



Το 8ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής διοργανώνουν τα τμήματα Χημικών Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) και του Πανεπιστημίου Πατρών (ΠΠ), σε συνεργασία με τον Πανελλήνιο Σύλλογο Χημικών Μηχανικών (ΠΣΧΜ), το Ινστιτούτο Τεχνικής Χημικών Διεργασιών (ΙΤΧΗΔ) του Εθνικού Κέντρου

• Χημικές και Φυσικές Διεργασίες • Φαινόμενα Μεταφοράς • Θερμοδυναμική και Φυσικοχημεία • Βασική και Εφαρμοσμένη Χημεία • Βιοτεχνολογία και Βιοϊατρική Μηχανική • Ρύπανση και Τεχνολογία Περιβάλλοντος • Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων • Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών • Ναυτοτεχνολογία • Προσομοίωση και Ρύθμιση Διεργασιών • Μικροσυσκευές Διεργασιών • Σχεδιασμός Διεργασιών • Ενεργειακές Τεχνολογίες •

Πανελλήνιο συνέδριο Χημικής Μηχανικής

Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) και το Ερευνητικό Ινστιτούτο Χημικής Μηχανικής και Χημικών Διεργασιών Υψηλής Θερμοκρασίας (ΕΙΧΗΜΥΘ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ). Η επιστημονική εκδήλωση θα διεξαχθεί **26 Μαΐου έως 28 Μαΐου 2011**, στη Θεσσαλονίκη στο Συνεδριακό Κέντρο «Νικόλαος Γερμανός», στο χώρο της Διεθνούς Εκθέσεως Θεσσαλονίκης.

Στόχος του συνεδρίου είναι η παρουσίαση της έρευνας που διεξάγεται στη χώρα μας από πανεπιστήμια, ερευνητικά ινστιτούτα, δημόσιους οργανισμούς και ιδιωτικές επιχειρήσεις στη Χημική Μηχανική, καθώς και η παρουσίαση των ερευνητικών δραστηριοτήτων των Ελλήνων Χημικών Μηχανικών του εξωτερικού.

Η θεματολογία του συνεδρίου περιλαμβάνει τις παρακάτω θεματικές περιοχές:

Αειφορία • Εκπαίδευση - Νέες Τεχνολογίες • Διοίκηση Επιχειρήσεων - Οικονομικά • Μελέτη και Συντήρηση Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Κρίσιμες ημερομηνίες:
- Καταληκτική ημερομηνία υποβολής περιλήψεων: **1 Δεκεμβρίου 2010**.

- Γνωστοποίηση αποδοχής περιλήψεων: **1 Φεβρουαρίου 2011**.

- Καταληκτική ημερομηνία υποβολής πλήρων εργασιών για τα πρακτικά: **1 Μαρτίου 2011**.

Κόστος εγγραφής:
- Για εγγραφές **έως 1 Μαρτίου 2010**: Συνεδριοί 200 ευρώ, μεταπτυχιακοί φοιτητές 100 ευρώ και φοιτητές 80 ευρώ.

- Για εγγραφές **μετά την 1η Μαρτίου 2010**: Συνεδριοί 300 ευρώ, μεταπτυχιακοί φοιτητές 170 ευρώ και φοιτητές 150 ευρώ.

• <http://www.8pesxm.gr>; e-mail: info@8pesxm.gr.

Ευρωπαϊκή διάκριση

Με το ετήσιο βραβείο «Blaise Pascal» της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Επιστημών (European Academy of Sciences) στην επιστήμη του Μηχανικού (engineering) πρόκειται να τιμηθεί ο ομότιμος Καθηγητής του ΕΜΠ και Ακαδημαϊκός **Αντώνιος Κουνάδης**. Συγχρόνως, θα τιμηθούν και άλλοι πέντε διακεκριμένοι ξένοι επιστήμονες στις περιοχές: Ιατρικής, Φυσικής, Αστροφυσικής, Χημείας και Επιστήμης των Υλικών.

Το βραβείο απονέμεται στον κ. Κουνάδη εις «αναγνώριση της εξαιρετικής συμβολής του στην ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων μη γραμμικών στατικών και δυναμικών προβλημάτων ευστάθειας συντηρητικών και μη συντηρητικών αποσβεσμένων και μη αποσβεσμένων συστημάτων, και αυστηρών μαθηματικών μεταλογισμικών αναλύσεων φορέων».

Ο κ. Κουνάδης είναι τακτικό μέλος της Ακαδημίας Αθηνών, ξένος εταίρος της Σερβικής Ακαδημίας Επιστημών και Τεχνών, μέλος της Academia Europaea, της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Επιστημών, της Διεθνούς Ακαδημίας Μηχανικών, της Ρωσικής Ακαδημίας Μηχανικών, εταίρος της Ακαδημίας Επιστημών της Νέας Υόρκης, Επίτιμος Διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Νις της Σερβίας και του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, ενώ έχει τιμηθεί με πολλά βραβεία και διακρίσεις στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Η τελετή απονομής των βραβείων από την Ευρωπαϊκή Ακαδημία Επιστημών θα πραγματοποιηθεί στην αίθουσα τελετών του κυρίου της Ακαδημίας Αθηνών επί της οδού Πανεπιστημίου, **την Παρασκευή 5 Νοεμβρίου 2010** και ώρα 10.00 π.μ.

➤ Στο μεταξύ, όπως ανακοινώθηκε από τον Τομέα Γεωτεχνικής της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ, ο καθηγητής του Πολυτεχνείου **Πάυλος Μαρίνος** προσεκλήθη από την Australian Geomechanics Society, να πραγματοποιήσει σειρά διαλέξεων σ' όλες τις μεγάλες πόλεις της Αυστραλίας. Οι διαλέξεις αφορούν στο σχεδιασμό σπράγγων σε δύσκολες γεωλογικές συνθήκες, στη γεωλογία φραγμάτων και στην ποσοτική περιγραφή του γεωλογικού υλικού για τις ανάγκες του μηχανικού.



Υποδομή γεωχωρικών πληροφοριών

Ο Οργανισμός Κτηματολογίου και Χαρτογραφίσεων Ελλάδας (ΟΚΧΕ) -που εποπτεύεται από το ΥΠΕΚΑ- διοργανώνει ανοιχτή διημερίδα με θέμα: «Δημιουργία Εθνικής Υποδομής Γεωχωρικών Πληροφοριών». Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στις **19 και 20 Νοεμβρίου 2010** (ώρα έναρξης: 10.00 π.μ.), στην αίθουσα εκδηλώσεων κτιρίου Διοίκησης του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου.

• Τηλ: 210-6446.776, 210-6448.260, (Γεωργοπούλου Ξένια), fax: 210-6437.790, ιστοσελίδα www.okxe.gr; e-mail: info@okxe.gr.

Επιμέλεια: **Φρ. ΚΑΒΑΛΑΡΗ**