

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

με θέμα **Ζητήματα Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας Αιχμής**

Αμφιθέατρο νέου Συνεδριακού Κέντρου Τ.Ε.Ι. Πειραιά

Παρασκευή 19 Απριλίου 2013

10.00 Προσέλευση - Εγγραφές

10.45 Έναρξη - χαιρετισμοί

ΕΝΟΤΗΤΑ Ι : ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

11.00 - 11.45

«Το ξύλο ως δομικό υλικό: δομή, ιδιότητες, χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα στις κατασκευές»

Δρ Γεώργιος Μαντάνης, Καθηγητής, υπεύθυνος Εργαστηρίου Τεχνολογίας Ξύλου, Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου Τ.Ε.Ι. Λάρισας

11.45 - 12.30

«Το ξύλο στις δομικές κατασκευές: θέματα υγρασίας και ανισοτροπία, βέλτιστη χρήση και μέτρα προστασίας των ξύλινων κατασκευών»

Δρ Μιχάλης Σκαρβέλης, Αναπληρωτής Καθηγητής, υπεύθυνος Εργαστηρίου Τεχνολογίας & Συντήρησης Ξυλοκατασκευών, Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου Τ.Ε.Ι. Λάρισας

12.30 - 13.00

«Επαναστατικά νέα προϊόντα / τεχνολογίες τροποποιημένης ξυλείας στις κατασκευές: ιδιότητες, χαρακτηριστικά και εφαρμογές στη χώρα μας»

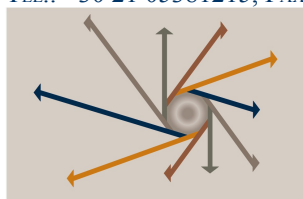
Δρ Γεώργιος Μαντάνης, Καθηγητής, υπεύθυνος Εργαστηρίου Τεχνολογίας Ξύλου, Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου Τ.Ε.Ι. Λάρισας

Ερωτήσεις

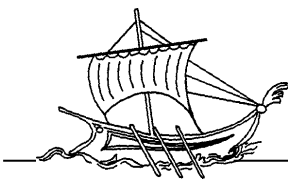
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΘΗΒΩΝ 250 ΚΑΙ ΠΕΤΡΟΥ ΡΑΛΛΗ, 122 44 ΑΙΓΑΛΕΩ

TEL.: +30 21 05381215, FAX: +30 21 0538 1214



<http://civil.teipir.gr> /contact: malik@teipir.gr



13.15 διάλειμμα

13.45 - 14.30

«Τύποι ξύλινων δομικών κατασκευών - πιστοποίηση οικοδομικής ξυλείας, CE πιστοποίηση σε προϊόντα ξύλου»

Δρ Μιχάλης Σκαρβέλης, Αναπληρωτής Καθηγητής, υπεύθυνος Εργαστηρίου Τεχνολογίας & Συντήρησης Ξυλοκατασκευών, Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου Τ.Ε.Ι. Λάρισας

14.30 - 15.15

«Λογισμικό Υπολογισμού Ξύλινων Κατασκευών»

Αριστείδης Παπαχρηστίδης, Δρ Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΔΣ Ελληνικού Τμήματος Αντισεισμικής Μηχανικής, μέλος 3DR

Ερωτήσεις

15.30 Ανοιχτή Συζήτηση σε θέματα των Ξύλινων Κατασκευών

ΕΝΟΤΗΤΑ ΙΙ : ΥΛΙΚΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΚΕΛΥΦΩΝ

16.00 - 17.00

- «Θερμομονωτικά Υλικά και Εξοικονόμηση Ενέργειας»
- «Βασικές Εφαρμογές»

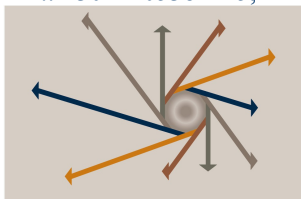
Νικόλαος Βαλκανάς, Χημικός Μηχανικός Ε.Μ.Π., MBA

Ερωτήσεις

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΘΗΒΩΝ 250 ΚΑΙ ΠΕΤΡΟΥ ΡΑΛΛΗ, 122 44 ΑΙΓΑΛΕΩ

TEL.: +30 21 05381215, FAX: +30 21 0538 1214



<http://civil.tepir.gr> /contact: malik@tepir.gr