

11:00 – 18:00

Η στρατηγική για την κυκλική οικονομία και η πρόκληση των Smart cities

Διοργάνωση: **Τεχνοεκδοτική / T-Press** Σε συνεργασία με **ΥΠΕΝ, ΚΕΔΕ και ΕΜΠ**

Ε' ΕΝΟΤΗΤΑ

Συντονισμός:

- 11.00** Μιχάλης Σταθακόπουλος, Αρχισυντάκτης "Ecotec"
Χάρης Λαμπρόπουλος, Καθηγητής & Μέλος Δ.Σ. ΕΒΕΑ
- 11.10** Ανδρέας Ευθυμίου, Δήμαρχος Μοσχάτου – Ταύρου
- 11.20** Ιάκωβος Σαρηνγιάννης, Γενικός Διευθυντής Αναπτυξιακής Εταιρείας ΟΤΑ Ανατολικής Θεσσαλονίκης «Ανατολική Α.Ε.»
- 11.30** Γεώργιος Ασημακόπουλος, Αντιδήμαρχος Παλαιού Φαλήρου
- 11.40** Γιώργος Σωφρόνης, Δήμαρχος Σαρωνικού
- 11.50** Δρ. Τάρεκ Αλ Ζιζάουι, Πρόεδρος Ομίλου GlobiLED
- 12.00** Κωνσταντίνος Σταματάκης, Διευθυντής ΚΔΕΠ/ΔΕΗ
Δημήτριος Καϊμάρας, Τομεάρχης, υπεύθυνος Εργαστηρίου Φωτομετρίας ΚΔΕΠ / ΔΕΗ
- 12.10** Ντάνιελ Ντένγκλερ, Μηχανικός – Διευθυντής Πωλήσεων "Steca GmbH"
Τζέισον Όσμπορν, Διευθυντής Πωλήσεων "Rolls Batteries"
Μάριος Π. Σιγάλας, Γενικός Διευθυντής "Photovoltaic"
- 12.30** Νικόλαος Σουλιώτης, Δήμαρχος Καρπενησίου
- 12.40** Δρ. Έφη Τριτοπούλου, Γενική Διευθύντρια "Citirost"
• Κινητά Πράσινα Σημεία: Το νέο στίγμα της Τοπικής Αυτοδιοίκησης
- 12.50** Μαρία Τσιώτα-Μάρκου, Αντιδήμαρχος Περιβάλλοντος και Πολιτισμού Δήμου Περιστερίου
- 13.00** Γεράσιμος Δαμουλάκης, Δήμαρχος Μήλου
- 13.10** Γιώργος Μπρούλιας, Αντιδήμαρχος Διαχείρισης Απορριμμάτων Δήμου Αθηναίων
- 13.20** Γιώργος Παπανικολάου, Δήμαρχος Γλυφάδας

ΣΤ' ΕΝΟΤΗΤΑ

Συντονισμός:

- 13.30** Γιάννης Μπαζαίος, Αρχισυντάκτης "Car&Truck"
Ιάκωβος Σαρηνγιάννης, Γενικός Διευθυντής Αναπτυξιακής Εταιρείας ΟΤΑ Ανατολικής Θεσσαλονίκης «Ανατολική Α.Ε.»
- 13.40** Χαράλαμπος Μανουσιάδης, Δημοτικός Σύμβουλος Δήμος Κερατσινίου-Δραπετσώνας, Euroconnect
- 13.50** Παρασκευή Πάντελη, Εκπρόσωπος ΕΣΔΑΚ
- 14.00** Δημοσθένης Μαυρίδης, Γενικός Διευθυντής της ΔΙΑΔΥΜΑ
• Ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης Απορριμμάτων Δυτικής Μακεδονίας – Από το σχεδιασμό στην επίτευξη στόχων
- 14.10** Ιωάννης Στεφανάκης, Δήμαρχος Οροπεδίου Λασιθίου
- 14.20** Βασιλική Τσαγκαρή, Msc Πολιτικός Μηχανικός, ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΝΑΚΕΜ Α.Ε.
- 14.30** Ιωάννης Κουτράκης, Διευθύνων Σύμβουλος ΔΕΔΙΣΑ
- 14.40** Γιώργος Βογιατζής, Φώτιος Τσάγκας, Στελέχη ΔΙ.Α.ΜΑ.ΑΘ Α.Ε.
- 14.50** Γιώργος Κρικρής, Αντιδήμαρχος Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Δημοτικής Συγκοινωνίας Δήμου Νέας Σμύρνης

