



ΤΕΕ Π.Τ. ΕΥΒΟΙΑΣ

σε συνεργασία με το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας

25 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018
ώρα: 18:30

Αίθουσα
Περιφερειακού
Συμβουλίου
Π.Ε. Ευβοίας

“**Ευφυή Δίκτυα
Ηλεκτρικής Ενέργειας
και οι σπουδές του Μηχανικού**”
παροχή και διαχείριση ηλεκτρικής ενέργειας
Electrical Energy Markets and Engineering Education (ELEMEND)

ERASMUS+
Capacity Building
for Higher Education

KGreen
You need us for the future
ΚΟΙ ΟΜΙΛΟΣ ΚΡΙΜΑΤΟΓΛΟΥ

Ημερίδα

Δυνατότητες ενημέρωσης και κατάρτισης των μηχανικών στις σύγχρονες τεχνολογίες, στον τομέα των ευφυών δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας.

Ευκαιρίες εκπαίδευσης και μεταπτυχιακής εξειδίκευσης των μηχανικών.

Δυνατότητες συμμετοχής σε ερευνητικές δραστηριότητες κι εργασίες για την ανάπτυξη συνεργασιών στην έρευνα και εφαρμογή νέων τεχνολογιών.

ΚΟΙ ΟΜΙΛΟΣ ΚΡΙΜΑΤΟΓΛΟΥ

**ΜΟΝΩΣΕΙΣ | ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΩΨΕΙΣ | ΣΤΑΜΠΩΤΑ ΔΑΠΕΔΑ
ΥΔΡΟΡΡΟΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ | ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ Ν. ΕΥΒΟΙΑΣ
Χαϊνά & Αποστολίδου 29, 34132 Χαλκίδα
τηλ. 2221061285,86 fax: 2221061287
E-mail:tee_hal@tee.gr, <http://www.tee-evias.gr>

ΧΑΛΚΙΔΑ 19-06-2018

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το ΤΕΕ/Π.Τ.Ευβοίας διοργανώνει, σε συνεργασία με το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας, τη **Δευτέρα 25/6/2018** και ώρα **18:00μ.μ.** στην αίθουσα περιφερειακού συμβουλίου Π.Ε. Ευβοίας εσπερίδα με θέμα **«Ευφυή Δίκτυα Ηλεκτρικής Ενέργειας και οι σπουδές του Μηχανικού»**.

Σκοπός της εσπερίδας είναι η παρουσίαση στον τεχνικό κόσμο της Εύβοιας και στις εταιρείες που δραστηριοποιούνται στο κομμάτι της παροχής και διαχείρισης της ηλεκτρικής ενέργειας, του προγράμματος Electrical Energy Markets and Engineering Education (ELEMEND) που χρηματοδοτείται από τη δράση ERASMUS+ Capacity Building for Higher Education. Το ELEMEND έχει βασιστεί στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. «Ευφυής Διαχείριση Ανανεώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων».

Στη σημερινή εποχή επικρατεί καταγιστικός ρυθμός σε σχέση με τις επιστημονικές και τεχνολογικές εξελίξεις στους τομείς των ευφύων δικτύων (smart grid), μικροδικτύων ΑΠΕ, καταναεμημένης παραγωγής. Ο σύγχρονος μηχανικός είναι χρήσιμο να γνωρίζει τις τεχνολογίες που εφαρμόζονται σήμερα αλλά και να μπορεί να σχεδιάζει τα συστήματα που θα εφαρμοστούν στο μέλλον. Για να μπορεί να ανταποκριθεί στις σύγχρονες απαιτήσεις του επαγγέλματος του μηχανικού απαιτούνται ευέλικτα εργαλεία εκπαίδευσης. Στην εσπερίδα πρόκειται να συζητηθούν οι δυνατότητες ενημέρωσης και κατάρτισης των μηχανικών στις σύγχρονες τεχνολογίες που αφορούν τον τομέα των ευφύων δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας, θα παρουσιαστούν οι ευκαιρίες εκπαίδευσης και μεταπτυχιακής εξειδίκευσης των μηχανικών της περιοχής και θα διερευνηθούν οι δυνατότητες συμμετοχής τους σε ερευνητικές δραστηριότητες και εργασίες με κύριο στόχο την ανάπτυξη συνεργασιών σε επίπεδο έρευνας και εφαρμογής των νέων τεχνολογιών.

Για το ΤΕΕ/Π.Τ.Ευβοίας

Η Πρόεδρος

Άννα Παππά

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΣΠΕΡΙΔΑΣ 25-6-2018

18:00-18:30μ.μ.	ΠΡΟΣΕΛΕΥΣΗ-καφές-Χαιρετισμοί
18:30	ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ: Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός – Πρόεδρος Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. - ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας «Ο ρόλος του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού στο σύγχρονο γίνεσθαι»
18:45	ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ: Δρ. Χημικός – Αναπληρωτής Καθηγητής – Αντιπρόεδρος Περιφερειακού Συμβουλίου Έρευνας & Καινοτομίας της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας «Ερευνητική δραστηριότητα και καινοτομία στο ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας. Δυνατότητες και προοπτικές για Μηχανικούς»
19:00	ΚΤΕΝΑ ΑΦΡΟΔΙΤΗ: Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός – Υπεύθυνη προγράμματος ELEMEND «Εξελίξεις στον τομέα της ηλεκτρικής ενέργειας και δημιουργία νέων μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών»
19:15	ΜΑΝΑΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ: Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός – Διευθυντής Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Τ.Ε. - ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας «Ευφυής Διαχείριση Ανανεώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων – Π.Μ.Σ.»
19:30	ΜΕΛΕ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: MSc Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε. «Πρόβλεψη ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας σε επίπεδο μικροδικτύου»
19:45	ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ: MSc Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε. «Διασύνδεση ΑΠΕ σε μικροδίκτυο»
20:00	ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ: MSc Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε. «Υβριδικό μικροδίκτυο ΑΠΕ με αποθήκευση»
20:15	ΣΥΖΗΤΗΣΗ – ΤΕΛΟΣ ΕΣΠΕΡΙΔΑΣ