

**ΗΜΕΡΙΔΑ**  
**Το Αειφόρο, «Πράσινο» Πανεπιστήμιο**  
**με την στήριξη του**  
**Ενδοπανεπιστημιακού Δικτύου Wastevalor,**  
**και της νεόδμητης Ερευνητικής Υποδομής ευρείας κλίμακας Invalor,**  
**διοργανώνουν ημερίδα με τίτλο:**  
**Circular economy and valorization/recycling: a potential way to reduce dependence on raw**  
**material and energy**  
**Δευτέρα 28 Νοεμβρίου 2016**  
**17:00 στην αίθουσα συνεδριάσεων της Κεντρικής Βιβλιοθήκης**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ**

16:30 – 17:00 **Προσέλευση – Εγγραφές**

**17:00 – 17:30 Κυκλική οικονομία**

17:00 – 17:10 Κυκλική οικονομία – Βασικές αρχές

*Γ. Αγγελόπουλος, Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών, Αναπληρωτής Πρυτάνεως Φοιτητικής Μέριμνας & Υποδομών, Ενέργειας & Αειφορίας του Πανεπιστημίου Πατρών*

17:10 – 17:20 Σχέδιο δράσης ευρωπαϊκής ένωσης για κυκλική οικονομία

*Ν. Μαραζιώτη, Βιολόγος, Χημικός Μηχανικός PhD*

17:20 – 17:30 Total economic evaluation – CO<sub>2</sub> emissions

*Δ. Σκούρας, Καθηγητής Τμ. Οικονομικών Επιστημών, Κοσμήτορας της Σχολής Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων*

**17:30 – 17:50 Υδάτινο φυσικό περιβάλλον**

17:30 – 17:40 Τεχνικές βελτιώσεις για την παράλληλη μείωση του κόστους παραγωγής και των απορρίψεων μικρής αξίας ψαριών στις Ελληνικές λιμνοθάλασσες

*Κ. Κουτακόπουλος, Καθηγητής Τμ. Βιολογίας, Κοσμήτορας Π.Π*

17:40 – 17:50 "Πλαστική" κυκλική οικονομία

*Γ. Παπαθεοδώρου, Καθηγητής Τμ. Γεωλογίας Π.Π*

**17:50 – 18:00 Διάλειμμα για καφέ**

**18:00 – 18:40 Βιομηχανικές διεργασίες**

18:00 – 18:10 Αξιοποίηση αγρο-βιομηχανικών αποβλήτων για ανάκτηση συστατικών υψηλής προστιθέμενης αξίας

*Δ. Μαντζαβίνος, Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών Π.Π*

18:10 – 18:20 Απομόνωση και εμπλουτισμός φαινολικών ενώσεων από την αξιοποίηση αγροτοβιομηχανικών παραπροϊόντων με φυσικοχημικές μεθόδους

*Χ. Παρασκευά, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών Π.Π*

18:20 – 18:30 Προστιθέμενη αξία στα υγρά απόβλητα

*Δ. Βαγενάς, Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών, Μέλος της Εταιρείας Αξιοποίησης και Διαχείρισης Περιουσίας Π.Π*

18:30 – 18:40 Βιοδιυλιστήρια στην αξιοποίηση παραπροϊόντων της βιομηχανίας τροφίμων και ποτών: Μια πρακτική εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας

*Ι. Κούκος, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών Π.Π*

**18:40 – 19:00 Ενέργεια**

18:40 – 18:50 Οι Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας ως μοχλός ανάπτυξης στις τοπικές κοινωνίες

*Φ. Κουτελιέρης, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμ. Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Π.Π*

18:50 – 19:00 Η επαναχρησιμοποίηση των Αποβλήτων Εκσκαφών Κατεδαφίσεων Κατασκευών (ΑΕΚΚ) ως παράγων αειφορίας του τομέα κατασκευών

*Χ. Αλεξανδρίδου, Χημικός Μηχανικός*