Ζ' ΕΝΟΤΗΤΑ

Συντονισμός:

- 15.00** Μαρία Λοιζίδου, Καθηγήτρια ΕΜΠ, Σχολή Χημικών Μηχανικών
Ευάγγελος Τσομπανόπουλος, Δήμαρχος Νέστου
- 15.10** Θάνος Πολύδωρος, Γενικός Διευθυντής – Σύμβουλος ΟΤΑ, Αναβάθμιση Α.Ε.
- 15.20** Συμεών Μισιρλόγλου, Προϊστάμενος Τμήματος Γεωχωρικών Πληροφοριών GIS, Δήμος Θεσσαλονίκης
- 15.30** Βίκυ Ανδρικοπούλου, Αντιδήμαρχος Δήμου Παλαιού Φαλήρου
- 15.40** Έλενα Χουσνή, Εκπρόσωπος Δήμου Σάμου
- 15.50** Άννα Καυκά, Αντιδήμαρχος Καθαριότητας & Ανακυκλώσεως Δήμου Γλυφάδας
- 16.00** Λεωνίδας Ζερβάκος, Υπάλληλος τμήματος Προγραμματισμού, Οργάνωσης, Πληροφορικής & Διαφάνειας Δήμου Μονεμβασίας
- 16.10** Βασίλης Κρητικός, Αντιδήμαρχος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας Δήμου Ελληνικού – Αργυρούπολης
- 16.20** Αλέξανδρος Τιμερίκας, Επιστημονικός Συνεργάτης Δημάρχου Κατερίνης, Αγρόνομος Τοπογράφος Μηχανικός, MSc Γεωπληροφορικής
• Σύγχρονες Γεωδαιτικές Εφαρμογές, Καινοτόμες ιδέες και Τεχνολογία

Η' ΕΝΟΤΗΤΑ

Συντονισμός:

- 16.30** **Δημήτρης Βέργαδος**, Διευθυντής Επικοινωνίας ΣΕΒ
- 16.40** **Γιάννης Γκόνος**, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τομέας Ηλεκτρικών Βιομηχανικών Διατάξεων και Συστημάτων Αποφάσεων ΕΜΠ
- 16.50** **Ιωάννης Φραντζής**, Σύμβουλος Περιβαλλοντικών Έργων Φραντζής
- 17.00** **Κωνσταντίνος Χατζηεμμανουήλ**, Δήμαρχος Θάσου
- 17.10** **Κωνσταντίνος Αστρίδης**, Ιδρυτής και Διευθύνων σύμβουλος της RECYCLOBE
- 17.10** **Ιωάννης Παπαλιόπουλος**, Πολιτικός Μηχανικός, ΣΣΕΔ ΑΕΚΚ ΑΝΑΚΕΜ Α.Ε.
- 17.20** **Γρηγόρης Κωνσταντέλλος**, Δήμαρχος Βάρης – Βούλας – Βουλιαγμένης
- 17.30** **Γιάννης Φαλέκας**, Αντιδήμαρχος Αλεξανδρούπολης
- 17.40** **Μιλτιάδης Ι. Καρπέτας**, Δήμαρχος Μεταμόρφωσης
- 17.50** **Κωνσταντίνος Ζέρβας**, Αντιδήμαρχος Τεχνικών Έργων, Πολεοδομίας και Καθημερινότητας Δήμου Αρταίων

Θ' ΕΝΟΤΗΤΑ

Συντονισμός:

- 18.00** **Λάμπρος Κατσαρός**, Δημοσιογράφος «Ηλεκτρολόγου»
- 18.00** **Παναγιώτης Καραβόλιας**, Διευθυντής Λειτουργίας & Συντήρησης Εγκαταστάσεων, ΔΕΥΑ Ρόδου
- 18.10** **Αθηνά Τσατσομοίρου**, Πρόεδρος του Ν.Π.Δ.Δ Κοινωνικής Προστασίας, Πολιτισμού και Αθλητισμού του Δήμου Άνδρου και υπεύθυνη Πράξης του Έργου «Επιδεικτικές παρεμβάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στο νησί της Άνδρου»
- 18.20** **Κωνσταντίνος Τολίδης**, Διπλωματούχος Μηχανικός Περιβάλλοντος, Επιστημονικός Συνεργάτης του Δήμου Ζίτσας
- 18.30** **Γιάννης Πετρόπουλος**, Πρόεδρος ΣΥΔΙΣΑΠΑ και Δημοτικός Σύμβουλος Δήμου Πάρου
- 18.40** **Γιώργος Ντάνης**, Επιστημονικός Συνεργάτης Δήμου Ηγουμενίτσας
- 18.50** **Νικηφόρος Δελασούδας**, Πρόεδρος ΚΟΙΝΣΕΠ Καλλονή Κελλιά Τήνου
- Μάνθος Δελλατόλας**, Ταμίας ΚΟΙΝΣΕΠ Καλλονή Κελλιά Τήνου

