

7η Διεθνής Έκθεση

Τεχνολογίες Περιβάλλοντος



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ 21-23.02.2025



Εφαρμογή του Κλιματικού Νόμου

Οι νέες τεχνολογίες & οι Οδηγίες της Ε.Ε. για την Πράσινη Μετάβαση

- Συνεδριακή Αίθουσα
Στο τέλος των διαδρόμων Α, Β, C
- Workshop 1:
Στην αρχή του διαδρόμου C
- Workshop 2:
Στο μέσον των διαδρόμων Β και C
- Workshop 3:
Δίπλα στο εστιατόριο του MEC



ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

 T-PRESS
www.tpress.gr

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΗ ΑΙΘΟΥΣΑ

 **12:00 – 14:00**



Εκδήλωση του Αναπτυξιακού Συνδέσμου Δυτικής Αθήνας - ΑΣΔΑ

 **14:00 – 15:30**



Πωλήσεις & προμήθειες στην τοπική αυτοδιοίκηση

 **16:00 – 17:00**



Εγκαίνια έκθεσης

 **17:00 – 19:00**



Εκδήλωση της ΚΕΔΕ

WORKSHOP 1



 **11:00 – 13:00**

Στρατηγικές και δράσεις στο πλαίσιο της Κυκλικής Οικονομίας και της Αειφορίας



**ΣΧΟΛΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΜΟΝΑΔΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

 **13:30 – 15:30**

Διαχείριση αποβλήτων και κυκλική οικονομία



 **16:00 – 17:00**

Εκδήλωση για την κινητή ρομποτική μονάδα διαλογής ανακυκλώσιμων υλικών

WORKSHOP 1



 17:00 – 18:00

Αντιμετώπιση της λειψυδρίας με καινοτόμες λύσεις επαναχρησιμοποίησης μη πόσιμου νερού και αφαλάτωσης & παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με την επαναστατική τεχνολογία “Phos-Traps” (Patented Systems)

Ομιλητές:

Ανδρέας Κουτσούκος (B.Sc. M.Eng) - Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος, DEVISE AE

Dr Evan Arkas (Ph.D. Astrophysics) - Chief Scientist, Inventor & Researcher (Imperial University) & CEO, Arkas Patents GmbH

Πάνελ:

Γιώργος Μεσσαριτάκης (M.Sc. M.Eng) - Διευθυντής Νέων Έργων, DEVISE AE

Δημήτρης Κατσακούλας (Χημ. Μnx.) - Υπεύθυνος Μελετών & Διεργασιών, DEVISE AE

Η DEVISE ENGINEERING AE προσφέρει έξυπνες και συμπαγείς λύσεις για την επεξεργασία νερού και υγρών αποβλήτων, που μπορούν να έχουν ουσιαστική συμβολή στην αντιμετώπιση της λειψυδρίας διαμέσου της εκτεταμένης επεξεργασίας αστικών λυμάτων για επαναχρησιμοποίηση αυτών σε εφαρμογές μη πόσιμου νερού, καθώς και αξιόπιστες λύσεις για την αφαλάτωση θαλασσινού νερού, σε κοντέινερ, με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.

Η παρουσίαση θα εστιάσει στα Συμπαγή & Προκατασκευασμένα Συστήματα Νερού που κατασκευάζει η DEVISE και στις καινοτόμες μεθόδους όπως οι κεραμικές μεμβράνες (Ceramic Ultra-Filtration Membranes) που χρησιμοποιεί στα συγκροτήματα αυτά. Επίσης, θα γίνει και η 1η επίσημη παρουσίαση της επαναστατικής «πατενταρισμένης» τεχνολογίας παγίδευσης και μέγιστης αξιοποίησης της ηλιακής ακτινοβολίας, (Phos-Trap Technology), για την παραγωγή ηλεκτρικής ή θερμικής ενέργειας. Στόχος της εταιρίας είναι ο συνδυασμός παραγωγής πόσιμου νερού αξιόπιστα και οικονομικά χρησιμοποιώντας «πράσινη ενέργεια» και τεχνολογίες αιχμής.

