

## ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ

Ιούλιος 2009

Νέο κύκλο σεμιναρίων μικρής διάρκειας, ο οποίος θα «τρέξει» στο διάστημα Ιουνίου-Σεπτεμβρίου 2009, διοργανώνει το ΤΕΕ/ΤΚΜ, έχοντας ως στόχο τη συνέχιση του προγράμματος επιμόρφωσης μηχανικών [ελεύθερων επαγγελματιών ή υπαλλήλων στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα]. Πρόκειται για τον 7<sup>ο</sup> κύκλο σεμιναρίων του είδους, τα οποία διοργανώνονται μετά από εισήγηση του Τμήματος Επαγγελματικών Θεμάτων.

Για τον Ιούνιο η πρόταση αφορά την υλοποίηση (3) σεμιναρίων στη Θεσσαλονίκη. Απευθύνονται κυρίως σε εργαζόμενους συναδέλφους και θα γίνουν στο ισόγειο του νέου κτιρίου του ΤΕΕ/ΤΚΜ κατά τις απογευματινές ώρες (17.00 - 22.00). Η διάρκειά τους θα είναι 25 ώρες (μία εβδομάδα).

Στην επιλογή των καταρτιζόμενων θα προηγηθούν οι συνάδελφοι που δεν έχουν παρακολουθήσει σεμινάριο του προηγούμενου κύκλου. Η επιλογή θα γίνει με βάση τον αριθμό πρωτοκόλλου της αίτησης συμμετοχής τους.

Οι συνάδελφοι που ενδιαφέρονται να τα παρακολουθήσουν, καλούνται να συμπληρώσουν και να υποβάλουν αίτηση δήλωσης συμμετοχής, μέχρι την Παρασκευή 22 Μαΐου 2009.

Η αίτηση συμμετοχής είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ [www.tkm.tee.gr](http://www.tkm.tee.gr) και υποβάλλεται:

- στα γραφεία του ΤΕΕ/ΤΚΜ (Μ.Αλεξάνδρου 49 - 1<sup>ος</sup> όροφος, Fax 2310883110)
- στο e-mail: [odgramm@central.tee.gr](mailto:odgramm@central.tee.gr), πληροφορίες Ο.Γραμμένος, τηλ. 2310883145 για το σεμινάριο «Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων»
- στο e-mail: [igene@central.tee.gr](mailto:igene@central.tee.gr), πληροφορίες Ε.Παλιεράκη, τηλ. 2310883143 για το σεμινάριο «Πολεοδομικές Εφαρμογές στην Ελλάδα: Από τη σύγχρονη θεωρία στην ελληνική πρακτική»
- στο e-mail: [evreno@central.tee.gr](mailto:evreno@central.tee.gr), πληροφορίες Β.Εβρένογλου, τηλ. 2310883146 για το σεμινάριο «Σύγχρονες τάσεις και τεχνολογίες στο επιχειρηματικό περιβάλλον»

**1. Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων**  
Ημερομηνία διεξαγωγής: Από 1 έως 5 Ιουνίου  
Απευθύνεται σε: Μηχανικούς Περιβάλλοντος και σε μηχανικούς όλων των άλλων ειδικοτήτων με σχετική επαγγελματική εμπειρία

Περιεχόμενο:

- Γενική εισαγωγή για τις ΜΠΕ, Περιβαλλοντική διαχείριση, Ευρωπαϊκό και Εθνικό πλαίσιο, Εργαλεία
- ΜΠΕ σε έργα ιδιωτικού χαρακτήρα (νομοθεσία, μεθοδολογία, εργαλεία, αμοιβές)
- ΜΠΕ σε έργα δημοσίου χαρακτήρα (νομοθεσία, μεθοδολογία, εργαλεία, αμοιβές)
- Ελεγκτικοί μηχανισμοί, Τρόποι εξέτασης και έγκρισης μελετών από τις δημόσιες αρχές
- Παραδείγματα μελετών ΜΠΕ, συζήτηση-ερωτήσεις, σύντομο τεστ

Ώρες: 25 Άτομα: 60  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μυλωνάς Σωτήρης, Π

