

Υπολογιστική Μηχανική

Η Ελληνική Εταιρεία Υπολογιστικής Μηχανικής (ΕΛΕΤΥΜ) οργανώνει -σε συνεργασία με τη Γιουγκοσλαβική Εταιρεία Μηχανικής- το 1ο συνέδριο Υπολογιστικής Μηχανικής Νοτιοανατολικής Ευρώπης, στην πόλη Kragujevac της Σερβίας.

Το συνέδριο τελεί υπό την αιγίδα της International Association for Computational Mechanics (IACM) και της European Community on Computational Methods in Applied Sciences (ECCOMAS). Στη διοργάνωση του συνεδρίου συνεργάζονται εταιρείες υπολογιστικής μηχανικής της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Σκοπός του συνεδρίου, όπως υπογραμμίζεται σε σχετική ανακοίνωση, είναι η προβολή και διά-

28 - 30 Ιουνίου 2006

δοση των επιστημονικών επιτευγμάτων, η ενθάρρυνση της έρευνας μεταξύ των νέων επιστημόνων και η βελτίωση των εκπαιδευτικών προγραμμάτων σπουδών στην περιοχή της υπολογιστικής μηχανικής στις χώρες της Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Πρόεδρος του συνεδρίου είναι ο κ. Μ. Παπαδράκας, καθηγητής ΕΜΠ και ο κ. Μ. Kojic καθηγητής Πανεπιστημίου Kragujevac της Σερβίας.

Όσοι ενδιαφέρονται να λάβουν μέρος στο συνέδριο θα πρέπει να αποστείλουν περιλήψη εισηγήσεων έως τις **30 Νοεμβρίου 2005**.

Για περισσότερες πληροφορίες στον δικτυακό τόπο του συνεδρίου: <http://www.seecm-kg.ac.yu> καθώς στο ΕΜΠ τηλ.: 210-7721.692.



Διεθνής διάκριση Ελλήνων αρχιτεκτόνων

Ελληνικό αρχιτεκτονικό γραφείο απέσπασε τιμητικό έπαινο σε διεθνή διαγωνισμό, που διοργανώθηκε από το Van Alen Institute και σημείωσε ρεκόρ συμμετοχών στην ιστορία του Ινστιτούτου, ενώ αποτέλεσε έναν από τους μεγαλύτερους διαγωνισμούς που έγιναν τα τελευταία χρόνια στη Νέα Υόρκη. Συνολικά πήραν μέρος 864 γραφεία και μελετητικές ομάδες από 46 χώρες όπως την Αυστραλία, την Κίνα, την Ολλανδία και το Ηνωμένο Βασίλειο. Από τις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής υπήρχαν συμμετοχές από 36 πολιτείες και από τους 5 δήμους της Νέας Υόρκης. Τον έπαινο απέσπασε το αρχιτεκτονικό γραφείο «Pieris Architects» με ομάδα μελέτης τους κ.κ. Στέλλα Πιερή, Πιέρο Πιερή, και Γιώργο Μέριανο.

Ο διαγωνισμός καλούσε τους αρχιτέκτονες να σχεδιάσουν σε χώρο που βρίσκεται στη βάση του πύργου αλεξιπτωτιστών, ύψους 36 μέτρων,

ένα πρότυπο πολυώροο και εκθεσιακό χώρο τεχνών 2.500 τ.μ. Σκοπός του διαγωνισμού, η αναβάθμιση της παραλίας του Coney Island, καθώς και η ανάδειξη του μεταλλικού πύργου, ο οποίος αποτελεί σήμερα σημείο αναφοράς και πόλο έλξης για την παραλία και την ευρύτερη περιοχή της Νέας Υόρκης. Οι αρχιτέκτονες διαγωνίστηκαν τόσο για την υλοποίηση της πρότασής τους, όσο και για το βραβείο Νέας Υόρκης για πρωτότυπο αρχιτεκτονικό σχεδιασμό.

Την κριτική επιτροπή αποτέλεσαν η Paola Antonelli, διευθύντρια και υπεύθυνη διαχείρισης του Μουσείου Μοντέρνας Τέχνης (ΜΟΜΑ), διακεκριμένοι αρχιτέκτονες και ακαδημαϊκοί από την Αμερική όπως ο Max Bond και ο Lewis Tsutsumaki, αλλά και μέλη του Δημοτικού Συμβουλίου της πόλης.

Το 1ο βραβείο απέσπασε η ομάδα του Kevin Carmody, από το Λονδίνο.