WORKSHOP 2



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



11:30 – 13:30

Προτάσεις του LIFE-IP CEI-Greece για την κυκλική οικονομία στην Ελλάδα

11:15 – 11:30 Προσέλευση - Εγγραφές

11:30 – 11:40 **Μαίρη Πλατή** - Project Manager, LIFE-IP CEI-GREECE, ΥΠΕΝ: «Το περιεχόμενο και τα παραδοτέα του έργου LIFE-IP CEI-Greece»

11:40 – 11:50 **Κώστας Κομνηνός** - Δίκτυο ΔΑΦΝΗ: «Μοντέλο δράσεων κυκλικής οικονομίας σε νησιωτικές περιοχές»

11:50 – 12:00 **Κάτια Λαζαρίδη** - Καθηγήτρια, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο: «Η πρόληψη αποβλήτων τροφίμων δεν ήταν ποτέ πιο επίκαιρη»

12:00 – 12:10 **Δρ. Χρήστος Μιχαλόπουλος** - Μηχανολόγος, Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης: «Τρία μοντέλα Ολοκληρωμένων Πράσινων Σημείων (ΟΠΣ) για τους ελληνικούς δήμους»

12:10 – 12:20 **Ιωάννης Σπανός & Ανδρέας Σωτηρόπουλος** - Terra Nova ΕΠΕ: «Διαχείριση Επικίνδυνων Οικιακών Αποβλήτων»

12:20 – 12:30 **Δρ. Φίλιππος Κυρκίτσος** - Περιβαλλοντολόγος, Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης: «Πανελλαδική πρόταση σχήματος ΠΟΠ με προπληρωμένη σακούλα στους ελληνικούς δήμους»

12:30 – 12:40 **Ζωή Γαϊτανάρου** - Πράσινο Ταμείο: «Εφαρμογή κριτηρίων και προτύπων Κυκλικής Οικονομίας σε χρηματοδοτικά εργαλεία»

12:40 – 13:30 Στρογγυλό Τραπέζι: Περιεχόμενο και σημασία των έργων κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα

Συντονίζει ο **κ. Φίλιππος Κυρκίτσος** - Πρόεδρος της Οικολογικής Εταιρείας Ανακύκλωσης

Συμμετέχουν:

Μανώλης Γραφάκος - ΓΓ Διαχείρισης Αποβλήτων ΥΠΕΝ

Ιωάννης Ανδρουλάκης - Πρόεδρος ΔΣ Πράσινου Ταμείου

Δρ. Αλεξάνδρα Τόγια - Διευθύνουσα Σύμβουλος, EOAN

Αικατερίνη Γιαννακούλα - Περιβαλλοντολόγος, ΔΙΑΔΥΜΑ



13:30 – 15:30

Εκδήλωση για τη γεωθερμία



16:00 – 17:00

Αρδευτικά έργα με σωλήνες GRP

WORKSHOP 2



EKETA
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

 **17:00 – 19:00**

Κυκλική οικονομία και κλωστοϋφαντουργικά: Ο δρόμος προς μια πράσινη μετάβαση

Πρόγραμμα:

17.00 – 17.15 Χρυσοβαλάντης Κετικίδης - Κύριος Συνεργαζόμενος Ερευνητής ΕΚΕΤΑ, Συντονιστής Έργου: «Εισαγωγή στο έργο VERDEinMED»

17.15 – 17.30 Ζωή Γαϊτανάρου - Επιστημονική Συνεργάτης, ΕΚΕΤΑ: «Τα κλωστοϋφαντουργικά σήμερα: Προβλήματα και λύσεις»

17.30 – 18.30 «Εφαρμόζοντας την Κυκλική Οικονομία στον κλωστοϋφαντουργικό κλάδο»

Συμμετέχοντες στο πάνελ:

Αλεξάνδρα – Σοφία Τόγια - Διευθύνουσα Σύμβουλος, EOAN

Περικλής Καφάσης - Διευθυντής Προγραμμάτων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, ΔΙΑΔΥΜΑ

Περικλής Κασκαμανίδης - Country Manager, TEXCYCLE

Γεώργιος Αράπης - Γενικός Διευθυντής, RECYCOM

Σόλων Χανιώτης - Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος, COMO

Γιώργος Παπαγεωργακόπουλος - Σύμβουλος Επιχειρηματικότητας, BEA

Γεώργιος Πρινιωτάκης - Καθηγητής Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Συντονίζει ο κ. **Χρυσοβαλάντης Κετικίδης** - Κύριος Συνεργαζόμενος Ερευνητής ΕΚΕΤΑ, συντονιστής έργου

