



## **Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η**

Το Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. σας προσκαλεί στην ημερίδα που διοργανώνει με θέμα:

# **Μετρήσεις και Έλεγχος Συστημάτων με LabVIEW**

**Κύριος ομιλητής: Δρ. Κωνσταντίνος Καλοβρέκτης**

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί  
στο αμφιθέατρο της βιβλιοθήκης (Λαμία) του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας  
την Τετάρτη 11 Δεκεμβρίου και ώρα 11:00 π.μ.



### **Θεματολογία**

- Εφαρμογές συστημάτων μετρήσεων και έλεγχου με LabVIEW
- Συστήματα συλλογής δεδομένων
- Προγραμματισμός LabVIEW
- Προσομοίωση ηλεκτρικών κυκλωμάτων και συστημάτων (MultiSIM, SIMULINK)
- Πραγματικά σήματα και προσομοίωση
- Ανάπτυξη προγραμματισμού (Επίδειξη –Workshop)
- Συζήτηση

*Η ημερίδα έχει στόχο, την ενημέρωση των φοιτητών στις σύγχρονες τεχνικές μετρήσεων και ελέγχου φυσικών παραμέτρων και διεργασιών, μέσω λογισμικών προσομοίωσης και μονάδων προγραμματισμού, συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων.*

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Χρήστος Τσώνας  
Αν. Καθηγητής