

## Σειρά Διαλέξεων Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του ΤΕΠΑΚ και του ΕΤΕΚ

**Διάλεξη: 15 και πλέον χρόνια από την οδηγία για την ενεργειακή απόδοση κτιρίων, ιστορική αναδρομή υφιστάμενη κατάσταση και το μέλλον μπροστά**

**Παρασκευή, 15 Ιουνίου 2018**

**ΤΕΠΑΚ, Κτήριο Τάσος Παπαδόπουλος, αμφιθέατρο 2, ΛΕΜΕΣΟΣ**

Περί τα τέλη Απριλίου 2018 το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ενέκρινε το κείμενο της 2<sup>ης</sup> αναθεώρησης της Οδηγίας για την Ενεργειακή Απόδοση Κτιρίων. Ήδη η οδηγία για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων έκλεισε 15 χρόνια εφαρμογής από το 2002. Στην Κύπρο η εφαρμογή της ενεργειακής απόδοσης κτιρίων από το 2007 έχει αλλάξει άρδην το σκηνικό του κατασκευαστικού τομέα, αλλά και του τομέα των δομικών υλικών κοκ. Είμαστε ήδη στο κατώφλι των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας και οι προκλήσεις και ζητήματα που ανακύπτουν από την εφαρμογή της ενεργειακής απόδοσης κτιρίων είναι πολλά. Στόχος της διάλεξης είναι μια ιστορική αναδρομή επί του θέματος, η παρουσίαση του status quo, των βασικών αλλαγών που επήλθαν με τη 2<sup>η</sup> αναθεώρηση της Οδηγίας και η ανάδειξη ζητημάτων, προκλήσεων ή και θεμάτων τα οποία αφορούν το άμεσο και μεσοπρόθεσμο μέλλον. Μετά το πέρας της διάλεξης θα γίνουν σύντομες τοποθετήσεις επί του θέματος από τον Πρόεδρο του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του ΤΕΠΑΚ και εκπρόσωπους της υπηρεσίας Ενέργειας και του ΕΤΕΚ και ακολούθως θα υπάρξει συζήτηση.

**Εισηγητής** Νίκος Χατζηνικολάου

Ο Νίκος Χατζηνικολάου είναι Λειτουργός Βιομηχανικών Εφαρμογών στην Υπηρεσία Ενέργειας του Υπουργείου Ενέργειας. 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. Κυριότερες εργασίες του μέχρι σήμερα ήταν η ετοιμασία προτάσεων για εναρμόνιση με την Οδηγία 2010/31/ΕΕ, η κατάρτιση στρατηγικής για την κινητοποίηση των επενδύσεων στον τομέα της ανακαίνισης κτιρίων, η δημιουργία σχεδίου δράσης για την προώθηση των κτιρίων με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας και ο υπολογισμός των βέλτιστων από οικονομικής άποψης απαιτήσεων ελάχιστης ενεργειακής απόδοσης για νέα κτίρια και κτίρια που ανακαινίζονται. Έχει σπουδάσει Μηχανολόγος Μηχανικός στο Πανεπιστήμιο της Νέας Ορλεάνης και Διοίκηση του Δημοσίου τομέα στο CIIM. Στο παρελθόν έχει εργαστεί σε εταιρεία μηχανολογικών εγκαταστάσεων σε κτίρια και ως διευθυντής παραγωγής σε βιομηχανία παραγωγής δομικών υλικών και βιομηχανικών ορυκτών.

**Πρόγραμμα**

18.00 Καλωσόρισμα

18.05 Διάλεξη με θέμα 15 και πλέον χρόνια από την οδηγία για την ενεργειακή απόδοση κτιρίων, ιστορική αναδρομή υφιστάμενη κατάσταση και το μέλλον μπροστά

18.50 Σύντομες τοποθετήσεις από ΤΕΠΑΚ, Υπ. Ενέργειας και ΕΤΕΚ

19.10 Συζήτηση

**ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (μέχρι 11 Ιουνίου 2018)**

<https://goo.gl/forms/OIMRjkIC355zL6rJ2>



Τεχνολογικό  
Πανεπιστήμιο  
Κύπρου

Τμήμα Μηχανολόγων  
Μηχανικών και Επιστήμης  
και Μηχανικής Υλικών



**ΕΤΕΚ**

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Για πληροφορίες τηλ 25002606, 22877644

