων**, για στελέχωση εταιρείας ή για συνεργασία, από εταιρεία Συμβούλων και Μελετών με έδρα τη Θεσσαλονίκη, με μελετητικό πτυχίο Τάξης Β' στις κατηγορίες (06) αρχιτεκτονικές μελέτες, (07) ειδικές αρχιτεκτονικές μελέτες. Γνώση σύνταξη αναλυτικές προμετρήσεις, προϋπολογισμούς, αναλυτικό περιγραφικό τιμολόγιο (άρθρα), τεχνικές προδιαγραφές και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης. Βιογραφικό email: officialjobdirect@yahoo.gr.

**Αρχιτέκτων ή Πολιτικός Μηχανικός**. 5 - 7ετή εμπειρία, έκδοση οικοδομικών αδειών. Γνώση 3D STUDIO MAX, άλλοι φωτορεαλιστικοί προγράμματος, Κ.Ε.Ν.Α.Κ., άδεια οδηγώσεως, μεταφορικό μέσο. Βιογραφικό Portfolio, email: bioafiko@in.gr.

**Αρχιτέκτων και Μηχανολόγος** για συστέγαση σε τεχνικό γραφείο στην Καλαμαριά. Τηλ 698 0189469, email: hercrl@gmail.com.

**Μεταλλειολόγος Μηχανικός** από την ΙΚΤΙΝΟΣ ΕΛΛΑΣ Α.Ε. για την θέση Επιβλέποντος Μηχανικού - Τεχνικού Ασφαλείας σε λατομείο μαρμάρων στην ευρύτερη περιοχή της Δράμας. Βιογραφικό Fax 25210 35520, Τηλ 25210 45683, email: albanoroulos@iktinos.gr.

**Μηχανικός** για συνεργασία πλήρους απασχόλησης από ΕΜΙΣΙΑ Α.Ε. με έδρα τη Θεσσαλονίκη. Εμπειρία σε VB (.NET), Mobile applications. Γνώση Αγγλικά. Επιθυμητή γνώση σε GIS και Linux. Βιογραφικό email: charis.k@emisias.com.

**Μηχανικός** από σχολή πληροφορικής. Γνώση και εμπειρία στην διδασκαλία των προγραμμάτων: 4M, AUTOFINE, ADAPT, Solid works, Κ.Ε.Ν.Α.Κ., των φωτοβολταϊκών μελετών. Βιογραφικό email: seminaria97@gmail.com.

**Μηχανικός Πληροφορικής** (web και mobile developer) από την εταιρεία Atlanet Α.Ε. στην Θεσσαλονίκη. Βιογραφικό Fax 2310 544552.

**Μηχανικός Πληροφορικής** από εταιρεία με υπηρεσίες συμβουλευτικής υποστήριξης των οργανισμών PRS S.A. Βιογραφικό email: info@prshellas.gr.

**Μηχανικός Πληροφορικής** για συνεργασία, από εταιρεία ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Α.Ε. 5ετή εμπειρία. Βιογραφικό θέμα Πληροφορικού\_ΚΤ, email: info@sxediastmos-sa.gr. Υπόψη κ. Γκουτά.

**Μηχανικός Πληροφορικής** για συνεργασία από την ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ ΑΕ εν' όψη της προετοιμασίας της για τις νέες μελέτες κτηματογραφώσεων του Εθνικού Κτηματολογίου, για την στελέχωση των ομάδων της. 5ετή εμπειρία. Βιογραφικό Fax 2310 496880, email: info@geoanalysis.gr. Υπόψη κα. Παπαδοπούλου Δ.

**Μηχανικό Χωροταξίας και Περιβάλλοντος**, για συνεργασία, από εταιρεία Συμβούλων και Μελετών με έδρα τη Θεσσαλονίκη, με μελετητικό πτυχίο Τάξης Α' στην κατηγορία, Χωροταξικές και Ρυθμιστικές Μελέτες. Γνώση σύνταξη αναλυτικές προμετρήσεις, προϋπολογισμούς, αναλυτικό περιγραφικό τιμολόγιο (άρθρα), τεχνικές προδιαγραφές και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης. Βιογραφικό email: officialjobdirect@yahoo.gr.