WORKSHOP 1

10:30 – 15:00

3η Ημερίδα: Γεωθερμία & Αστικό Περιβάλλον

Διοργάνωση: **ECOCITY & Σύλλογος Ελλήνων Γεωλόγων**

- 10.30** • Πρόταση για την ολοκλήρωση του θεσμικού πλαισίου αξιοποίησης της γεωθερμίας
Λουκάς Γεωργαλάς
- 10.45** • Καινοτόμες τεχνολογίες / τεχνικές για την παρακολούθηση και προσομοίωση γεωθερμικών πεδίων
Ανδρέας Καλλιώρας
- 11.00** • Ευρωπαϊκό έργο GEORISK: Ανάπτυξη έργων γεωθερμικής ενέργειας και έργων ΑΠΕ μέσω του περιορισμού του ενδεχόμενου οικονομικού ρίσκου
Σπύρος Καρύτσας
- 11.15** • Η Συμπαράγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας και η Ανάκτηση Μετάλλων (CHPM) ως καινοτόμος τεχνολογία για την ολοκληρωμένη αξιοποίηση και οικονομικότητα των Βελτιωμένων Γεωθερμικών Συστημάτων (EGS)
Απόστολος Αρβανίτης - Νικόλαος Κούκουζας
- 11.30** • Συμβολή του Γεωλόγου στην αξιοποίηση της γεωθερμίας
Βαγγέλης Σπυρίδωνος
- 11.45** Ερωτήσεις – Συμπεράσματα – Διάλειμμα
- 12:00** • Σύγκριση κόστους λειτουργίας Γεωθερμικών Αντλιών Θερμότητας και Αντλιών Θερμότητας Αέρος-Νερού
Παρουσίαση έργων αβαθούς γεωθερμίας σε κτίρια των ΠΕ Σερρών και ΠΕ Κιλκίς
Αργύρης Μπαϊρακλίδης, Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός ΑΠΘ – Geothermal Engineer
- 12.15** • Εφαρμογή αποκεντρωμένων γεωθερμικών συστημάτων σε ψηλά κτήρια – παρουσίαση έργου 'THEOVAL' κτήριο γραφείων 15 ορόφων
Νίκος Καραπανάγος, Ενεργειακός Μηχανολόγος Μηχανικός
- 12.30** • Γεωθερμικά συστήματα σε κτήρια σχεδόν μηδενικών εκπομπών CO₂
Γιώργος Φραγκογιάννης
- 12.45** • Αξιοποίηση του Γεωθερμικού πεδίου Αρίστινου από το δήμο Αλεξανδρούπολης
Γιάννης Φαλέκας, Αντιδήμαρχος Αλεξανδρουπόλεως
- 13.00** • Αυτόνομο σύστημα τηλεκλιματισμού από Γεωθερμία Χαμηλής Ενθαλπίας (ΓΧΕ)
Μιχάλης Βραχόπουλος
- 13.15** Ερωτήσεις – Συμπεράσματα – Διάλειμμα

15:30 – 17:00

Συζητούμε ελεύθερα για την Αιολική Ενέργεια

Διοργάνωση: **ΕΛΕΤΑΕΝ**

- Συμμετέχουν:
- **Αρθούρος Ζερβός**, Πρόεδρος του REN21 και οι πρώην πρόεδροι της ΕΛΕΤΑΕΝ
 - **Δημήτρης Λάλας**
 - **Απόστολος Φραγκούλης**
 - **Παναγιώτης Παπασταματίου**

17:00 – 18:30

Διαχείριση αποβλήτων λιπαντικών ελαίων και Κυκλική Οικονομία

Διοργάνωση: **ΕΝΔΙΑΛΕ**

WORKSHOP 2

10:30 – 11:30

Εταιρική εκδήλωση και παρουσίαση Aleo Solar

Διοργάνωση: **Aleo Solar**

11:30 – 13:30

Κυκλική Οικονομία: Ένα πρότυπο οικονομικό μοντέλο ανάπτυξης – Αγορά, Κυκλικότητα και Διαχείριση Αποβλήτων (Ανακύκλωση – Αξιοποίηση)