18.30 – 19.00 Ερωτήσεις από το κοινό & συζήτηση

Η εκδήλωση «Κυκλική οικονομία και κλωστοϋφαντουργικά: Ο δρόμος προς μια πράσινη μετάβαση» επικεντρώνεται στη βιώσιμη ανάπτυξη και τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στον κλάδο της κλωστοϋφαντουργίας μέσω των αρχών της κυκλικής οικονομίας. Βασίζεται στους στόχους του ευρωπαϊκού έργου VERDEinMED, το οποίο προωθεί βιώσιμα επιχειρηματικά μοντέλα με τεχνική υποστήριξη για την κοινωνία, τη βιομηχανία και τους υπεύθυνους πολιτικής. Στόχος της εκδήλωσης είναι να αναπτυχθούν συνεργασίες, να πραγματοποιηθεί ανταλλαγή απόψεων και πληροφοριών και να συν-δημιουργηθεί η αλλαγή που απαιτεί ο κλάδος προκειμένου να υιοθετηθούν βιώσιμες και κυκλικές πρακτικές.

WORKSHOP 3



 **16:00 – 17:30**

Εκδήλωση για τη χημική ρύπανση

 **17:30 – 19:00**

Εκδήλωση του Ε.Σ.Ε.Μ.Α.

Συντονισμός:

Παναγιώτης Χατζηναστασίου – Πρόεδρος, Ε.Σ.Ε.Μ.Α.

Ιωάννης Βάρδας - Γενικός Γραμματέας, Ε.Σ.Ε.Μ.Α.

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΗ ΑΙΘΟΥΣΑ



Ανακύκλωση Μπαταριών

 **11:30 – 12:30**

Ο ρόλος της επικοινωνίας για την προστασία περιβάλλοντος

Ομιλητές:

Γιάννης Λαζαρίδης - Διευθύνων Σύμβουλος, ΑΦΗΣ

Μάρω Μασούνη - Υπεύθυνη ESG, POLYECO

Ράνια Ασσαριωτάκη - Director, Office of Sustainability - The American College of Greece

TBA - Κωτσόβολος

TBA - Olympia Group

Συντονίζει η κ. Λυδία Αλαϊάδη - Marketing Manager της ΑΦΗΣ.



ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΥΔΑΤΩΝ

 **13:00 – 15:00**

Εκδήλωση της ΡΑΑΕΥ



 **15:15 – 17:15**

Συνεδρίαση της Επιτροπής Πολιτικής Προστασίας της ΚΕΔΕ



 **17:30 – 20:00**

GREEK GREEN AWARDS

WORKSHOP 1



 11:00 – 13:00

Βιο-Ενεργειακοί διάλογοι

Συντονίζει ο **Δρ. Ιωάννης Μπούκης** (TEREC)

Πρόγραμμα:

11:00 Καλωσόρισμα

11:05 – 11:10 **Ιωάννης Μπούκης** – TERC: Εισαγωγή, σύντομη παρουσίαση συμμετεχόντων

11:10 – 11:15 **Fritz Driessler** – LINDNER: Σύντομη παρουσίαση της LINDNER

11:15 – 11:20 **Alessandro Ciceri** - Bright Renewables: Σύντομη παρουσίαση της HoSt Group

11:20 – 11:30 **Fritz Driessler** – LINDNER: Τεχνολογία Shredders και ανακύκλωση πλαστικών

11:30 – 11:45 **Sandro Bleij** - HoSt Thermal Technology: Τεχνολογία θερμικής επεξεργασίας, εφαρμογές

11:45 – 11:55 **Fritz Driessler** – LINDNER: Σταθεροί και κινητοί τεμαχιστές για RDF και Βιομάζα

11:55 – 12:05 **Alessandro Ciceri** - Bright Renewables: HoSt Βιοαέριο - Καινοτομία, εφαρμογές, μελέτες περίπτωσης

12:05 – 12:20 **Χρήστος Ζαφείρης** – ΚΑΠΕ: «Το Βιομεθάνιο δεν είναι επιλογή, είναι αναγκαιότητα»

12:20 – 12:35 **Alessandro Ciceri** - Bright Renewables: Bright - Καινοτόμες λύσεις για αναβάθμιση βιοαερίου σε βιομεθάνιο, υγροποίηση CO₂, λειτουργικές εφαρμογές

12:35 – 12:45 **Sandro Bleij** - HoSt Thermal Technology: Bright - Δέσμευση άνθρακα, λειτουργικές εφαρμογές

