



## Το αιεφόρο σχολείο του παρόντος και του μέλλοντος

**Τ**ο 4ο Πανελλήνιο Συμπόσιο με θέμα «Το αιεφόρο σχολείο του παρόντος και του μέλλοντος», θα πραγματοποιηθεί από **22 έως 24 Ιανουαρίου 2010** στο Εθνικό Ίδρυμα

Ερευνών (Β. Κωνσταντίνου 48), στην Αθήνα. Την επιστημονική εκδήλωση διοργανώνει η Ελληνική Εταιρεία Περιβάλλοντος και Πολιτισμού (Συμβούλιο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης), σε συνεργασία με το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΤΕΑΠΗ και Τμήμα Χημείας), το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και το Μεσο-

γειακό Γραφείο Πληροφόρησης.

Όπως υπογραμμίζεται σε σχετική ανακοίνωση, το συμπόσιο φιλοδοξεί να αποτελέσει βήμα διαλόγου για το σχολείο του αύριο, το σχολείο το οποίο θα δώσει επαρκείς απαντήσεις στους μεγάλους προβληματισμούς που διατυπώνονται από όλες τις πλευρές για το μέλλον της εκπαίδευσης και του σχολείου. Απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς, στους φορείς που ασχολούνται με την εκπαίδευση για την αιεφορία, σε αρχιτέκτονες, σε μελετητικά γραφεία, σε όσους ασχολούνται με τη σχολική στέγη, σε ειδικούς των ήπιων μορφών ενέργειας και σε κάθε πολίτη που ενδιαφέρεται για την αιεφορία.

] [www.ellet.gr](http://www.ellet.gr) στο τηλ.: 210-3225.245 (Ισμήνη Κάβουρα).

### Πανελλήνιο συνέδριο

**Τ**ο 9ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Αλουμίνιο και κατασκευές» θα πραγματοποιηθεί από τις **13 έως 15 Νοεμβρίου 2009** στο ξενοδοχειακό συγκρότημα «Poseidon Resort» στο Λουτράκι, υπό την αιγίδα του Συνδέσμου Ελλήνων Κατασκευαστών (ΣΕΚΑ).

#### Θεματικές ενότητες:

Α. Παραγωγός συστήματος και παραγωγός τελικού προϊόντος - Η άποψη των κατασκευαστών - Η άποψη της βιομηχανίας.

Β. Η αγορά μετά. Επαναπροσδιορισμός και προτάσεις διεξόδου - Έρευνες, προοπτικές, η γνώμη των ειδικών - Επιδιώξεις για αντικαταστάσεις - Χρηματοδότηση της επιχείρησης και των οικοδομών.

Γ. Όπλα για το μέλλον - Διά βίου Εκπαίδευση - Η τεχνολογία στην υπηρεσία μας - Q-System - Κατασκευές νέας γενιάς - Marketing. Αξίες εναντίον κρίσης.

Δ. Θεσμικά θέματα - Ενέργειες και Προσδοκίες.

Ε. Οι κατασκευαστές στην περιφέρεια. - Προβλήματα και ευκαιρίες.

Η συμμετοχή στο συνέδριο για μηχανικούς είναι ελεύθερη.

] Τηλ.: 210-4512.000, [info@energyline.gr](mailto:info@energyline.gr), [www.alumini.gr](http://www.alumini.gr), [www.energyline.gr](http://www.energyline.gr)

### Πανεπιστήμια και φοιτητές για την ενεργειακή αποδοτικότητα

**Ε**ως τον Ιανουάριο του 2012 θα διαρκέσει το πρόγραμμα «Πανεπιστήμια και φοιτητές για την ενεργειακή αποδοτικότητα», με στόχο την εξοικονόμηση ενέργειας, μέσω μη τεχνολογικών δράσεων. Σ' αυτό συμμετέχουν 9 πανεπιστήμια και 4 κέντρα ενεργειακών συμβουλών, από 10 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, μεταξύ αυτών και το Εργαστήριο Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΣΗΕ) του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ (ΤΗΜΜΥ) του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), ενώ συντονιστής είναι το Πανεπιστήμιο *Tor Vergata* της Ρώμης.

Στο πλαίσιο του προγράμματος, φοιτητές Πολυτεχνικών Σχολών, σε συνεργασία με τους καθηγητές, ειδικούς επιστήμονες και το προσωπικό των ΑΕΙ, καλούνται να συμβάλουν στη διάδοση των ενδεδειγμένων λύσεων για την ορθολογική χρήση ενέργειας στα κτίρια και ειδικότερα, μεταξύ άλλων:

- Στη δημιουργία κοινών σεναρίων, τα οποία να δίνουν μια εικό-

να της ενεργειακής συμπεριφοράς επιλεγμένων πανεπιστημιακών κτιρίων.

- Στην επισκόπηση της ενεργειακής συμπεριφοράς πανεπιστημιακών κτιρίων, ώστε να επιλεγούν οι τεχνικές που ταιριάζουν καλύτερα σε ενεργειακές επιθεωρήσεις και αξιολογήσεις.

- Στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των πανεπιστημιακών κτιρίων, ως αποτέλεσμα των δράσεων των φοιτητών.

- Στην ενθάρρυνση συνεργασιών μεταξύ φοιτητών, σε θέματα ενέργειας, με την κατάλληλη προσαρμογή των ακαδημαϊκών προγραμμάτων, και, τέλος,

- στη διάδοση των καλύτερων ενεργειακών πρακτικών και λύσεων στον τριτογενή τομέα.

Εκπρόσωποι του έργου στην Ελλάδα είναι οι:

- **Γρηγόρης Παπαγιάννης**, επ. καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΑΠΘ (τηλ.: 2310-996.388, e-mail: [ggrigoris@eng.auth.gr](mailto:ggrigoris@eng.auth.gr)).

- **Γεώργιος Χ. Χριστοφορίδης**, δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχ. Υπολογιστών, ειδικός επιστήμονας (e-mail: [gchristo@auth.gr](mailto:gchristo@auth.gr)).