



## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ ΗΜΕΡΙΔΑ

### Ψυχρά Υλικά και ο ρόλος τους στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων και του αστικού περιβάλλοντος

Τετάρτη 2 Φεβρουαρίου 2011 - Ξενοδοχείο Metropolitan, Λ. Συγγρού 385, Αθήνα

Η Ομάδα Μελετών Κτιριακού Περιβάλλοντος του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, σας προσκαλεί στην ημερίδα με θέμα «Ψυχρά Υλικά και ο ρόλος τους στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων και του αστικού περιβάλλοντος» που θα πραγματοποιηθεί την **Τετάρτη, 2 Φεβρουαρίου 2011**, στο ξενοδοχείο Metropolitan, Λ. Συγγρού 385, Αθήνα.

Στα πλαίσια της ημερίδας θα παρουσιαστούν:

- τα διαθέσιμα δομικά υλικά που ενσωματώνουν την τεχνολογία των ψυχρών στεγών και τα πλεονεκτήματά τους σχετικά με την εξοικονόμηση ενέργειας σε κτίρια και τη βελτίωση της περιβαλλοντικής ποιότητας του αστικού χώρου
- θέματα σχεδιασμού και αξιολόγησης της ενεργειακής απόδοσης κτιρίων με χρήση ψυχρών υλικών
- πρακτικές εφαρμογές ψυχρών υλικών σε κτίρια και στο αστικό περιβάλλον
- Καινοτόμες τεχνολογίες στον τομέα των ψυχρών υλικών
- Οι πρόσφατες εξελίξεις στις νομοθεσίες και πολιτικές δράσεις που αφορούν στην εφαρμογή των ψυχρών υλικών
- το Εθνικό πρόγραμμα «Χτίζοντας το μέλλον» που προβλέπει την εφαρμογή 20000 ψυχρών οροφών

Η ημερίδα απευθύνεται κυρίως σε αρχιτέκτονες, μηχανικούς, κατασκευαστές και στη βιομηχανία και αγορά των ψυχρών υλικών και πραγματοποιείται στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου COOL ROOFS για τη «Πρώθηση ψυχρών στεγών στην Ευρώπη» και υποστηρίζεται από το πρόγραμμα Ευφυής Ενέργεια για την Ευρώπη (Intelligent Energy for Europe).