Διοργάνωση: **ΣΕΠΑΝ**

Συζήτηση στρογγυλής τραπέζης με ανταλλαγή απόψεων αναφορικά με την εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα και τις εξελίξεις σε Ευρωπαϊκό Επίπεδο. Θα παρουσιασθούν οι θέσεις του ΣΕΠΑΝ ενώ θα πραγματοποιηθούν παρουσιάσεις στα εξής επιμέρους θέματα:

- Κυκλική οικονομία ως μοντέλο ανάπτυξης

Εισηγητής: **Δημήτριος Κονταξής**, Πρόεδρος ΣΕΠΑΝ

- Ανακύκλωση και αξιοποίηση αποβλήτων

Εισηγητής: **Σταύρος Θεοδωρόπουλος**, Α' Αντιπρόεδρος ΣΕΠΑΝ

- Ενεργειακή αξιοποίηση αποβλήτων και συμβολή της στην κυκλική οικονομία

Εισηγητής: **Ελένη Μπέση**, Β' Αντιπρόεδρος ΣΕΠΑΝ

Προσκεκλημένη ομιλήτρια η κ. **Άρτεμις Χατζή**, European Commission, DG Environment, Circular Economy and Secondary Materials

15:30 – 17:00

Συνεργατικές δράσεις για την προώθηση της Εθνικής Στρατηγικής για την Κυκλική Οικονομία

Διοργάνωση: **ΕΕΔΣΑ**

Συντονισμός:

Γεώργιος Ηλιόπουλος, Αντιπρόεδρος ΕΕΔΣΑ, Δημοσιογράφος

Βασική εισήγηση:

Αλέξανδρος Κασιάμπουλας, Πρόεδρος ΕΕΔΣΑ

Ομιλητές:

- **Βασίλειος Λιόγκας**, Συντονιστής ΟΔΕ Κυκλικής Οικονομίας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας
- **Ευάγγελος Καπετάνιος**, Γενικός Γραμματέας Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του Υπουργείου Εσωτερικών
- **Γεώργιος Πατούλης**, Πρόεδρος Κεντρικής Ένωσης Δήμων Ελλάδος
- **Κωνσταντίνος Κωνσταντίνου**, Γενικός Διευθυντής, Συμβούλιο ΣΕΒ για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη
- **Ανδρέας Ανδρεόπουλος**, Μέλος ΔΣ, Ελληνική Εταιρεία Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων
- **Γεώργιος Βερνίκος**, Πρόεδρος Οικονομικής & Κοινωνικής Επιτροπής της Ελλάδος
- **Αφροδίτη Μακρυγιάννη**, Επιστημονική Συνεργάτης της Οικονομικής & Κοινωνικής Επιτροπής της Ελλάδος
- **Αχιλλέας Πληθάρας**, Εκπρόσωπος WWF

17:00 – 19:00

Τάσεις στην αγορά των φωτοβολταϊκών

Διοργάνωση: **ΣΕΦ**

- 17.00** • Αγορά φωτοβολταϊκών: ένα νέο ξεκίνημα (status & outlook αγοράς, προβλήματα και θεσμικές αλλαγές που αναμένονται το 2019)
Σωτήρης Καπέλλος
- 17.15** • Αυτοπαραγωγή & Ενεργειακές Κοινότητες (Νέες θεσμικές ρυθμίσεις – παραδείγματα)
Στέλιος Ψωμάς
- 17.30** • Φωτοβολταϊκά και αποθήκευση ενέργειας
Πλάτων Μπαλτάς
- 17.45** • Πρόγραμμα GSS-VET για εκπαίδευση εγκαταστατών
Στέλιος Ψωμάς
- 18.00** Συζήτηση – Ερωτήσεις

19:00 – 20:00

Αειφορία του δομημένου περιβάλλοντος – Σύγχρονες τάσεις

Διοργάνωση: **SBC Greece** (Συμβούλιο Αειφόρων Κτηρίων Ελλάδος)

- Ομιλητές:
- Παντελής Λεβαντής, Πρόεδρος SBC GREECE
 - Δημήτρης Μαναγούδης, Αντιπρόεδρος SBC GREECE
 - Αглаΐα Ντίλη, Μέλος ΔΣ SBC GREECE
 - Άκης Κεκριδής, Διευθυντής SBC GREECE