

Ημερίδα για τον εορτασμό της Ελληνικής Ημέρας Βιοενέργειας

Δευτέρα 4 Δεκεμβρίου 2017, 09:00 - 16:00

**ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
(Αμφιθέατρο Κτιρίου Βιβλιοθήκης)**

09:00 – 09:30	Εγγραφές
09:30 – 09:40	Εισαγωγή στην Εκστρατεία «Ημερών Βιοενέργειας» (European Bioenergy Day και Ελληνική Ημέρα Βιοενέργειας), κ. Νίκος Δαμάτης (Μηχ/κός Παραγωγής & Διοίκησης, Γραμματέας ΔΣ ΕΛΕΑΒΙΟΜ)
09:40 – 09:50	Χαιρετισμός, Δρ. Γιώργος Παπαδάκης, (Καθηγητής Τεχνολογίας ΑΠΕ, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
09:50 – 10:00	Χαιρετισμός, κ. Μανώλης Καραμπίνης, (Χημ. Μηχ/κός ΕΜΠ, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ)
Ενότητα 1^η :	Δυναμικό Βιομάζας
10:00 – 10:15	«Το σήμερα και το αύριο της αξιοποίησης δυναμικού βιομάζας στην ελληνική πραγματικότητα», κ. Αντώνης Γερασίμου (Μηχ/γος-Ηλεκ/γος Μηχ/κός ΕΜΠ, MSc, Πρόεδρος Δ.Σ. ΕΛΕΑΒΙΟΜ)
10:15 – 10:30	«Ενεργειακή αξιοποίηση ξυλώδους βιομάζας», κ. Γιάννης Ελευθεριάδης (Δασολόγος, ΚΑΠΕ)
10:30 – 10:45	«Ενεργειακές καλλιέργειες και απορρύπανση περιβάλλοντος», Δρ. Ελένη Παπάζογλου (Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
10:45 – 11:00	«Το έργο uP_running και το "ξεχασμένο" δυναμικό βιομάζας από τα κλαδέματα του αγροτικού τομέα», κ. Μανώλης Καραμπίνης (Χημ. Μηχ/κός ΕΜΠ, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ)

11:00 – 11:15 **«Βιοαέριο στην Ελλάδα: Προοπτικές και Προβλήματα», κ. Χρήστος Ζαφείρης (Γεωπόνος, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας - ΚΑΠΕ)**

11:15 – 11:30 **Συζήτηση – Ερωτήσεις 1^{ης} Ενότητας**

11:30 – 11:50 **Διάλειμμα - Καφές**

Ενότητα 2^η : **Οικιακή Θέρμανση**

11:50 – 12:05 **«Η οικιακή θέρμανση με στερεά βιοκαύσιμα στην Ελλάδα: νομοθεσία, κόστος, εκπομπές», κ. Μανώλης Καραμπίνης, (Χημ. Μηχ/κός ΕΜΠ, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ)**

12:05 – 12:20 **«Η σημασία της πιστοποίησης των στερεών βιοκαυσίμων στην οικιακή θέρμανση. Το έργο Biomassud Plus και η πιστοποίηση "Μεσογειακών" βιοκαυσίμων», κ. Μανώλης Καραμπίνης, (Χημ. Μηχ/κός ΕΜΠ, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ)**

12:20 – 12:35 **«Στατιστικά στοιχεία αγοράς βιοθέρμανσης και pellets στην Ευρώπη από την Ευρωπαϊκή Ένωση Βιομάζας (ΑΕΒΙΟΜ)» κ. Γιώργος Διαμαντής (Χημ. Μηχ/κός ΕΜΠ, Μέλος Δ.Σ. ΕΛΕΑΒΙΟΜ)**

12:35 – 12:50 **«Η Αγορά πέλλετ στην Ελλάδα», κ. Κώστας Νασίκας (Οικονομολόγος, ALFA WOOD GROUP, Αντιπρόεδρος Δ.Σ. ΕΛΕΑΒΙΟΜ)**

12:50 – 13:05 **Συζήτηση – Ερωτήσεις 2^{ης} Ενότητας**

13:05 – 13:35 **Διάλειμμα - Καφές**

Ενότητα 3^η : **Βιοενέργεια στη Βιομηχανία**

- 13:35 – 13:50** «Πρώτες ύλες για την παραγωγή ενέργειας και βιομηχανικών προϊόντων», κ. Έφη Αλεξοπούλου (Γεωπόνος, ΚΑΠΕ)
- 13:50 – 14:05** «Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας 1MWel με καύσιμη ύλη βιομάζα στο εργοστάσιο της “ALFA WOOD Νευροκόπι ΑΒΕΕ” στο Νευροκόπι Δράμας», κ. Νίκος Φιλιππόπουλος (Μηχ/γος Μηχ/κός, Φιλιππόπουλος Ενεργειακή ΑΤΕ)
- 14:05 – 14:20** «Ανάπτυξη βιοδιυλιστηρίων με χρήση ανανεώσιμων πρώτων υλών προς παραγωγή προϊόντων βιο-οικονομίας», Δρ. Αποστόλης Κουτίνας, (Επικ. Καθηγητής, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
- 14:20 – 14:35** «Το Συνεταιριστικό Μοντέλο Παραγωγής Pellets από την Ενεργειακή Συνεταιριστική Εταιρία Καρδίτσας (ΕΣΕΚ) και ο Υποστηρικτικός Ρόλος της Αναπτυξιακής Καρδίτσας (ΑΝ.ΚΑ. ΑΕ) ως Θερμοκοιτίδα Συνεργατισμού», κ. Βασίλης Μπέλλης (Γεν. Διευθυντής ΑΝ.ΚΑ ΑΕ.)
- 14:35 – 14:50** «Βιοαέριο από Βιομάζα Αγροτικής Προέλευσης», κ. Κώστας Αλεξανδρίδης (Μηχ/γος Μηχ/κός, ΑΒΑΞ ΑΕ – Παραγωγός Βιοαερίου)
- 14:50 – 15:05** «Παρουσία εκπροσώπου ΕΛΙΝ», Δρ. Ιωάννης Παναγιωτόπουλος, (Χημικός Μηχ/κός, Business Development Manager, ΕΛΙΝ)
- 15:05 – 15:20** «Το έργο AGROinLOG και τα Ολοκληρωμένα Κέντρα Εφοδιαστικής Βιομάζας για τις αγροτοβιομηχανίες», κ. Μιχάλης-Αλέξανδρος Κουγιουμτζής, (Μηχ/γος Μηχ/κός ΕΜΠ, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ)
- 15:20 – 15:35** «Η βιομηχανική γλυκερόλη ως ένα υποσχόμενο υλικό εκκίνησης για την παραγωγή βιοκαυσίμων και προϊόντων προστιθέμενης αξίας», Δρ. Σεραφείμ Παπανικολάου (Αναπλ. Καθηγητής, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
- 15:35 – 16:00** Συζήτηση – Ερωτήσεις 3^{ης} Ενότητας – Συμπεράσματα Ημερίδας