**2. Πολεοδομικές Εφαρμογές στην Ελλάδα: Από τη σύγχρονη θεωρία στην ελληνική πρακτική**  
Ημερομηνία διεξαγωγής: Από 15 έως 19 Ιουνίου  
Απευθύνεται σε: ΜΧΠΠΑ, Α, ΑΤΜ και σε μηχανικούς όλων των άλλων ειδικοτήτων με σχετική επαγγελματική εμπειρία

Περιεχόμενο:

- Κεντρικά Ζητήματα του Πολεοδομικού Σχεδιασμού στο Σύγχρονο Πλαίσιο
  - Πολεοδομική Μελέτη στη Σύγχρονη Ελληνική Πραγματικότητα
  - Γ' Κεφάλαιο Πράξης Εφαρμογής/ Α' Μέρος
  - Γ' Κεφάλαιο Πράξης Εφαρμογής/ Β' Μέρος
  - Από το ΓΠΣ/ ΣΧΟΟΑΠ στην Πράξη Εφαρμογής
- Ώρες: 25 Άτομα: 60  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αλεξανδροπούλου Αιμιλία, ΜΧΠΠΑ

**3. Σύγχρονες τάσεις και τεχνολογίες στο επιχειρηματικό περιβάλλον**

Ημερομηνία διεξαγωγής: Από 22 έως 26 Ιουνίου  
Απευθύνεται σε: Μηχανικούς Πληροφορικής και σε μηχανικούς που ασχολούνται με την Πληροφορική, εργάζονται ως στελέχη του customer care, τμημάτων μηχανογράφησης, τμημάτων marketing εταιριών ή οργανισμών, σε ελεύθερους επαγγελματίες, ιδιωτικές επιχειρήσεις, τμήματα προμηθειών.

Περιεχόμενο:

- Εφαρμογές πελατειακής διαχείρισης. Η ανάγκη της μετάβασης από τα συστήματα MSI στα ERP και CRM οφέλη, επεκτάσεις και δυνατότητες
  - Ο πλούτος της πληροφορίας. Σωστοί τρόποι και τεχνικές εκμετάλλευσης και οργάνωσης στις Εφαρμογές Data Mining
  - Συγκλίνοντα δίκτυα επικοινωνίας. Τηλεπικοινωνίες - πληροφορική και βάσεις δεδομένων στην υπηρεσία του επιχειρηματία
  - IP τηλεφωνία - μονόδρομος στη σύγκλιση των δικτύων - πλεονεκτήματα
  - Εισαγωγή στις εφαρμογές unified messaging - ενιαίο σημείο διαχείρισης μηνυμάτων που κατακλύζουν τα στελέχη επιχειρήσεων
  - Εφαρμογές τηλεφωνίας. Προστιθέμενη αξία στα σημερινά τηλεπικοινωνιακά κέντρα. - εξυπηρέτηση και αυτοματοποίηση μέσω IVR και CTI συστημάτων. - εισαγωγή στις τεχνολογίες αναγνώρισης ομιλίας (ASR) και σύνθεσης γραπτού κειμένου (TTS)
- Ώρες: 25 Άτομα: 60  
Επιστημονικός υπεύθυνος: Μυλωνάς Θεόφιλος, ΗΜ

## ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ

Ημερίδα 19 Μαΐου

Συμπόσιο με θέμα την εξοικονόμηση ενέργειας στα κτίρια, διοργανώνουν στις 19-21 Μαΐου, στη Θεσσαλονίκη, το Ελληνογερμανικό Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο και το ΤΕΕ/ΤΚΜ, σε συνεργασία με το Ομοσπονδιακό Υπουργείο Οικονομίας και Τεχνολογίας της Γερμανίας. Το συμπόσιο, που θα συνοδεύεται από επιχειρηματικές συναντήσεις, θα φιλοξενηθεί στις εγκαταστάσεις του ξενοδοχείου «Nikorolis» στην Πυλαία.

