

Ημερίδα με θέμα τις πιθανές επιπτώσεις της λειτουργίας των υποσταθμών ηλεκτρικού ρεύματος και των γραμμών μεταφοράς υψηλής τάσης στην ανθρώπινη υγεία, διοργανώνει το **Σάββατο 2 Απριλίου**, στη Θεσσαλονίκη, το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος/ Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΤΕΕ/ΤΚΜ).

Η ημερίδα, που θα ξεκινήσει στις **9.30 το πρωί**, στις εγκαταστάσεις του αμφιθεάτρου τοπογράφων της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ (?Α.Τσιούμης»), έρχεται να δώσει απαντήσεις και ενημέρωση για ένα πολύ επίκαιρο θέμα, δεδομένου ότι οι υποσταθμοί που γειτνιάζουν με κατοικημένες περιοχές πληθαίνουν.

Στόχος της ημερίδας είναι η ενημέρωση από εξειδικευμένους επιστήμονες και ακαδημαϊκούς, αναφορικά με πιθανές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία υποσταθμών και γραμμών μεταφοράς υψηλής τάσης, ενώ παράλληλα θα τοποθετηθούν επί του θέματος και φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης. Η εκδήλωση διοργανώνεται κατόπιν πρότασης της Μόνιμης Επιτροπής Ενέργειας του ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Η θεματολογία της ημερίδας θα αναπτυχθεί από **επτά εξειδικευμένους ομιλητές**. Για τις **"Επιδράσεις Γραμμών Μεταφοράς και Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε ζώντες οργανισμούς"**, θα μιλήσει στην ημερίδα ο καθηγητής **Πέτρος Ντοκόπουλος**, πρόεδρος του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του ΑΠΘ. Τις **"Βιολογικές επιπτώσεις των Γραμμών Μεταφοράς Υψηλής Τάσεως"**, θα παρουσιάσει από την πλευρά του ο καθηγητής Ιατρικής Σχολής ΑΠΘ, **Αριστοτέλης Βρίτσιος**. **"Όρια και μηχανισμός ζεύξης βιολογικών ιστών με ηλεκτρομαγνητικά πεδία γραμμών Υψηλής Τάσης"**, τιτλοφορείται η εισήγηση του **Γεώργιου Σεργιάδη**, αναπληρωτή καθηγητής ΑΠΘ στο τμήμα ηλεκτρολόγων μηχανικών.

Τα **"Ηλεκτρικά και Μαγνητικά Πεδία 50 Hz μύθοι και πραγματικότητα"**, θα βρεθούν το επίκεντρο της εισήγησης του **Νικόλαου Δρόσου**, βοηθού διευθυντή της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Δικτύων Διανομής και Εκπρόσωπος ΔΕΗ. Ομιλία με θέμα **"Τοπικοί και κεντρικοί σχεδιασμοί. Συμβατότητα ή αντιπαλότητα;"**, θα πραγματοποιήσει ο δήμαρχος Σταυρούπολης, **Διαμαντής Παπαδόπουλος**. Για τις **"Επιπτώσεις ηλεκτρομαγνητικών πεδίων χαμηλών συχνοτήτων στην ανθρώπινη υγεία"** θα μιλήσει ο **Σπύρος Κιαρτζής**, Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Πρόεδρος της Μόνιμης Επιτροπής Ενέργειας του ΤΕΕ/ΤΚΜ. Τέλος, ο αναπληρωτής καθηγητής του ΑΠΘ, **Θωμάς Ξένος**, εκπρόσωπος του ΣΜ-ΗΒΕ, θα αναπτύξει το θέμα **"Προστασία πληθυσμού από επιδράσεις ηλεκτρομαγνητικών πεδίων χαμηλής συχνότητας. Ο ρόλος του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού"**.\_