

# ΗΜΕΡΙΔΑ

## Ο ρόλος του ηλεκτρονικού μηχανικού στο χώρο της βιοϊατρικής τεχνολογίας

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. των ΤΕΙ με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους, ασχολούνται με την μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της Ηλεκτρονικής στον ιδιωτικό τομέα και στο δημόσιο τομέα. Έχουν δικαίωμα εκπόνησης μελέτης, επίβλεψης, κατασκευής, συναρμολόγησης, συντήρησης εγκατάστασης, χειρισμών, ελέγχου λειτουργίας και μετατροπής ηλεκτρονικού στοιχείου, διατάξεως συσκευής και συστημάτων των τομέων: τηλεπικοινωνιών, οπτικοακουστικών, ραδιο-τηλεόρασης, προστασίας και πυρασφάλειας, οργάνων μέτρησης και ηλεκτρονικών ισχύος καθώς επίσης αυτομάτου ελέγχου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Ιατρικών Οργάνων σε συνεργασία με τεχνικούς των αντιστοίχων ειδικοτήτων.

Η επιστήμη της Ηλεκτρονικής αποτελεί θεμέλιο λίθο για τη λειτουργία των ιατρικών μηχανημάτων στη σύγχρονη βιοϊατρική τεχνολογία.

Το Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας σας προσκαλεί στην Ημερίδα αφιερωμένη στο ρόλο του ηλεκτρονικού μηχανικού στο χώρο της βιοϊατρικής τεχνολογίας

**Τετάρτη 11 Μαρτίου 2015**  
**Αμφιθέατρο της Βιβλιοθήκης**  
**του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας**  
**στη Λαμία**  
**11:00 π.μ.**

Θα χορηγηθούν βεβαιώσεις παρακολούθησης

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

**11:00 Προσφωνήσεις**  
από τη Διοίκηση του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας

**11:10-11:30 Χαρίλαος Αποστολίδης**  
Διευθυντής Τεχνικής Υπηρεσίας  
Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας  
**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΗΣ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (BIT)**

**11:30-11:50 Δημήτρης Α. Λιάκος**  
Ηλεκτρονικός Μηχανικός Τ.Ε. MSc (ε.π.)  
Ειδ. Μηχ. Ψηφιακών Διαγνωστικών Απεικονιστικών Συστημάτων Ακτίνων Χ  
Νοσοκομείου Παμμακάριστος  
**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

**11:50-12:10 Μανώλης Κακλιδάκης**  
Ηλεκτρονικός Μηχανικός  
Διευθυντής Βιοϊατρικής τεχνολογίας  
Νοσοκομείου Αγίου Σάββα  
**ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΤΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

**12:10-12:20 Αθανάσιος Καναπίτσας**  
Καθηγητής Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε.  
Νικόλαος Πετρόπουλος  
Συνεργάτης Τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε.  
**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑΣ**

Βράβευση κ. **Χαράλαμπου Τσούτσικα**  
για την προσφορά του  
στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε.

Συζήτηση

# ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



**Τ.Ε.Ι. ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**  
**ΤΜΗΜΑ**  
**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε.**

## ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ασημάκης Νικόλαος  
Καναπίτσας Θάνας  
Σίμος Χρήστος