12:45 – 12:55 **Alessandro Ciceri** - Bright Renewables: Hygear - Τεχνολογίες H₂ (SMR και Electrolyzers), λειτουργικές εφαρμογές

12:55 – 13:00 **Ιωάννης Μπούκης** – TERC: Κλείσιμο εκδήλωσης

Οι διάλογοι εστιάζουν σε καινοτόμες και δόκιμες τεχνολογίες και πρακτικές ολοκληρωμένης διαχείρισης απορριμμάτων και υπολειμματικής βιομάζας που αναδεικνύουν τη δυνατότητα αποτελεσματικής συνεργασίας και ανάπτυξης συνεργειών μεταξύ ανακύκλωσης και ενεργειακής αξιοποίησης σε όλη την αξιακή αλυσίδα, στο παρόν και στο μέλλον, συμβαδίζοντας με την εξέλιξη του θεσμικού πλαισίου σε Ελλάδα και Ευρωπαϊκή Ένωση.

Για τις ξενόγλωσσες παρουσιάσεις θα υπάρχει ταυτόχρονη μετάφραση από τα αγγλικά στα ελληνικά και αντίστροφα. Πριν και μετά την εκδήλωση, οι ομιλητές θα βρίσκονται στο περίπτερο της TERC (B4).

WORKSHOP 1



 **13:30 – 15:30**

Από την καινοτομία στην αγορά: Νέες, προηγμένες υπηρεσίες για την Ενεργειακή Αναβάθμιση Κτιρίων

Πρόγραμμα:

13:30 – 13:35 Χαιρετισμός: **Κατερίνα Παπαποστόλου** - ΕΜΠ

13:35 – 14:00 **Στράτος Κερανίδης** - DOMX & **Θανάσης Παπακωνσταντίνου** - ΗΡΩΝ: «InEEExS: Αναβάθμιση συστημάτων θέρμανσης κτιρίων για αυξημένη ενεργειακή αποδοτικότητα και ευελιξία»

14:00 – 14:10 InEEExS: Q&A

14:10 – 14:40 **Ιωάννα Ανδρεουλάκη** & **Ντανιέλα Στογιάν** - ΕΜΠ: «ENERGATE: Ψηφιακές λύσεις για υποστήριξη της υλοποίησης και της χρηματοδότησης έργων ενεργειακής αποδοτικότητας στα κτίρια»

14:40 – 14:50 ENERGATE: Q&A

14:50 – 15:30 Panel Discussion:

Θέμα: Σύνδεση καινοτομίας, χρηματοδότησης και πολιτικής: Ο δρόμος προς τα βιώσιμα κτίρια, τα εμπόδια και οι ανάγκες της αγοράς.

Panelists:

Δημήτρης Κόλλιας - ΥΠΕΝ

Χρήστος Τουρκολιάς - ΚΑΠΕ

Συντονίζει η κ. **Κατερίνα Παπαποστόλου** - ΕΜΠ

Η εκδήλωση επικεντρώνεται στην ανάδειξη έξυπνων ψηφιακών εργαλείων και καινοτόμων προσεγγίσεων και επιχειρηματικών μοντέλων ως προς την υλοποίηση και χρηματοδότηση έργων ενεργειακής αποδοτικότητας, και τη μετάβαση από την πιλοτική τους εφαρμογή στην πραγματική αγορά. Μέσω της συζήτησης πάνω στα αποτελέσματα των έργων InEEExS και ENERGATE, θα εξεταστεί πως οι πρωτοποριακές λύσεις, όπως τα συστήματα θέρμανσης με δυνατότητα διαχείρισης ενέργειας, η τεχνολογία blockchain, η μηχανική μάθηση και οι ψηφιακές πλατφόρμες διασύνδεσης διαφορετικών εμπλεκόμενων μερών - ιδιοκτητών κτιρίων, δημοτικών αρχών, εταιριών παροχής ενεργειακών υπηρεσιών / τεχνικής υποστήριξης και χρηματοδοτών - μπορούν να μεταμορφώσουν τον ενεργειακό τομέα και να συμβάλουν στην ενεργειακή μετάβαση.

WORKSHOP 2



ΕΛΕΤΑΕΝ
Ελληνική Επιτροπή Έρευνας Αεικίνησης

 **17:00 – 19:00**

Το «αποτύπωμα» των αιολικών πάρκων στο έδαφος Κατάληψη γης και περιβαλλοντικές διαστάσεις του θέματος

Σε ένα πεπερασμένο πλανήτη με παγκόσμιο πληθυσμό 8,2 δις κατοίκων, η κατάληψη γης από κάθε ανθρώπινη δραστηριότητα έχει μπει στη σφαίρα της δημόσιας συζήτησης. Ζητούμενο είναι το ελάχιστο χωρικό «αποτύπωμα» για την παραγωγή ενός οποιουδήποτε αγαθού.

