



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS



## Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων

# Ημερίδα για την Κυκλική Οικονομία

Τετάρτη, 21 Νοεμβρίου 2018

Αμφιθέατρο Πανεπιστημίου Πατρών, Γ. Σεφέρη 2, ΑΓΡΙΝΙΟ

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

#### **Υποδοχή – Καλωσόρισμα**

Καθ. Δημήτρης Βλαστός

Αντιπρόεδρος Τμ. Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων,  
Πανεπιστήμιο Πατρών

#### **Παρουσίαση του Πράσινου Πανεπιστημίου Πατρών & του Δικτύου Invalor**

Καθ. Γεώργιος Αγγελόπουλος

Αναπλ. Πρυτάνεως Φοιτητικής Μέριμνας και Υποδομών, Ενέργειας και Αειφορίας,  
Πανεπιστήμιο Πατρών

#### **Α' Συνεδρία: Κυκλική Οικονομία & Παραγωγή**

Προεδρείο: Καθ. Ε.Γ. Παπαδάκης, Π. Φιλίππου

#### **Κυκλική Οικονομία: Αναγκαιότητα, παραδείγματα, δυνατότητες**

Καθ. Ευάγγελος Γ. Παπαδάκης, Τμήμα ΔΠΦΠ, Παν. Πατρών

#### **Διαχείριση Βιομηχανικών/ Επικίνδυνων Αποβλήτων και Αειφόρος Ανάπτυξη**

Πάυλος Φιλίππου, *Environmentalist, MSc Natural Resources Manag. & Agricultural Engineering –Account Manager, POLYECO SA*

#### **Αξιοποίηση χρησιμοποιημένων πανών και ληγμένων τροφίμων προς παραγωγή βιοϋδρογόνου και βιοαερίου**

Δρ. Παναγιώτα Τσαφρακίδου<sup>1,2</sup>, Κων/να Τσίγκου<sup>1</sup>, Δρ. Δημήτριος Ζάγκλης<sup>2</sup>, Δρ. Κων/να Ζαφείρη<sup>2</sup>, Καθ. Μιχάλης Κορνάρος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Τμ. Χημικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών

<sup>2</sup> *Green Technologies ΕΠΕ, Πάτρα*

#### **Αξιοποίηση παραπροϊόντων οινοποιείου για την παραγωγή καινοτόμων προϊόντων προστιθέμενης αξίας: Οινόσπορος**

Ευαγγελία Σωτηροπούλου, Οινολόγος, *MSc, Ιδρύτρια Oinosporos Υποψήφια Διδάκτωρ ΕΚΠΑ*



Με την υποστήριξη της Κοσμητείας της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών



