



### Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Frederick

εγκαινιάζει σειρά σεμιναρίων τα οποία στοχεύουν στα ακόλουθα:

- Τη διεύρυνση της επικοινωνίας με το σύγχρονο Μηχανικό.
- Την ενημέρωση και επιμόρφωση σε πρόσφατες επιστημονικές εξελίξεις.
- Την εποικοδομητική συνεισφορά στην αντιμετώπιση των σύγχρονων και μελλοντικών προκλήσεων που αντιμετωπίζει η κατασκευαστική βιομηχανία της Κύπρου.

**Τα σεμινάρια απευθύνονται σε νέους και παλαιότερους μηχανικούς, σε φοιτητές πολυτεχνικών σχολών, καθώς και σε κάθε ενδιαφερόμενο σχετικά με τις εξελίξεις στην κατασκευαστική βιομηχανία.**

Τα σεμινάρια για το φθινοπωρινό εξάμηνο 2012-2013 έχουν προγραμματιστεί ως εξής:

#### Πέμπτη 1 Νοεμβρίου 2012, ώρα 17:00,

Αίθουσα Τελετών "Τάσος Παπαδόπουλος"

Θέμα: **"Προκλήσεις και Προοπτικές της Κατασκευαστικής Βιομηχανίας εν μέσω Οικονομικής Κρίσης"**

- 17:00 **Χαιρετισμοί**  
**Δρ Πανίκος Παπαδόπουλος**, Κοσμήτορας Σχολής Μηχανικής και Εφαρμοσμένων Επιστημών Πανεπιστημίου Frederick  
**κ. Στέλιος Αχνιώτης**, Πρόεδρος Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου  
**κ. Ευθύμιος Φλουρέντζου**, Υπουργός Συγκοινωνιών και Έργων  
**Δρ Γιώργος Δημοσθένους**, Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού
- 17:20 **Τοποθετήσεις από εκπροσώπους**  
Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου (ΣΑΚ)  
Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Κύπρου (ΣΠΟΛΜΗΚ)  
Royal Institution of Chartered Surveyors Cyprus (RICS)  
Ομοσπονδίας Συνδέσμων Εργολάβων Οικοδομών Κύπρου (ΟΣΕΟΚ)
- 18:20 Συζήτηση
- 18:50 Τέλος σεμιναρίου

#### Πέμπτη 6 Δεκεμβρίου 2012, ώρα 16:00,

Αίθουσα Τελετών "Τάσος Παπαδόπουλος"

Θέμα: **"Ερευνητική Δραστηριότητα: Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Frederick"**

- 16:00 Εισαγωγή  
**Δρ Πανίκος Παπαδόπουλος**
- 16:10 **"Σύγχρονες Πρακτικές Ανακύκλωσης Νερού στην Κύπρο"**  
**Δρ Χρίστος Αναστασίου**
- 16:30 **"Στοχαστική Προσομοίωση Συμπεριφοράς Εδάφους στη Γεωτεχνική Μηχανική"**  
**Δρ Χριστάκης Ονησιφόρου**
- 16:50 **"Σχεδιασμός Μίγματος, Μηχανικές Ιδιότητες, Αντοχή σε Κρούση Ινοπλισμένου Σκυροδέματος Υπέρ-Υψηλής Επιτελεστικότητας"**  
**Δρ Δημήτρης Νικολαΐδης**
- 17:10 Συζήτηση
- 17:30 Τέλος σεμιναρίου