Ποια είναι η πραγματική κατάληψη γης από τις αιολικές εγκαταστάσεις στην Ελλάδα; Πώς επηρεάζουν τα έργα αυτά τις υφιστάμενες χρήσεις γης σε μια περιοχή; Ποια η κατάληψη γης από άλλες μορφές παραγωγής ενέργειας; Σημαίνει κάτι ο δείκτης κατάληψης γης για τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις ενός έργου; Ποιες οι ορθές πρακτικές για το περιορισμό των σχετικών επιπτώσεων; Τι ισχύει σε άλλες χώρες για τα παραπάνω θέματα;

Πρόγραμμα:

- Παρουσίαση της μελέτης ποσοτικής ανάλυσης της κατάληψης γης από αιολικά πάρκα στην Ελλάδα που εκπονήθηκε από την ΕΛΕΤΑΕΝ, με βάση τα δεδομένα αιολικών πάρκων επιχειρήσεων – μελών της, με το συντονισμό επιστημονικής ομάδας αποτελούμενης από τους:
Ανδρέας Βλαμάκης - Φυσικός Περιβαλλοντολόγος
Σέβη Δήμα - Φυσικός Περιβαλλοντολόγος
Ιωάννα Ελευθερίου - Περιβαλλοντολόγος.
- Οι **κκ. Αλέξης Οικονόμου και Θωμάς Λάγκας**, δασολόγοι περιβαλλοντολόγοι από την εταιρεία μελετών Όλυμπος θα εμβαθύνουν στην περιβαλλοντική διάσταση της κατάληψης γης από αιολικά πάρκα και σε ορθές πρακτικές για το μετριασμό των επιπτώσεων στα ενδιαιτήματα που εγκαθίστανται ανεμογεννήτριες.
- Ο **κ. Paulo Eduardo Cardoso**, Βιολόγος, από την εταιρεία Bioinsight & ECOA, θα μιλήσει, με βάση την εμπειρία από τα αιολικά πάρκα της Πορτογαλίας, για την κατάληψη γης και τα περιβαλλοντικά ζητήματα που σχετίζονται με αυτή (διαδικτυακή σύνδεση).

Την εκδήλωση θα κλείσει με σύνοψη και συμπεράσματα ο **κ. Παναγιώτης Παπασταματίου**, Γενικός Διευθυντής της ΕΛΕΤΑΕΝ.

WORKSHOP 2



 **11:00 – 14:00**

Θέρμανση και ψύξη: Στρατηγικές βιωσιμότητας

Πρόγραμμα:

10:45 – 11:00 «Πρώτα όμως καφές»

11:00 – 11:10 Έναρξη εκδήλωσης / καλωσόρισμα: **Βασιλική Δρόσου** - ΚΑΠΕ

11:10 – 11:25 **Χρήστος Τουρκολιάς** – ΚΑΠΕ: «Θέρμανση και ψύξη - εναρμόνιση με τις νέες Ευρωπαϊκές Οδηγίες»

11:25 – 12:30 «Ο κρυμμένος θησαυρός» - Τοπικά πλάνα θέρμανσης και Ψύξης στους Ο.Τ.Α.

- Ποιο είναι το μερίδιο θέρμανσης και ψύξης στην ενεργειακή κατανάλωση των ΟΤΑ;
- Πώς η τοπική αυτοδιοίκηση μπορεί να μειώσει την ενεργειακή φτώχεια;

Συντονίστρια **Βασιλική Δρόσου**

Συμμετέχοντες:

Μανώλης Βαρουχάκης - Πολυτεχνείο Κρήτης

Χρυσάνθη Κισκίνη - Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κεντρικής Μακεδονίας

Δημήτρης Κιτσικόπουλος - ELECTRA Energy, Electra Energy Cooperative

Ρόζα Χριστοδουλάκη - ΚΑΠΕ

12:30 – 12:45 Ανοικτή συζήτηση

12:45 – 13:00 **Ανδρέας Ανδρουτσόπουλος** – ΚΑΠΕ: «Θέρμανση και ψύξη στη βιομηχανία με χαμηλό ανθρακικό αποτύπωμα»

