

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ Κέντρου Εκπαίδευσης ΕΤΕΚ (11 h) με θέμα

«Το φαινόμενο της υγρασίας στις οικοδομές με έμφαση στη διάγνωση και στην εύρεση εκ των υστέρων λύσεων»



Ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα στην οικοδομή είναι η εμφάνιση υγρασίας. Όταν εμφανίζεται υποβαθμίζει την αξία της οικοδομής, καταστρέφει τα δομικά υλικά, δημιουργεί προβλήματα στη θερμομόνωση και τέλος δημιουργεί ανθυγιεινές συνθήκες. Η υγρασία μπορεί να εμφανιστεί σε διάφορα σημεία των δομικών στοιχείων και για διαφορετικούς λόγους οι οποίοι πολλές φορές συνδυάζονται. Το σεμινάριο αυτό αποτελεί εν μέρει επανάληψη του εισαγωγικού σεμιναρίου που διοργάνωσε το ΕΤΕΚ στις

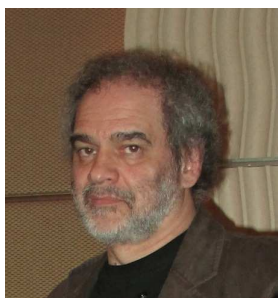
16.03.2013 αλλά παράλληλα στοχεύει σε μία περαιτέρω εμβάθυνση στο θέμα με έμφαση στις μεθοδολογίες και τεχνικές διάγνωσης και σε εκ των υστέρων λύσεις που μπορούν να δοθούν για να αντιμετωπίσουν το φαινόμενο της υγρασίας στις οικοδομές.

Παρασκευή (ώρα 15.30) και Σάββατο (ώρα 8.30), 22&23 Νοεμβρίου 2013

Εκπαιδευτικό και Πολιτιστικό Κέντρο ΕΤΕΚ, Λευκωσία

Τέλος Συμμετοχής*: 100 ευρώ συμπ. ΦΠΑ

*Δείτε σχετικές σημειώσεις



Εισηγητής Σεμιναρίου: Δρ. Δημήτρης Αραβαντινός,

Ο Δημήτρης Αραβαντινός είναι αναπλ. Καθηγητής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ. Σπούδασε πολιτικός μηχανικός και εκπόνησε τη διδακτορική του διατριβή στο ίδιο πανεπιστήμιο. Διδάσκει τα μαθήματα της οικοδομικής και του ενεργειακού σχεδιασμού των κτιρίων τόσο σε προπτυχιακό, όσο και σε μεταπτυχιακό επίπεδο. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στη θερμική και υγρασιακή συμπεριφορά των κτιριακών κατασκευών, στην αντιμετώπιση των θεμάτων υγρασίας σε νεόδμητα αλλά και σε παλαιά κτίρια και μνημεία, σε ζητήματα που σχετίζονται με τα φυτεμένα δώματα, με την ορθολογική χρήση της ενέργειας στα κτίρια και γενικότερα με τη φυσική των κτιρίων. Έχει δώσει πολλές διαλέξεις σε εκδηλώσεις, ημερίδες και σεμινάρια που οργανώθηκαν από πλήθος φορέων και οργανισμών. Έχει συμμετάσχει σε πολλά ερευνητικά προγράμματα και έχει παρουσιάσει εργασίες του σε πολλά εθνικά και διεθνή συνέδρια, καθώς και σε ελληνικά και ξένα επιστημονικά περιοδικά. Συνεργάζεται για περισσότερα από 15 χρόνια με το τεχνικό περιοδικό «Κτίριο», στο οποίο έχει γράψει πληθώρα άρθρων, καθώς και 4 βιβλία σχετικά με θέματα οικοδομικής, θερμομόνωσης και στεγανοποίησης των κτιρίων και μελέτης της ενεργειακής τους συμπεριφοράς.

Σεμινάριο: Το φαινόμενο της υγρασίας στις οικοδομές Λευκωσία, 22&23 Νοεμβρίου 2013

Ωρολόγιο πρόγραμμα

Παρασκευή 22 Νοεμβρίου 2013

15.30 – 16.00	Εισαγωγή στο φαινόμενο της υγρασίας στις οικοδομές
16.00 – 17.00	Είδη υγρασίας, τα συνηθέστερα αίτια εμφάνισης και φθορές
17.00 – 17.30	Διάλειμμα
17.30 – 18.30	Υγρασία ανερχόμενη από το έδαφος,
18.30 – 19.30	Υγρασία λόγω βροχής
19.30 – 20.30	Συζήτηση -ερωτήσεις – απαντήσεις, ανασκόπηση ημέρας

Σάββατο 23 Νοεμβρίου 2013

8.30 – 9.30	Υγρασία λόγω επιφανειακής συμπύκνωσης και διάχυσης υδρατμών
9.30 – 10.30	Σύγχρονα υλικά υγραμόνωσης
10.30 -11.00	Διάλειμμα
11.00 -12.00	Μέθοδοι αντιμετώπισης σε υφιστάμενα κτίρια
12.00 -13.00	Μέθοδοι και τεχνικές πρόληψης σε νέα κτίρια
13.00 -14.00	Επεμβάσεις σε σύγχρονες κατασκευές και μνημεία
14.00 -14.30	Συζήτηση ερωτήσεις, ανασκόπηση σεμιναρίου

Δήλωση συμμετοχής (πρέπει να σταλεί το αργότερο στις 18 Νοεμβρίου 2013 με Φαξ στο 22730373 ή στην ηλ. διεύθυνση christiana@etek.org.cy)

Όνοματεπώνυμο*: _____

Αρ. Μητρώου ΕΤΕΚ* : _____

Κιν. Τηλ*.: _____

Φαξ: _____

e-mail: _____

* υποχρεωτικά πεδία

Σημειώσεις : Το σεμινάριο έχει τέλος συμμετοχής €100 (περιλαμβ. ΦΠΑ) για μέλη του ΕΤΕΚ με τακτοποιημένες τις υποχρεώσεις τους και €120 για όλους τους υπόλοιπους. Όσοι προπληρώσουν το τέλος συμμετοχής πριν τις 18.11.2013 θα έχουν έκπτωση 10%. Το τέλος συμμετοχής μπορεί να πληρώνεται στο ταμείο του ΕΤΕΚ στο οίκημα του στη Λευκωσία, ή να καταβάλλεται στον τραπεζικό λογαριασμό στην Τράπεζα Κύπρου (Ex laiki) 002-11-005101 ή να γίνει τηλεφωνικά με χρήση πιστωτικής κάρτας ή να πληρωθεί επί τόπου στο χώρο του σεμιναρίου. **Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής είναι η υποβολή δήλωσης συμμετοχής πριν τις 18 Νοεμβρίου 2013.** Η δήλωση συμμετοχής **συνοδευόμενη στην περίπτωση προπληρωμής στην τράπεζα από το απόκομμα της κατάθεσης (στο οποία απαραίτητα θα πρέπει να φαίνεται το όνομα του συμμετέχοντα)** πρέπει να σταλεί με Φαξ στο 22730373 ή στην ηλ. διεύθυνση christiana@etek.org.cy. **Υπάρχει συγκεκριμένος αριθμός θέσεων (40) και θα τηρηθεί αυστηρή σειρά προτεραιότητας.**