Πρόγραμμα διαλέξεων

Η Ελληνική Αρχιτεκτονική Εταιρεία και το Ινστιτούτο Γκαίτε διοργανώνουν διαλέξεις και συζητήσεις Γερμανών και Ελλήνων ειδικών, σχετικά με την εναρμόνιση του πολεοδομικού και αρχιτεκτονικού σχεδιασμού με τις σύγχρονες απαιτήσεις των μουσείων, καθώς και τις δυνατότητες εκθεσιακής προσφοράς των μουσείων και γενικότερα, των πολιτιστικών φορέων. Οι εκδηλώσεις -που θα πραγματοποιηθούν στην αίθουσα του Ινστι-

τούτου Γκαίτε- έχουν τίτλο: «Χώροι πολιτισμού ως μέσο πολεοδομικής πολιτικής. Προβλήματα και δυνατότητες των μουσείων».

Το πρόγραμμα έχει ως εξής:

- Τα μουσεία στη Γερμανία (Δευτέρα 17 Οκτωβρίου 2005, ώρα 19.00). Θα μιλήσουν:
 - Ο καθηγητής Κλάους-Πέτερ Σούστερ, Γενικός Διευθυντής των Κρατικών Μουσείων Βερολίνου.
 - Ο Δρ. Χανς Στίμαν, Γενικός Διευθυντής Πολεοδομίας Βερολίνου.

17 και 18 Οκτωβρίου 2005

- Ο κ. Γιέργκ Φρίκε, Αρχιτέκτων, Διευθυντής DIBAG AG.

• Γερμανικές και ελληνικές εμπειρίες (Τρίτη 18 Οκτωβρίου 2005, ώρα 19.00).

Συζήτηση στρογγυλής τραπέζης με συμμετοχή των 3 Γερμανών ειδικών και των:

- Καθηγητή Ανδρέα Κούρκουλα, Αρχιτέκτονα του νέου μουσείου Μπενάκη.
- Δημήτρη Κωνσταντίνου, Διευθυντή Βυζαντινού και Χριστιανικού Μουσείου Αθηνών.
- Καθηγητή Γιάννη Τσιώμη, Αρχιτέκτονα της επέκτασης του Ιδρύματος Μείζονος Ελληνισμού.
- Συντονιστής: Δρ. Γιάννης Μιχαήλ, Αρχιτέκτων - Πολεοδόμος.

ΕΝΟΙΚΙΑΣΕΙΣ WC με...

TOI TOI

801-11-51500

ΚΕΚΡΟΠΟΣ 99

17674 ΚΑΛΛΙΘΕΑ

ΤΗΛ: 2109480006

Προγράμματα ηλεκπαίδευσης

Το Κέντρο Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου σε συνεργασία με το Εργαστήριο Τεχνολογίας Πολυμέσων του ΕΜΠ διοργανώνει 2 προγράμματα ηλεκπαίδευσης με θέματα: «Δίκτυα υπολογιστών & τεχνολογίες Διαδικτύου» καθώς και «Εισαγωγή στη γλώσσα Java».

Τα συγκεκριμένα προγράμματα απευθύνονται σε αποφοίτους Λυκείου, ΙΕΚ, ΤΕΙ, ΑΕΙ με καλές γνώσεις της αγγλικής γλώσσας, γνώσεις χρήσης Υπολογιστή & MS Office και με δυνατότητα σύνδεσης στο Internet με ικανοποιητική ταχύτητα (56 Kbps ή ISDN ή ADSL).

Αιτήσεις συμμετοχής (δεκτές μέχρι τις 15.10.05) και περισσότερες πληροφορίες για το πρόγραμμα διατίθενται στην ιστοσελίδα του εργαστηρίου <http://elearn.medialab.ntua.gr>

Επίσης, για πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Ε. Καγιόφα (10.00 - 14.00) στο τηλ. 210- 7721.447.



Συμπόσιο για τον αντισεισμικό σχεδιασμό

Το Ελληνικό Τμήμα Αντισεισμικής Μηχανικής (ΕΤΑΜ), το Εργαστήριο Εδαφομηχανικής ΕΜΠ και το Earthquake Engineering Committee of the Japanese Society of Civil Engineers, υπενθυμίζεται ότι διοργανώνουν (στις 11 και 12 Οκτωβρίου 2005, στην αίθουσα τελών του κτιρίου διοίκησης του ΕΜΠ στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου) το 1ο Ελληνο-Ιαπωνικό Συμπόσιο με θέμα: «Αντισεισμικός Σχεδιασμός – Παρατήρηση Συμπεριφοράς και Αναβάθμιση Θεμελιώσεων».

Θεματολογία

- Αντισεισμικός σχεδιασμός επιφανειακών θεμελιώσεων
- Αντισεισμικός σχεδιασμός πασσάλων και φρεάτων
- Συμπεριφορά επιφανειακών και βαθύνων

θεμελιώσεων σε πρόσφατους σεισμούς • Σχεδιασμός θεμελιώσεων έναντι ρευστοποιήσεως • Επισκευή – αναβάθμιση θεμελιώσεων έναντι σεισμού • Δυναμική αλληλεπίδραση εδάφους – θεμελίου – ανωδομής

Η αίτηση εγγραφής είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα: www.ntua.gr/gj_workshop/registration.htm

Το κόστος συμμετοχής ανέρχεται στα 190 ευρώ, ενώ για φοιτητές και σπουδαστές στα 80 ευρώ (για τα μέλη του ΕΤΑΜ έκπτωση 20%).