13:00 – 13:15 Τελικά συμπεράσματα και κλείσιμο

13:15 – 14:00 Ελαφρύ γεύμα

Στόχος της εκδήλωσης είναι η ενημέρωση του κοινού αναφορικά με τις νέες Οδηγίες της Ε.Ε. σε σχέση με την εξοικονόμηση ενέργειας και την εφαρμογή των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για τη θέρμανση και ψύξη. Παρουσιάζονται οι στόχοι της Ελλάδας στο νέο ΕΣΕΚ, καθώς αξιολογείται η πορεία της προς την σταδιακή μετάβαση στην κλιματική ουδετερότητα έως το έτος 2050. Αναλύονται καλά παραδείγματα και πρακτικές από άλλες ευρωπαϊκές χώρες, όπως είναι η Γερμανία, η Πορτογαλία, η Πολωνία και η Κροατία και παρουσιάζονται τα σημαντικότερα εργαλεία του έργου EU LIFE REDI4Heat που βοηθούν τις τοπικές κοινωνίες να προσαρμοστούν στην κλιματική αλλαγή.

WORKSHOP 2



 **14:30 – 16:30**

Εκδήλωση της εταιρείας COMBATT ΑΕ και της CIS

 **17:00 – 19:00**

Εκδήλωση της εταιρείας ANAKEM

WORKSHOP 3



 11:00 – 13:00

Βελτίωση της αποτελεσματικότητας της ευθύνης παραγωγών σε 2 τομείς:

- 1. Νέο Πανελλαδικό Σύστημα Ευθύνης Παραγωγού «Επιστροφής Εγγύησης Φιαλών-DRS»**
- 2. Εφαρμογή Ευθύνης Παραγωγού για το ρεύμα Βιοαποβλήτων σε HoReCA**



 13:30 – 15:30

Πράσινες τεχνολογίες για βιώσιμες πόλεις

Προεδρείο:

Σταυρούλα Κατσογιάννη – Πρόεδρος, ΠΕΕΓΕΠ

Δημήτρης Σατολιάς - Εργολήπτης

Αλέξης Σπανέλης - Ειδικός Αρδεύσεων

Θεματολογία - Ομιλητές:

Δημήτρης Οικονόμου – Επιχειρηματίας, Εργολήπτης & Ειδικός σε Πράσινες Υποδομές: «Φυτοκάλυψη κτηρίων: Κάθετοι κήποι, φυτεμένα δώματα και εγκαταστάσεις στην Ελλάδα»

Κωνσταντίνος Τάτσης – Εργολήπτης: «Τεχνολογίες νερού, εξοικονόμηση, επαναχρησιμοποίηση»

Νατάσσα Νικολάου – Προϊστάμενη Περιβάλλοντος, Δήμος Χαλανδρίου: «Λύσεις βασισμένες στη φύση: Ανάλυση των λύσεων και παρουσίαση οδηγού που έχει δημιουργήσει η ΠΕΕΓΕΠ»

15' Ερωτήσεις στα παραπάνω θέματα.

Πάνελ:

Νομικά θέματα και λύσεις:

- Φυτεμένα δώματα
- Επαναχρησιμοποίηση νερού
- Χρηματοδοτούμενα έργα & ισοδύναμο πρασίνου

Συμμετέχοντες:

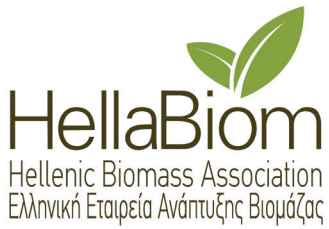
Κωνσταντίνος Τάτσης - Εργολήπτης

Νατάσσα Νικολάου - Προϊστάμενη Περιβάλλοντος, Δήμος Χαλανδρίου

Σοφία Παυλάκη - Νομικός

Συντονίζει ο **κ. Παναγιώτης Σκοτειδάκης** – Αντιπρόεδρος, ΠΕΕΓΕΠ

WORKSHOP 3



 **17:00 – 19:00**

***BIOMASS DAY 2025 - Σύγχρονη Βιοθερμότητα και Πέλλετ:
Τρέχουσα κατάσταση και προοπτικές ανάπτυξης***

ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΗ ΑΙΘΟΥΣΑ



 11:00 – 12:00

Φωτοβολταϊκά Συστήματα: Οι εξελίξεις, τα προγράμματα, οι επενδυτικές ευκαιρίες και οι ολοκληρωμένες λύσεις της ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή

Ομιλητές:

Γεώργιος Νίκιας - Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Γενικός Διευθυντής, ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή

Σπύρος Κοκκινάκης - Ενεργειακός Μηχανικός – Υπεύθυνος Έργων, ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή

Γεώργιος Αποστολόπουλος – Πτυχιούχος Θετικών Επιστημών ΕΚΠΑ, Μηχανικός Πωλήσεων, ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή

Σάρα Αναστασίου - Μηχανικός Περιβάλλοντος, Μηχανικός Έργων, ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή

Αγγελική Λαλοπούλου - Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Μηχανικός Έργων, ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή

Στην εκδήλωση θα παρουσιαστούν οι τελευταίες εξελίξεις στα Φωτοβολταϊκά προγράμματα (Net Billing), παραδείγματα εφαρμογής και οικονομική προσέγγιση αυτών, καθώς και τι προσφέρει η ΤΑΣΙΣ Ενεργειακή στον ευρύτερο τομέα των Φωτοβολταϊκών.

 12:30 – 15:30

Εκδήλωση του **WWW.OTAVOICE.GR**

Ενότητα Α':

Αντιπλημμυρική θωράκιση: Πόσο κινδυνεύει η Αττική;

Ενότητα Β':

Διαχείριση υδάτων – λειψυδρία: Πού είναι η διαρροή στο σύστημα;

 16:00 – 18:00

Net-billing: Η νέα εποχή της αυτοκατανάλωσης



WORKSHOP 1



UNESCO CHAIR ON GREEN
INNOVATION & CIRCULAR ECONOMY
ESU NTUA



11:00 – 12:30

GR-I-CE 2024: Συμπεράσματα του 1ου διεθνούς συνεδρίου για την Πράσινη Καινοτομία και Κυκλική Οικονομία

Κατά τη διάρκεια του 1ου διεθνούς συνεδρίου για την Πράσινη Καινοτομία και Κυκλική Οικονομία, θεσμικοί φορείς, Πανεπιστήμια, ΜΜΕ, ΜΚΟ και επιχειρήσεις εξέτασαν τις προκλήσεις και ευκαιρίες της πράσινης μετάβασης με τη φιλοξενία συζητήσεων στρογγυλής τραπέζης που οργανώθηκαν από σημαντικούς φορείς, όπως η ΠΑΑΕΥ, η ΕΕΔΣΑ και ο ΠΑΣΕΠΠΕ, καθώς και ειδικές συνεδρίες από το InCommon, το SOFFA και το Ίδρυμα Χατζηγάκη. Στόχος της εκδήλωσης είναι η παρουσίαση των συμπερασμάτων των συζητήσεων με τη συμμετοχή εκπροσώπων των φορέων, η ανάδειξη των καινοτόμων επιχειρηματικών εφαρμογών όπως παρουσιάστηκαν σε ξεχωριστή εκδήλωση για την καινοτομία, καθώς και η ανάδειξη της διεθνούς έρευνας στο αντικείμενο, όπως παρουσιάστηκε από τους συμμετέχοντες ακαδημαϊκούς από την Ελλάδα και το εξωτερικό.



13:00 – 15:00

Εκδήλωση της εταιρείας «NANODOMH / Α. ΑΝΤΩΝΑΚΟΣ MON. ΙΚΕ»



NANODOMI
ENERGY AND BEYOND



15:00 – 16:00

Αποτελέσματα από το διετές έργο «STOP WASTE – Μέτρηση των αποβλήτων τροφίμων στον τομέα των ελληνικών ξενοδοχείων» που συγχρηματοδοτήθηκε από την ΕΕ

Ποιες ευκαιρίες υπάρχουν για τον περιορισμό της σπατάλης τροφίμων και πώς αντιμετωπίζουν το θέμα οι επισκέπτες των ξενοδοχείων;



Αποποίηση ευθυνών: Χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ). Οι απόψεις και οι γνώμες που εκφράζονται παραπάνω είναι αποκλειστικά αυτές των συγγραφέων και δεν αντικατοπτρίζουν απαραίτητα εκείνες της ΕΕ ή της European Health and Digital Executive Agency (HADEA). Ούτε η ΕΕ ούτε η Αρχή χορήγησης μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνες γι' αυτές.