Κατά τη διάρκειά του θα πραγματοποιηθεί την Τρίτη 19 Μαΐου 2009 ημερίδα με θέμα: «Εξοικονόμηση Ενέργειας στα Κτίρια». Η είσοδος στην ημερίδα θα είναι ελεύθερη (επειδή οι θέσεις είναι περιορισμένες παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να δηλώσουν την συμμετοχή τους) και θα υπάρχει ταυτόχρονη διερμηνεία ελληνικών και γερμανικών. Το πρόγραμμα της ημερίδας έχει ως ακολούθως:

**Έναρξη - Χαίρετισμοί (09.00) - 09.20)**  
**Lakis Marangos**, Ελληνογερμανικό ΕΒΕ, Πρόεδρος Επιτροπής Β.Ε.

**Knud Zuchan**, Γερμανική Πρεσβεία, Εμπορικός Ακόλουθος

**Τάσος Κονακλίδης**, Πρόεδρος ΤΕΕ/ΤΚΜ  
**1<sup>η</sup> ΕΝΟΤΗΤΑ: Γερμανία: Αγορά, Εφαρμογές, Θεσμικό πλαίσιο (09.20 - 11.00)**

Συντονισμός: Καθηγητής **Νικόλαος Μουσιόπουλος** «Εξοικονόμηση ενέργειας στη Γερμανία, Δεδομένα και Προοπτικές», **Meike Wächter**, eclareon GmbH, Berlin

«Ενεργειακή αναβάθμιση και μετατροπή νεόδμητων από κτίρια χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας σε Passivhaus», Prof. Dipl.-Ing. **Ludwig Rongen**, RONGEN ARCHITEKTEN, Germany  
«Passivhäuser στο μεσογειακό κλίμα», **Jessica Grove-Smith**, Passivhaus Institut  
«Η Ενεργειακή Αποδοτικότητα των κτιρίων ως παράμετρος διαμόρφωσης του κτιριακού κελύφους»,

**Τσικαλουδάκη Αικατερίνη**, Δρ. ΠΜ, Λέκτορας ΑΠΘ, ΤΕΕ/ΤΚΜ

**Ερωτήσεις / Συζήτηση**

**Διάλειμμα - Καφές (11.00 - 11.20)**

**2<sup>η</sup> ΕΝΟΤΗΤΑ: Αγορά, Θεσμικό πλαίσιο, Εθνικός σχεδιασμός (11.20 - 13.15)**

**Έναρξη - Χαίρετισμοί**

Συντονισμός: **Πάρις Μπίλλιας**, ΠΜ, Γ. Γ. της Δ. Ε. του ΤΕΕ/ΤΚΜ

«Βιώσιμη δόμηση και τεχνολογίες εγκαταστάσεων: Προκλήσεις και προοπτικές», Αναπληρωτής Καθηγητής **Άγις Μ. Παπαδόπουλος**, ΑΠΘ

«Η σημερινή πραγματικότητα της ενεργειακής ταυτότητας των νεόδμητων οικοδομών και οι δυνατότητες αναβάθμισής της», **Αντώνης Αθανασιάδης**, ΗΜ, Σύνδεσμος Οικοδομικών Επιχειρήσεων Β.Ε. (Σ.Ο.Ε.Β.Ε.)

«Εξοικονόμηση Ενέργειας σε Δημοτικά Κτίρια και Υπαίθριους Χώρους μέσω του προγράμματος "ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ" του ΥΠΑΝ», **Δρ. Κώστας Κωνσταντίνου**, PhD Μηχανολόγος Μηχανικός, Περιφερειακό Ενεργειακό Κέντρο Κ. Μακεδονίας (ΠΕΚΚΜ)

«Χρηματοδοτήσεις επενδύσεων στον τομέα εξοικονόμησης ενέργειας», Invest in Greece

**Ερωτήσεις / Συζήτηση**

**3<sup>η</sup> ΕΝΟΤΗΤΑ: Εφαρμογές - Δραστηριότητα επιχειρήσεων στην εξοικονόμηση ενέργειας στα κτίρια (14.30 - 16.30)**

Συντονισμός: **Meike Wächter**, eclareon GmbH, Berlin

Παρουσίαση οκτώ γερμανικών εταιριών

**Διάλειμμα - Καφές (15.30 - 15.45)**

**Επιχειρηματικές Συναντήσεις (18.30)**

**Πληροφορίες:** Οδούσας Αθανασιάδης, Βούλαγρη 50, 542 49 Thessaloniki, Τηλ: 2310 327733, Φαξ: 2310 327737, [o.athanasiadis@mail.ahk-germany.de](mailto:o.athanasiadis@mail.ahk-germany.de), [ahkthess@mail.ahk-germany.de](mailto:ahkthess@mail.ahk-germany.de)