



Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας
Επιτροπή Εκπαίδευσης & Ερευνών



Πρόγραμμα Ημερίδας

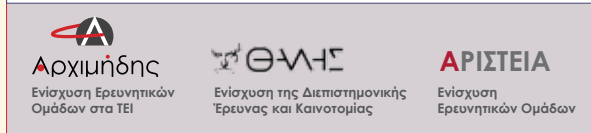
Η Έρευνα στο ΤΕΙ Αθήνας

Μια γνωριμία με τις ερευνητικές δραστηριότητες και τα ερευνητικά έργα που διεξάγονται στο ΤΕΙ Αθήνας

Οργανωτική επιτροπή

Τριάντης Δήμος
Τσάκνης Ιωάννης
Λάγιου Αρετή
Αλεξοπούλου Αθηνά
Πρωτόπαππα Ευαγγελία
Παναζής Δήμος
Γιοβάνης Απόστολος

ΕΘΝ. ΠΑΝΑΤΙΤΙΔΙΑ



www.teiath.gr/eee



11 Ιουνίου 2014 / 9:00 έως 19:00 / Συνεδριακό Κέντρο ΤΕΙ-Α

Πρόγραμμα Ημερίδας

09.00-09.30 Προσέλευση - εγγραφές

09.30-10.45 **1^η ΕΝΟΤΗΤΑ: Χαιρετισμοί & Ομιλίες**
Προεδρείο: Αθανάσιος Νασσιόπουλος, Καθηγητής, Αρετή Λάγιου, Καθηγήτρια

09.30-10.00 Χαιρετισμοί

10.00-10.15 **Δήμος Τριάντης, Καθηγητής, Προέδρος Επιτροπής Ερευνών ΤΕΙ Αθήνας**
Η ερευνητική πολιτική του ΤΕΙ Αθήνας, Στόχοι και επιδιώξεις.

10.15-10.30 **Ιωάννης Τσάκνης, Καθηγητής**
Συνοπτική παρουσίαση της τρέχουσας ερευνητικής δραστηριότητας στο ΤΕΙ Αθήνας.

10.30-10.45 **Γεώργιος Λούντος, Επίκουρος Καθηγητής**
Ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα στον τομέα της Βιοϊατρικής.

10.45-11.00 Διάλλειμα - καφές

11.00-11.30 **Περιήγηση στις παρουσιάσεις (posters)**

11.30-13.45 **2^η ΕΝΟΤΗΤΑ: Ομιλίες - Παρουσίαση ερευνητικών δράσεων**
Προεδρείο: Δήμος Πανταζής, Καθηγητής, Εύη Πρωτόπαπα, Καθηγήτρια

11.30-11.45 **Ιωάννης Κανδαράκης:** Φωταύγεια και επιστήμη της εικόνας.

11.45-12.00 **Αρετή Λάγιου:** Ταυτοποίηση των παραγόντων που ευθύνονται για τη διαχρονική αύξηση της θνησιμότητας του καρκίνου του μαστού στην Ελλάδα.

12.00-12.15 **Ηλίας Ζώης:** Τεχνικές βιομετρικής ταυτοποίησης βασισμένης στην ανθρώπινη γραφή.

12.15-12.30 **Ηλίας Σταύρακας:** Pressure Stimulated Currents: Μια καινοτόμος τεχνική ανάδειξης της επερχόμενης αστοχίας υλικών.

12.30-12.45 **Κωνσταντίνος Πολίτης:** Εφαρμογή υγροποιημένου φυσικού αερίου ως καυσίμου εγκαταστάσεων πρόωσης εμπορικών πλοίων.

12.45-13.00 **Αθανασία Βαρβαρέσου:** Αντιδρωτικά και Υγεία.

13.00-13.15 **Βασίλειος Σπυρόπουλος:** Ανάπτυξη εξοπλισμού και λογισμικού για την διασφάλιση της συνέχειας της ιατρικής φροντίδας ανάμεσα στους φορείς πρωτοβάθμιας υγείας στα νοσοκομεία και στην κατ' οίκον νοσηλεία.

13.15-13.30 **Βασιλεία Σινάνογλου:** Σύγχρονες αναλυτικές τεχνικές στην υπηρεσία της βιομηχανίας τροφίμων και εφαρμογή στη διατροφή.

13.30-14.00 Διάλλειμα - ελαφρύ γεύμα

14.00-15.00 **Περιήγηση στις παρουσιάσεις (posters)**

15.00-16.15 **3^η ΕΝΟΤΗΤΑ: Ομιλίες - Παρουσίαση ερευνητικών δράσεων**
Προεδρείο: Δάφνη Μάνεση - Κυριάκη, Καθηγήτρια, Κωνσταντίνος Σφλώμος, Καθηγητής

15.00-15.15 **Γεώργιος Παναγιάρης:** Η έρευνα για την προστασία και συντήρηση των οργανικών υλικών τεκμηρίων φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς.

15.15-15.30 **Αναστασία Πούρνου:** Η έρευνα στην συντήρηση ιστορικού και αρχαιολογικού ξύλου.

15.30-15.45 **Παναγιώτης Θεουλάκης:** Νέα υλικά και τεχνικές στη συντήρηση δομικών υλικών (λίθων και ωμόπλινθων) με αργιλικές προσμίξεις.

15.45-16.00 **Πέτρος Αξιάπουλος:** Εκπαίδευση Μηχανικών μέσω διαδικτύου στη φωτοβολταϊκή τεχνολογία (Remote Lab).

16.00-16.15 **Ερρίκος Βεντούρας:** Διερεύνηση νέων τεχνικών ηλεκτρονικής εξέτασης.

16.15-16.30 Διάλλειμα - καφές

16.30-17.30 **Συζήτηση στοργυλής τραπέζης - Συμπεράσματα**
Προεδρείο: Δήμος Τριάντης, Καθηγητής, Ιωάννης Τσάκνης, Καθηγητής