**Μηχανολόγος**, για Ομάδα Εργασίας. Γνώση νομοθεσίας για Α.Μ.Ε.Α, για ανελκυστήρες και για αναβατόρια, Τηλ 697 6800825.

**Μηχανολόγος ή Ηλεκτρολόγος**, για συνεργασία ή για στελέχωση εταιρείας, από εταιρεία Συμβούλων και Μελετών με έδρα τη Θεσσαλονίκη, με μελετητικό πτυχίο Τάξης Β' στις κατηγορίες Μελέτες Μηχανολογικές - Ηλεκτρολογικές - Ηλεκτρονικές. Περιβαλλοντικές Μελέτες (Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθ. 256/1998). Γνώση σύνταξη αναλυτικές προμετρήσεις, προϋπολογισμούς, αναλυτικό περιγραφικό τιμολόγιο (άρθρα), τεχνικές προδιαγραφές και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης. Βιογραφικό email: officialjobdirect@yahoo.gr.

**Μηχανολόγος Μηχανικός ή Μηχανικός Παράγωγης ή Μηχανικός Άλλης Συναφούς Ειδικότητας**, με εργασιακή εμπειρία τουλάχιστον 7 ετών σε βιομηχανία κατασκευής θερμαντικών πάνελς, λεβήτων και ηλεκτρικών συλλεκτών. Τηλ: 694 6687951, E-mail: gtstom@yahoo.com. Υπόψη κος Τσομκόπουλος.

**Ναυπηγός Μηχανολόγος** από τη ναυτιλιακή εταιρεία ALLSEAS MARINE S.A. email: humanresources@allseas.gr.

**Ναυπηγός Μηχανικός ή Μηχανολόγος ή Ηλεκτρολόγος** (κωδ. TECH\_SAL) (Technical Sales Engineer) από εταιρεία αντιπροσώπευσης διεθνούς οίκου εξοπλισμού ναυσιπλοΐας. Προϋπηρεσία σε αντίστοιχη θέση πωλήσεων στην αγορά των ναυτιλιακών εταιρειών στο εσωτερικό και την διεθνή αγορά. Βιογραφικό email: info. encinter@gmail.com.

**Πολιτικός Μηχανικός**. Γνώση νομοθεσίας για Α.Μ.Ε.Α, για διαρρύθμιση διαμερισματος. Τηλ 697 6800825.

**Πολιτικός Μηχανικός** από τεχνικό γραφείο για εσωτερικές συνεργάτες. Τηλ. 2310 254437, Fax 2310 279100, email: tech.grafeio@gmail.com.

**Πολιτικός Μηχανικός**, με πτυχίο ΜΕΚ Δ' οικοδομικά, για συνεργασία ή στελέχωση εταιρείας. Βιογραφικό email: evoxsa@tee.gr.

**Πολιτικός Μηχανικός** για τη θέση υπευθύνου πωλήσεων στις περιοχές Θεσσαλονίκης, Θερμής Θρακοκώστρου, Καλαμαριάς, Χαλκιδικής. Άδεια οδηγώσεως, και κατοχή αυτοκινήτου. Βιογραφικό Fax 2310 861640, email: info@atzovaras.gr.

**Πολιτικός Μηχανικός** νέα ή νέος, από τεχνική εταιρεία στην Θεσσαλονίκη, για πρόσληψη με το πρόγραμμα επιδότησης πτυχιούχων Ανωτάτων Σχολών του ΟΑΕΔ. Άριστη χρήση σχεδιαστικών προγραμμάτων. Εμπειρία επίβλεψη εργοστασίου επιθυμητή. Βιογραφικό email: construct.theses@gmail.com.

**Πολιτικός Μηχανικός**, για συνεργασία ή για στελέχωση εταιρείας, από εταιρεία Συμβούλων και Μελετών με έδρα τη Θεσσαλονίκη, με μελετητικό πτυχίο Τάξης Β' στις κατηγορίες Στατικές Μελέτες, Μελέτες Υδραυλικών Έργων (Εγγειοβελτιωτικών Έργων, Φραγμάτων, Υδρεύσεων και Αποχετεύσεων) ή Μελέτες Συγκοινωνιακών Έργων (οδών, σιδηροδρομικών γραμμών, μικρών τεχνικών έργων, έργων υποδομής αερολιμένων και κυκλοφοριακές). Γνώση σύνταξη αναλυτικές προμετρήσεις, προϋπολογισμούς, αναλυτικό περιγραφικό τιμολόγιο (άρθρα), τεχνικές προδιαγραφές και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης. Βιογραφικό email: officialjobdirect@yahoo.gr.

**Τοπογράφος Μηχανικός** για συνεργασία από την ΓΕΩΑΝΑΛΥΣΗ ΑΕ εν' όψει της προετοιμασίας της για τις νέες μελέτες κτηματογραφώσεων του Εθνικού Κτηματολογίου, για την στελέχωση των ομάδων της. 5ετή εμπειρία. Βιογραφικό Fax 2310 496880, email: info@geoanalysis.gr. Υπόψη κα. Παπαδοπούλου Δ.

