

**ΣΕΙΡΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
“nZEB training in the Southern EU Countries – Maintaining building traditions”
IEE/13/292/S12.675576**

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος SouthZEB, το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών, του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου, διοργανώνει μια σειρά δέκα συνολικά σεμιναρίων που άπτονται της γενικής θεματικής ενότητας των Κτηρίων Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Ενέργειας (ΚΣΜΚ), τα οποία θα καταστούν υποχρεωτική πρακτική βάσει της σχετικής Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2010/31/ΕΕ και της εθνικής εναρμονιστικής νομοθεσίας της Κύπρου μετά την 31/12/2018 για κτήρια που χρησιμοποιούνται από οργανισμούς του δημοσίου και 31/12/2020 για όλα τα υπόλοιπα κτήρια.

Το πρόγραμμα SouthZEB σκοπό έχει να ετοιμάσει τους μηχανικούς και αρχιτέκτονες οι οποίοι ασχολούνται με το θέμα του σχεδιασμού των κτηρίων για τις επερχόμενες αλλαγές και το καθαυτό σχεδιασμό των κτηρίων ειδικά στις νότιες Ευρωπαϊκές χώρες, ενώ τα σεμινάρια τελούν υπό την αιγίδα της Υπηρεσίας Ενέργειας του Υπουργείου Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας & Τουρισμού. Τα σεμινάρια θα διεξαχθούν από τον Απρίλιο μέχρι τον Ιούνιο 2016, στις εγκαταστάσεις του ΤΕΠΑΚ, στη Λεμεσό. Οι θεματικές ενότητες των δέκα σεμιναρίων που θα πραγματοποιηθούν, καθώς και η διάρκεια παρακολούθησης του καθενός, είναι οι εξής:

- Ενότητα 01: ΚΣΜΚ – Βασικό Πρόγραμμα (12 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 02: ΚΣΜΚ – Προηγμένο Πρόγραμμα (31 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 03: Θερμογέφυρες (8 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 04: Θερμική Άνεση (10 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 05: Πλαίσιο SouthZEB & Αρχιτεκτονικοί Κανονισμοί (16 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 06: Ενεργειακή Προσομοίωση (16 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 07: Αυτοματισμοί & Τεχνολογίες χαμηλού άνθρακα σε ΚΣΜΚ (12 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 08: Ανακαινίζοντας σε ΚΣΜΚ (20 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 09: Διαχείριση & Επίβλεψη Κατασκευών ΚΣΜΚ (30 διδακτικές ώρες)
- Ενότητα 10: Κίνητρα & Σχέδια Χρηματοδότησης για ΚΣΜΚ (8 διδακτικές ώρες)

Οι συμμετέχοντες στα σεμινάρια θα πρέπει με το πέρας της κάθε ενότητας να παρακαθίσουν και σε σχετική εξέταση διάρκειας μιας ώρας με ερωτήσεις πολλαπλής



επιλογής. Παρακολούθηση και επιτυχία στην εξέταση τεσσάρων ενοτήτων (υπό τον περιορισμό ότι οι ενότητες 01 & 02 είναι υποχρεωτικές) οδηγεί στην απόκτηση πιστοποιητικού “SouthZEB Designer” χάλκινου επιπέδου. Παρακολούθηση και επιτυχία στην εξέταση επτά ενοτήτων (υπό τον περιορισμό ότι οι ενότητες 01 & 02 είναι υποχρεωτικές) οδηγεί στην απόκτηση πιστοποιητικού “SouthZEB Designer” αργυρού επιπέδου. Παρακολούθηση και επιτυχία στην εξέταση και των δέκα ενοτήτων οδηγεί στην απόκτηση πιστοποιητικού “SouthZEB Designer” χρυσού επιπέδου.

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι όπως συμπληρώσουν τη σχετική αίτηση (στην οποία φαίνονται και οι ημερομηνίες διεξαγωγής του κάθε σεμιναρίου) και την αποστέλλουν είτε ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική διεύθυνση flouris.xeni@cut.ac.cy, είτε με τηλεομοιότυπο στον αριθμό 25002637. Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αίτησης συμμετοχής στα σεμινάρια έχει οριστεί η 31^η Μαρτίου 2016. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποταθούν είτε στην ιστοσελίδα του ερευνητικού προγράμματος www.southzeb.eu, είτε τηλεφωνικά και δια ηλεκτρονικής αλληλογραφίας στους Δρ. Πολύβιος Ελευθερίου (25002622 / Polyvios.eleftheriou@cut.ac.cy) και κ. Φλουρής Ξενή (25002087 / flouris.xeni@cut.ac.cy).

Με εκτίμηση

Δρ. Πολύβιος Ελευθερίου

(Συντονιστής Κύπρου ερευνητικού προγράμματος SouthZEB)

Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Επιστήμης και Μηχανικής Υλικών

Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου