



Κτίρια Υψηλής Ενεργειακής Απόδοσης: Προοπτικές και Προκλήσεις

Ομιλητές: κ. Α. Παπαδόπουλος – ΑΠΘ, κ. Χ. Μαζούλης – ΕΤΕΚ, κ. Ν. Χατζηνικολάου – Υπηρεσία Ενέργειας

Πανεπιστήμιο Κύπρου

Ημερομηνία: Τετάρτη, 17 Απριλίου 2013 **Ώρα:** 16:30

Τόπος: Κέντρο Κοινωνικών Δραστηριοτήτων, Κτήριο 7, Αίθουσα 010, Πανεπιστημιούπολη

Περίληψη:

Έχει περάσει μια πενταετία από την υποχρέωση θερμομόνωσης των κτιρίων και μια τριετία από την εφαρμογή της οδηγίας για την ενεργειακή απόδοση στην Κύπρο. Είναι μάλιστα σε εξέλιξη η διαδικασία αναθεώρηση του νομικού πλαισίου, όπως προβλέπει η νέα Οδηγία για την Ενεργειακή Απόδοση των Κτιρίων (2010/31/ΕΚ). Είμαστε λοιπόν σε ένα κατάλληλο σημείο για να πραγματοποιηθεί μια επισκόπηση του πώς επηρέασαν όλες αυτές οι εξελίξεις τον τομέα των κτιρίων τα τελευταία χρόνια, αλλά και πώς αναμένεται να επιδράσουν στο άμεσο μέλλον. Στο πλαίσιο αυτό, μεταξύ άλλων, στην εκδήλωση θα συζητηθεί η επίδραση των κανονισμών στην επιστημονική έρευνα, στην εκπαίδευση και στην κατάρτιση των μηχανικών, στο σχεδιασμό και την παραγωγή νέων προϊόντων αλλά και στην ποιότητα των εκπονούμενων μελετών και των υλοποιούμενων κατασκευών.

Η εκδήλωση εμπύπτει και στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του ερευνητικού έργου «Απόδοση» Αναβάθμιση/Πάγιο/0308/33.

Βιογραφικά:

Άγης Μ. Παπαδόπουλος - ΑΠΘ Ο Άγης Μ. Παπαδόπουλος είναι Καθηγητής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Έχει αναπτύξει ερευνητική δραστηριότητα στους τομείς του ενεργειακού σχεδιασμού κτιρίων και της ενεργειακής οικονομίας. Από το 1998 έχει την επιστημονική και συντονιστική ευθύνη περισσότερων των 45 ερευνητικών προγραμμάτων, συνολικού προϋπολογισμού άνω των 6 εκ. €. Διατέλεσε μέλος της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (ΡΑΕ). Την περίοδο αυτή είναι Επισκέπτης Καθηγητής στο Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδας και στο Πανεπιστήμιο Κύπρου.

Χρίστος Μαζούλης - ΕΤΕΚ Ο Χρίστος Μαζούλης είναι μηχανολόγος μηχανικός με μεταπτυχιακές σπουδές στη διοίκηση επιχειρήσεων. Σήμερα κατέχει τη θέση του Επιστημονικού Λειτουργού στο ΕΤΕΚ. Έχει πέραν των 20 δημοσιεύσεων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων με κρίση και ήταν εισηγητής σε σειρά τεχνικών διαλέξεων με θέματα συναφή με την ενεργειακή πολιτική και την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων. Μεταξύ άλλων, εκπροσωπεί το ΕΤΕΚ στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα EPBD Concerted Action και στις θεσμοθετημένες εθνικές Συμβουλευτικές Επιτροπές για την εφαρμογή της Οδηγίας 2010/31/ΕΚ στην Κύπρο.

Νίκος Χατζηνικολάου - Υπηρεσία Ενέργειας Ο Νίκος Χατζηνικολάου είναι λειτουργός βιομηχανικών εφαρμογών στην Υπηρεσία Ενέργειας του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού, όπου συντονίζει την ομάδα που έχει ως αποστολή την εφαρμογή του Νόμου που Ρυθμίζει την Ενεργειακή Απόδοση των Κτιρίων, και την προώθηση της εξοικονόμησης ενέργειας στον τομέα των κτιρίων. Εκπροσωπεί την Κύπρο ως ο εθνικός εμπειρογνώμονας, στην "Επιτροπή Διαχείρισης της Ενεργειακής Ζήτησης (Energy Demand Management Committee)" της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και είναι ο εθνικός συντονιστής του προγράμματος "Ευρωπαϊκή Δράση για Εναρμόνιση και Εφαρμογή της Οδηγίας 2010/31/ΕΕ στα Κράτη Μέλη". Έχει σπουδάσει Μηχανολόγος Μηχανικός στο Πανεπιστήμιο της Νέας Ορλεάνης με μεταπτυχιακές σπουδές στην μετάδοση θερμότητας.