**Τοπογράφος Μηχανικός** από εταιρεία μελετών για part time απασχόληση. Γνώση GPS για μετρήσεις - επιλύσεις πολυγωνομετρικών - τριγωνομετρικών δικτύων, μετρήσεις-επιλύσεις με χρήση HEPOS. Γνώση H/Y (Ms Office), AutoCAD, λογισμικών τοπογραφικών εφαρμογών, ρυθμίσεις τοπικών δικτύων. Βιογραφικό Fax 2310 325390, email: grafeioeletwn@gmail.com.

**Τοπογράφος Μηχανικός**, για συνεργασία ή για στελέχωση εταιρείας, από εταιρεία Συμβούλων και Μελετών με έδρα τη Θεσσαλονίκη, με μελετητικό πτυχίο Τάξης Α' στις κατηγορίες Μελέτες Τοπογραφίας (Γεωδαιτικές, Φωτογραμμετρικές, Χαρτογραφικές, Κτηματογραφικές και Τοπογραφικές), Μελέτες Συγκοινωνιακών Έργων (οδών, σιδηροδρομικών γραμμών, μικρών τεχνικών έργων, έργων υποδομής αερολιμένων και κυκλοφοριακές) ή Μελέτες Υδραυλικών Έργων (Εγγειοβελτιωτικών Έργων, Φραγμάτων, Υδρεύσεων και Αποχετεύσεων) ή Πολυεδαφικές και Ρυμοτομικές Μελέτες. Γνώση σύνταξη αναλυτικές προμετρήσεις, προϋπολογισμούς, αναλυτικό περιγραφικό τιμολόγιο (άρθρα), τεχνικές προδιαγραφές και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης. Βιογραφικό email: officialjobdirect@yahoo.gr.

**Χημικός Μηχανικός** για το τμήμα πωλήσεων και τεχνικής υποστήριξης εμπορικής εταιρείας επιστημονικών αναλυτικών οργάνων. email: career@uth.gr. <http://www.intrajobs.gr/>.

**Product Managers**, Business Controller, Risk Managers, Business Unit Manager etc. are interesting for us. We need Engineers Profile, Industry Project manager, Field Service Engineers, Development Engineers, almost any kind of Engineers also in the Electric-

Electronic field to work in Switzerland for multinational companies. The profile can be on Junior and Senior Level but not older than 45. Must have's: A) German speaking at least to handle a Interview held in German. B) Willing to relocate immediately. C) Stay at least 2-3 years in the job. D) English of course. E) Some will travel around the world to 30-40%/ F) Good communications skills are needed. H) Multi-cultural behaviour. The salaries are all above € 80k / year, depending on the profile and responsibility. Please send CV's to pappas.georgios@tellas.gr.

## Β. ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ



**Αρχιτέκτων** με ΜΕΚ Β' οικοδομικά, ΜΕΚ Α' πράσινο, για στελέχωση εταιρείας Τηλ. 697 8333356.

**Αρχιτέκτων** με μελετητικό πτυχίο Γ' τάξης στην κατηγορία 6 και Β' τάξης στην κατηγορία 7, για στελέχωση μελετητικής εταιρείας με έδρα τη Θεσσαλονίκη. Τηλ 697 7466374, email: mmadim@otenet.gr.

**Ηλεκτρολόγος** με ΜΕΚ Β' Η/Μ, βιομηχανικό-ενεργειακά, για στελέχωση εταιρείας. Τηλ 697 7055524.

**Ηλεκτρολόγος** μέλος ΤΕΕ 2005, 7 έτη προϋπηρεσία σε τεχνικές εταιρείες. Γνώση μελετών - εγκαταστάσεων φυσικού αερίου, ΜΕΚ Α', Αγγλικά, Η/Υ (MS Office), AutoCAD, 4M, για εργασία ή για συνεργασία στην περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ. 697 7386856.

**Μηχανολόγος** με εργοληπτικό πτυχίο ΜΕΚΑ' -ηλεκτρομηχανολογικά, υδραυλικά υπό πίεσης, Βιομηχανικά, ενεργειακά, για στελέχωση ή συνεργασία σε δημόσια έργα. Τηλ 693 6132124, email: lnemaria@hotmail.com.

**Πολιτικός Μηχανικός**, με πτυχίο ΜΕΚ Β' οικοδομικά, για συνεργασία ή για στελέχωση εταιρείας. Τηλ 2310 416164, 697 6706003.