Για περισσότερες πληροφορίες στο τηλέφωνο: 210-7723.383, fax: +30-210-7722.405, e-mail: gazetas@mail.ntua.gr, gazetas@ath.forthnet.gr website: www.ntua.gr/gj-workshop

Συνέδριο μετρολογίας

Το 1ο τακτικό εθνικό συνέδριο μετρολογίας με θέμα: «Η Μετρολογία στην Ελλάδα: Έρευνα, εφαρμογές, προτεραιότητες και προοπτικές» διοργανώνει, όπως είναι γνωστό, η Ελληνική Ένωση Εργαστηρίων - HellasLab με την υποστήριξη του Ελληνικού Ινστιτούτου Μετρολογίας (ΕΙΜ). Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στις **11 και 12 Νοεμβρίου 2005** στο ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» και φιλοδοξεί να αποτελέσει το εθνικό forum για την ανταλλαγή απόψεων και επιστημονικής γνώσης και εμπειρίας μεταξύ επιστημόνων, ερευνητών, εργαζομένων στην παραγωγή και στα εργαστήρια που δραστηριοποιούνται στο χώρο της μετρολογίας στην Ελλάδα.

Στους στόχους του συνεδρίου περιλαμβάνονται η καταγραφή του ελληνικού μετρολογικού δυναμικού, η αποτύπωση των προβληματισμών και των δραστηριοτήτων του, καθώς και η παρουσίαση θεμάτων ειδικότερου επιστημονικού ενδιαφέροντος μέσω προφορικών παρουσιάσεων και πόστερ. Οι θεματικές ενότητες του συνεδρίου θα είναι:

1. Η μετρολογία στον ελλαδικό χώρο χθες και σήμερα

- Ιστορικές, θεσμικές και οργανωτικές διαστάσεις
- Εξέλιξη της μετρολογίας στην Ελλάδα

Σημερινή πραγματικότητα και σχέσεις με το διεθνές μετρολογικό γίγνεσθαι • Θέση της μετρολογίας στο χώρο των δοκιμών – διακριβώσεων – διαπίστευσης • Προτάσεις για το μέλλον

2. Η ποιότητα της μέτρησης
 - Αβεβαιότητα και διάδοση σφαλμάτων
 - Ικνηλασιμότητα στις μετρήσεις, δοκιμές και διακριβώσεις
3. Ειδικές θεματικές περιοχές στη μετρολογία
 - Φυσικές - Μηχανικές - Ηλεκτρικές - Θερμο-

δυναμικές - Πυρηνικές - Χημικές - Βιοχημικές - Μικροβιολογικές Μετρήσεις, Μη καταστροφικές δοκιμές • Ερευνητικές και τεχνολογικές δραστηριότητες στον τομέα της ανάπτυξης νέων διατάξεων, συσκευών και τεχνικών μέτρησης

Για πληροφορίες και εγγραφές οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφτούν την ιστοσελίδα του συνεδρίου www.hellaslab.gr/metrologia2005.htm ή να επικοινωνήσουν με την Ελληνική Ένωση Εργαστηρίων (HellasLab) στα: τηλ. 210- 7233.140, Φαξ 210-7233.173, e-mail: hellaslb@otenet.gr

Διάλεξη Ν. Βαλσαμάκη

Για το έργο του θα μιλήσει στο Μέγαρο Μουσικής στις **10 Οκτωβρίου 2005** και στις 7.00 μ.μ. ο αρχιτέκτονας μηχανικός κ. Νίκος Βαλσαμάκης, στο πλαίσιο των εκδηλώσεων Megaron Plus.

Ο Νίκος Βαλσαμάκης σπούδασε στην Αρχιτεκτονική Σχολή του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου. Υπήρξε πρόεδρος του Τμήματος Αρχιτεκτόνων του Τεχνικού Επιμελητηρίου της

Ελλάδας, Αντιπρόεδρος του Πανελληνίου Συλλόγου Αρχιτεκτόνων (ΣΑΔΑΣ), μέλος του Συμβουλίου του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων (ΣΑΔΑΣ), ενώ είναι μέλος της Ελληνικής Αρχιτεκτονικής Εταιρείας και ιδρυτικό μέλος του Ελληνικού Ινστιτούτου Αρχιτεκτονικής (ΕΙΑ).

Αναγορεύτηκε επίτιμος διδάκτορας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου το 2001 και το 1991 του Τμήματος Αρχιτεκτόνων της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.