

Θεσσαλονίκη, Τρίτη 29 Νοεμβρίου 2022

Ημερίδα με Θέμα

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΜΙΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ: ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ  
ΑΕΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΟΨΗΣ

- 17:00-17:15 Προσέλευση
- 17:15-17:30 Χαιρετισμοί
- 17:30-17:45 Παρουσίαση του Ερευνητικού Έργου «Ευφυείς όψεις για κτίρια σχεδόν μηδενικής κατανάλωσης ενέργειας»  
Δρ. Σ. Χαδιαράκου, Υπεύθυνη Συστημάτων FIBRAN A.E.
- 17:45-18:00 Ενεργειακή αναβάθμιση κτιρίων: Πυλώνας του σχεδίου για μία ανθρακικά ουδέτερη Ευρώπη  
Άγις Μ. Παπαδόπουλος, Καθηγητής Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών ΑΠΘ
- 18:00 -18:15 Η συνεισφορά των καινοτόμων λύσεων ενεργειακής αναβάθμισης στην συμπεριφορά των κατασκευών έναντι σεισμικών δράσεων  
Κων/νος Κατάκαλος, Επίκουρος Καθηγητής, Δ/ντης Εργαστηρίου Πειραματικής Αντοχής Υλικών και Κατασκευών
- 18:15-18:30 Διάλειμμα
- 18:30-18:45 Πιλοτική εφαρμογή καινοτόμου παθητικού ηλιακού συστήματος, στο πλαίσιο του έργου IF-ZEB - Περιορισμοί, νομικό πλαίσιο και προκλήσεις  
Ιφιγένεια Θεοδωρίδου, Dr. Αρχιτέκτων Μηχανικός T.U. Darmstadt  
e2 architects
- 18:45-19:00 Ολοκληρωμένη αξιολόγηση καινοτόμων συστημάτων αεριζόμενων όψεων: Ενεργειακή και περιβαλλοντική ανάλυση  
Δρ. Παναγιώτα Αντωνιάδου, Δρ. Έλλη Κυριάκη, ΑΠΘ
- 19:00-19:15 Πειραματική διερεύνηση μηχανικών ιδιοτήτων καινοτόμων λύσεων ενεργειακής αναβάθμισης.  
Λάζαρος Μελίδης, Υποψήφιος Διδάκτορας Α.Π.Θ. Επιστημονικός συνεργάτης Εργαστηρίου Πειραματικής Αντοχής Υλικών και Κατασκευών, Α.Π.Θ.

- 19:15-19:30 Εναλλακτικά σημεία τοποθέτηση φωτοβολταϊκά πάνελ  
φωτοβολταϊκές προσόψεις  
Σπύρος Βλάχος, Μηχανολόγος Μηχανικός Managing Director  
Clockwork
- 19:30-19:45 Σύνοψη – Ερωτήσεις – Συζήτηση