**Πολιτικός Μηχανικός**, με πτυχίο ΜΕΚ Δ' οικοδομικά, Γ' οδοποιία, Β' βιομηχανικά - ενεργειακά, υδραυλικά, για στελέχωση εταιρείας. Τηλ 694 4747809.

**Πολιτικός Μηχανικός**, με πτυχίο ΜΕΚ Δ' οικοδομικά, Γ' οδοποιία, λιμενικά, Β' υδραυλικά, Α' βιομηχανικά - ενεργειακά, για στελέχωση εταιρείας. Τηλ 2310 402960, 697 7587578.

**Πολιτικός Μηχανικός**, με πτυχίο ΜΕΚ Γ' οικοδομικά, Β' οδοποιία Α' βιομηχανικά - ενεργειακά, υδραυλικά, λιμενικά, για στελέχωση εταιρείας. Τηλ 2310 676480, 697 8557777.

**Πολιτικός Μηχανικός**, για στελέχωση εταιρείας με πτυχίο ΜΕΚ Γ' οικοδομικά, υδραυλικά, Β' οδοποιία, Α' λιμενικά, βιομηχανικά - ενεργειακά. Τηλ 694 6615364, email: blueowlhawk@gmail.com.

**Τοπογράφος Μηχανικός**, με έδρα την Θεσσαλονίκη, με πλήρη εξοπλισμό πεδίου (GPS, Total Station), με εμπειρία στην σύνταξη εξαρτημένων τοπογραφικών διαγραμμάτων (ΕΓΣΑ '87), για συνεργασία με Πολιτικούς Μηχανικούς, Αρχιτέκτονες, μελετητικά γραφεία Τηλ 697 9775833.

Για προσλήψεις Μηχανικών στο εξωτερικό απευθυνθείτε στο site του ΤΕΕ [www.tee.gr](http://www.tee.gr)

## Αποστολή αγγελιών

τηλ: 2310 883148,  
fax: 2310 883151,  
e-mail:  
kukudea@central.tee.gr.

### 03

- Άραγε ο Αριστοτέλης θα είχε ΙΧ;

### 04

- Την Κυριακή 24/11 οι εκλογές του ΤΕΕ

### 05

- Επιστολή ΤΕΕ/ΤΚΜ προς τον υπουργό ΠΕΚΑ για το θέμα του κτηματολογίου

### 06

- Στο Χάσκοβο Βουλγαρίας για ευρωπαϊκό πρόγραμμα

### 07

- Open House Thessaloniki 2013: "Η πόλη εκ των έσω"
- Ενημερωτική εκδήλωση για το νέο νόμο για την αντιμετώπιση της αυθαίρετης δόμησης (ν.4178/2013)

- Διευκρινίσεις για τα μαθήματα τεχνολογίας & σχεδίου

### 08

- Επιδότηση σεμιναρίων για ενεργειακούς επιθεωρητές

- Ενημερωτικό σεμινάριο για ΝΟΚ και αυθαίρετα στην Πιερία

- Νέα Γενική Γραμματέας αποκεντρωμένης διοίκησης Ηπείρου - Δ. Μακεδονίας

- Σεμινάριο ΤΕΕ/ΤΚΜ για τα συστήματα ανοικτού κώδικα OS GIS

### 09

- Οι Ημέρες Καινοτομίας της Θεσσαλονίκης

- Ένα... καταφύγιο κώδικα στις "Ημέρες Καινοτομίας"

### 10-11

- Ενδιαφέρουν

### 12-13

- Αρχιτεκτονική και Πολιτισμός

### 14-15

- Με μια ματιά

### 16-17

- Συλλογικά\_Παραταξιακά

### 18

- Μόνο 2 από τους 9 "μνηστήρες" κατέθεσαν προσφορές για το "Μακεδονία Παλάς"

- Eco-Satellite: η τεχνολογία στα... νερά της Μαύρης Θάλασσας

### 19

- Οι έλληνες διώκονται... 240 φορές περισσότερο από τους αμερικανούς για φορολογικά θέματα

- Η βιομηχανική εξέλιξη στην περιοχή της Μαύρης Θάλασσας

### 20-21

- Νίκος Καλογήρου "Το δημόσιο πανεπιστήμιο ηττημένο ή λόγω αδιαφορίας υφίσταται γενικευμένη επίθεση"

### 23

- Ζητείται

ΕΠΙΣΚΕΦΘΕΙΤΕ ΜΑΣ...

<http://www.tkm.tee.gr>