|   |
|---|
| <p><b>Διαχείριση αγροτικής βιομάζας για την παραγωγή ανανεώσιμου υδρογόνου ή/και προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας</b><br/> Γεώργιος Ι. Σιακαβέλας<sup>1,2</sup>, Δρ. Νικόλαος Δ. Χαρισίου<sup>1</sup>, Καθ. Ευάγγελος Γ. Παπαδάκης<sup>2</sup>, Καθ. Μαρία Α. Γούλα<sup>1</sup><br/> <sup>1</sup>ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος και Μηχανικών Αντιρρύπανσης ΤΕ, <sup>2</sup>Τμήμα ΔΠΦΠ, Παν. Πατρών</p>              |
| <p><b>Ανακύκλωση φωτοβολταϊκών στοιχείων</b><br/> Δημήτρης Παπαδόπουλος, Παναγιώτα Μήλα<br/> Περιβαλλοντολόγοι, Διαχειριστές Περιβάλλοντος &amp; ΦΠ</p>   |
| <p><b>Β' Συνεδρία: Οργάνωση &amp; Συστήματα Κυκλικής Οικονομίας</b><br/> Προεδρείο: Καθ. Φ. Κουτελιέρης, Δρ. Τριαντ. Τατούλης</p>   |
| <p><b>Βιώσιμη κυκλική οικονομία: παιδεία, καινοτομία, επιχειρηματικότητα</b><br/> Καθ. Πέτρος Γρουμπός, Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών &amp; Τεχνολογίας Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Πατρών</p>   |
| <p><b>Συμβολή Κλάδων Βιοοικονομίας στην Ελληνική Οικονομία και Απασχόληση</b><br/> Καθ. Αχιλλέας Κοντογεώργος<sup>1</sup> &amp; Καθ. Ευστράτιος Λοΐζος<sup>2</sup><br/> <sup>1</sup>Εργαστήριο Αγροτικής Οικονομίας και Πολιτικής, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων Αγροτικών Προϊόντων &amp; Τροφίμων, Πανεπιστήμιο Πατρών, Αγρίνιο, <sup>2</sup>Τομέας Αγροτικής Οικονομίας, Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων, ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, Φλώρινα</p>       |
| <p><b>Συστήματα επεξεργασίας και αξιοποίησης υγρών αγροτο-βιομηχανικών αποβλήτων</b><br/> Δρ. Τριαντάφυλλος Τατούλης<sup>1</sup>, Επικ. Καθ. Αθανασία Γ. Τεκερλεκοπούλου<sup>1</sup>, Επικ. Καθ. Χρήστος Ακράτος<sup>2</sup>, Καθ. Δημήτριος Βαγενάς<sup>3,4</sup><br/> <sup>1</sup>Τμήμα ΔΠΦΠ, Πανεπ. Πατρών, <sup>2</sup>Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, ΔΠΘ, <sup>3</sup>ΙΕΧΜΗ, Πάτρα, <sup>4</sup>Τμ. Χημικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών</p> |
| <p><b>Διαχείριση και αξιοποίηση των πλαστικών απορριμμάτων: Η περίπτωση των ακτών</b><br/> Δρ. Βερόνικα Άνδρεα, Δασολόγος-Περιβαλλοντολόγος, Καθ. Χρυσόστομος Στύλιος, Τμήμα Πληροφορικής &amp; Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων</p>   |
| <p><b>Reuse economy – European practices of reusing domestic products</b><br/> Dr. Nathalie Nuyts, <i>Urban sociology (MSc Univ. Antwerpen), Science and Technology, Organization Studies (PhD Univ. Ghent), CIVICS</i></p>   |
| <p><b>Τα κλασικά οχήματα ως παράδειγμα εφαρμογής της κυκλικής οικονομίας στην πράξη</b><br/> Καθ. Φραγκίσκος Κουτελιέρης, Τμ. Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Πανεπιστήμιο Πατρών</p>  |
| <p><b>Γ' Συνεδρία: Πόλεις, Πολίτες, Πολιτική για την Κυκλική Οικονομία</b><br/> Προεδρείο: Καθ. Χρ. Στύλιος, Δρ. Αρετή Γιάννη</p>   |
| <p><b>Προκλήσεις της μετάβασης στην κυκλική οικονομία</b><br/> Δρ. Κωνσταντίνος Αντωνόπουλος, Μεταδιδακτ. Ερευνητής Τμ. ΔΠΦΠ, Οικονομική &amp; Περιβαλλοντική Γεωγραφία (Ph.D Univ. of Manchester), MSc στην Τοπική Οικονομική Ανάπτυξη (LSE)</p>   |
| <p><b>Κυκλική οικονομία &amp; τοπική αυτοδιοίκηση</b><br/> Γιώργος Παπαναστασίου, Δήμαρχος Αγρινίου</p>   |



|   |
|---|
| <p><b>Συμπεράσματα του ECOCITY FORUM 2018 “Κυκλική οικονομία σε έξυπνες πόλεις”: Η επόμενη μέρα</b></p> <p>Χρ. Πειρασμάκη, Αντιπρόεδρος ECOCITY Forum</p>   |
| <p><b>Ενεργός συμμετοχή πολιτών στην κυκλική οικονομία</b></p> <p>Ομάδα περιβάλλοντος Τμ. ΔΠΦΠ</p>  |
| <p><b>Περιβαλλοντική υπευθυνότητα στη βιομηχανία</b></p> <p>Δρ. Αθανασία Κυρίτση, ΕΥΓΕ Πιστιόλας Α.Ε.</p>   |
| <p><b>EU policies on resource efficiency and circular economy</b></p> <p>Andrei Geica, Policy Analyst, GA Monitoring, MSc in Politics and Government in the European Union (LSE)</p>  |
| <p><b>Πηγές χρηματοδότησης κυκλικής οικονομίας</b></p> <p>Μαρία Πουλάκη, Ειδική Γραμματεία ΕΣΠΑ</p>   |
| <p><b>Στρογγυλό τραπέζι “Η μετάβαση στην Κυκλική Οικονομία”</b></p> <p>Συντονιστής: Δρ. Κωνσταντίνος Αντωνόπουλος</p>   |
| <p>Συμμετέχοντες:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Στυλιανός Μπλέτσας, Πρόεδρος Δ.Ε., Περιφερειακό Τμήμα Τ.Ε.Ε. Αιτωλοακαρνανίας</li> <li>• Ζαχαρίας Νικολογιάννης, Οικονομικός Επόπτης, Επιμελητήριο Αιτωλοακαρνανίας</li> <li>• Αναστάσιος Νικολαδάκης, ΚΟΙΝΣΕΠ «Ανακυκλώνω στην Πηγή»</li> <li>• Χριστιάννα Πειρασμάκη, Αντιπρόεδρος ECOCITY Forum</li> <li>• Ευάγγελος Παπαδάκης, Καθηγητής, Τμήμα ΔΠΦΠ</li> </ul> <p><b>Παρεμβάσεις – Συζήτηση με το κοινό</b></p> |
| <p><b>ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ</b></p>   |

