

Ανακοίνωση διεξαγωγής Σεμιναρίου Εξειδίκευσης από το ΚΑΠΕ με θέμα: «ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΑΠΕ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ»

Στα πλαίσια του έργου “*Building and Energy Systems and technologies in Renewable Energy Sources Update and Linked Training*” – **BEST RESULT**, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Intelligent Energy-Europe της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το ΚΑΠΕ διοργανώνει Σεμινάριο με τίτλο: «**ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΑΠΕ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ**».

Το Σεμινάριο απευθύνεται σε Σχεδιαστές κτιρίων και συστημάτων ΑΠΕ, Αρχιτέκτονες, Μηχανικούς, Μελετητές, Τεχνικούς, κλπ. και θα διεξαχθεί στις εγκαταστάσεις του ΚΑΠΕ (19^ο Χλμ. Λεωφόρου Μαραθώνος – Πικέρμι), το διάστημα από **17 έως και 20 Ιουνίου 2008**. Οι ώρες διεξαγωγής του Σεμιναρίου θα είναι:

- Τρίτη 17/6 έως και Πέμπτη 18/6: από 10:00 έως 14:30 (5 ώρες)
- Την Παρασκευή 20/6: από 10:00 έως 15:30 (6 ώρες)

Λήξη προθεσμίας υποβολής αιτήσεων συμμετοχής (Υπόψη κου Ελ. Γιακουμέλου - Τηλ.: 210 6603 237, e-mail: egiakou@cres.gr): **Παρασκευή 6 Ιουνίου 2008**.

Σημείωση: Οι διαθέσιμες θέσεις είναι περιορισμένες και θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας (αυστηρά - και σε σχέση με την ειδικότητα του αιτούντος)

Αναλυτικό πρόγραμμα του Σεμιναρίου

- 1 ώρα: Ανασκόπηση των ΑΠΕ και των αρχών λειτουργίας τους.
- 1 ώρα: Η παρούσα κατάσταση της αγοράς των ΑΠΕ και το δυναμικό για εφαρμογές τους σε τοπικό και ευρωπαϊκό επίπεδο – Στρατηγικές και δυνατότητες μάρκετινγκ
- 10 ώρες Βέλτιστες τεχνολογίες και «καλές πρακτικές» στο σχεδιασμό συστημάτων ΑΠΕ μικρής κλίμακας για κτίρια - Εγκατάσταση και συντήρησή τους:
- Θερμικά Ηλιακά Συστήματα (ΘΗΣ) → 2 ώρες
 - Φωτοβολταϊκά Συστήματα (Φ/Β) → 2 ώρες
 - Συστήματα Βιομάζας → 2 ώρες
 - Γεωθ. Αντλίες Θερμότητας (ΓΑΘ) → 2 ώρες
 - Μικρές Ανεμογεννήτριες → 1 ώρα
 - Υβριδικά Συστήματα (Combi) → 1 ώρα
- 3 ώρες: Βασικά θέματα που αφορούν τις εφαρμογές ΑΠΕ στα κτίρια (ενσωμάτωση ΑΠΕ στα κτίρια, αποδοτικότητα των υλικών και των μεθόδων κατασκευής των κτιρίων, κατανάλωση και εξοικονόμηση ενέργειας, κλπ.) – Η νέα Οδηγία 2002/91/ΕΚ για την Ενεργειακή Απόδοση των Κτιρίων.
- 2 ώρες: Τεχνο-οικονομική ανάλυση της εγκατάστασης των συστημάτων ΑΠΕ

- 1 ώρα: Ευρωπαϊκές, εθνικές και τοπικές πολιτικές σχετικά με τις ΑΠΕ και την ΕΞΕ – Δυνατότητες χρηματοδότησης και τρόποι υποστήριξης των εφαρμογών ΑΠΕ στα κτίρια
- 3 ώρες: Παραδείγματα επιτυχημένων εφαρμογών, ανάλυση των προβλημάτων που παρουσιάστηκαν, λύσεις που βρέθηκαν, κλπ. – Επίσκεψη στα εργαστήρια τεχνολογιών ΑΠΕ και ΕΞΕ του ΚΑΠΕ.