Ο Νίκος Σοφιανόπουλος και ο Σωτήρης Μυλωνάς, ιδρυτές του STOP-WASTE APP, συζητούν μαζί με ανθρώπους του κλάδου που συμμετείχαν στην υλοποίηση του συγκεκριμένου έργου για τις προκλήσεις που αντιμετώπισαν κατά τη διαδικασία μέτρησης και τις ευκαιρίες που εντόπισαν για τον περιορισμό της σπατάλης τροφίμων. Στην εκδήλωση θα παρουσιαστούν ενδιαφέροντα στοιχεία για τις απόψεις των επισκεπτών απέναντι στο πρόβλημα των αποβλήτων τροφίμων και θα συζητηθούν οι δυνατότητες που προσφέρει το STOP-WASTE APP στην αξιόπιστη καταγραφή τους και την καλύτερη κατανόηση και ανάλυση των σχετικών δεδομένων.

WORKSHOP 1

envinow



UNESCO CHAIR ON GREEN
INNOVATION & CIRCULAR ECONOMY
ESU NTUA

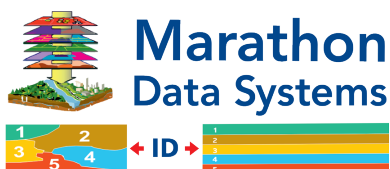


16:30 – 18:30

Πράσινοι Ενεργοί Πολίτες: Ο ρόλος των νέων σε ένα βιώσιμο μέλλον

Στόχος της εκδήλωσης που συνδιοργανώνουν η εθελοντική ομάδα φοιτητών envinow.gr και η Έδρα UNESCO για την Πράσινη Καινοτομία και Κυκλική Οικονομία του ΕΜΠ, είναι η πληροφόρηση και ανάδειξη των νέων ως ενεργών πράσινων πολιτών για τη δημιουργία ενός βιώσιμου μέλλοντος. Μέσα από εισηγήσεις και συζητήσεις για βασικούς πυλώνες όπως η εκπαίδευση, αλλά και παρουσίαση υφιστάμενων καλών πρακτικών, η εκδήλωση επιδιώκει να εμπνεύσει και να ενδυναμώσει τη νέα γενιά στη διαχείριση περιβαλλοντικών προκλήσεων και στην προώθηση της αειφορίας.

WORKSHOP 2



 **12:00 – 13:00**

MARATHON DATA SYSTEMS: Η τεχνολογία ArcGIS ως εργαλείο διαχείρισης και ανάλυσης στην κλιματική κρίση

Ομιλητές:

Ιωάννης Κοντός – Senior Executive, Marathon Data Systems

Αναστασία Μαυριδάκη – Presales Integration Consultant, Marathon Data Systems

 **13:00 – 14:30**

POLYECO ΑΕ: Οικιακά επικίνδυνα απόβλητα

Θεματολογία:

Επικίνδυνα οικιακά απόβλητα και δήμοι - Νόμος 4819/2021 -άρθρο 46

Επικίνδυνα απόβλητα που παράγονται από νοικοκυριά

Ευθύνη ΣΣΕΔ - ΕΟΑΝ

Ρόλος ΦΟΔΣΑ - Δήμων

Ειδικά ρεύματα αποβλήτων – αμίαντος - συσκευασίες από φυτοφάρμακα και άλλα επικίνδυνα οικιακά απόβλητα

Συμμετέχοντες

Δρ. Αλεξάνδρα Σοφία Τόγια - Διευθύνουσα Σύμβουλος, ΕΟΑΝ

Ηλίας Αβραμίκος – Γενικός Γραμματέας, ΠΑΣΕΠΠΕ

Γεωργία Κατσάρα - Εμπορικό Τμήμα, Polyeco, MSc στην Βιο-οικονομία, Κυκλική Οικονομία & Βιώσιμη Ανάπτυξη.

Αχιλλέας Κίτσος – Εμπορικό Τμήμα, Polyeco

Δημήτρης Παπαχρήστου - Δήμαρχος Σαρωνικού

Αλέξης Μαυραγάνης – Πρόεδρος, Σύνδεσμος Βιώσιμης Ανάπτυξης Πόλεων

Δρ. Αδαμάντιος Σκορδίλης – CEO, Circular Innovative Solutions (CIS)

Συντονίζει ο **κ. Χάρης Κουγιουμτζόπουλος** (www.myota.gr)

 **15:00 – 17:30**

Εκδήλωση για τα νέα ρεύματα ανακύκλωσης

