

Καινοτόμες καταλυτικές διεργασίες για το (βιο-)διυλιστήριο του μέλλοντος

Συνεργατική διαδικτυακή ημερίδα των έργων PROOFF και PropErDiesel

Παρασκευή 26 Νοεμβρίου 2021, 12:00 – 15:30

Web-place: <https://certh.webex.com/certh/j.php?MTID=m552d5fbc73f2ecf0e3f2907ce96102ae>

- 12:00–12:20** Εξέλιξη του Τομέα Διύλισης στα πλαίσια της Ενεργειακής Μετάβασης
Κ. Γεώργιος Μητκίδης, ΜΟΤΟΡ ΟΪΛ (ΕΛΛΑΣ) Α.Ε.
- 12:20–12:40** Ενεργειακή Μετάβαση και Βιοδιυλιστήρια
Κα. Εύα Νανάκη, ΕΛΠΕ
- 12:40–13:00** Βιοδιυλιστήριο παραγωγής βιοντήζελ
Κ. Σουντουρλής Μιχάλης, Φυτοενέργεια ΑΕ
- 13:00–13:20** Αξιοποίηση κλασμάτων πετρελαίου χαμηλής αξίας μέσω καταλυτικής πυρόλυσης προς παραγωγή προπυλενίου
Δρ. Άγγελος Λάμπας, ΕΠΚΥ/ΕΚΕΤΑ
- 13:20–13:40** Αξιοποίηση χαμηλής αξίας απορριμματικών ρευμάτων της βιομηχανίας βιοντήζελ προς παραγωγή προπυλενίου
Δρ. Υφαντή Βασιλεία -Λουκία, ΑΠΘ
- 13:40–14:00** Αναβάθμιση κλασμάτων πετρελαίου μέσω της διεργασίας της υδρογονοισομερείωσης
Αν. Καθ. Ελένη Ηρακλέους, ΕΠΚΥ/ΕΚΕΤΑ
- 14:00–14:30** Αξιοποίηση παραπροϊόντων της βιομηχανίας βιοντήζελ προς παραγωγή γλυκεριδίων μέσω εστεροποίησης
Δρ. Ασημίνα Μαριανού, ΕΠΚΥ/ΕΚΕΤΑ
Κ. Τζιάρας Ευάγγελος, Φυτοενέργεια ΑΕ
- 14:30–14:50** Τεχνο-οικονομική και περιβαλλοντική αποτίμηση παραγωγής βιοντήζελ
Κ. Σουντουρλής Μιχάλης, Φυτοενέργεια ΑΕ
Δρ. Γεώργιος Μαρτινόπουλος, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδας,
- 14:50–15:20** Συζήτηση

Τα έργα PROOFF & PropErDiesel υλοποιούνται στο πλαίσιο της Δράσης ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ και συγχρηματοδοτούνται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και εθνικούς πόρους μέσω του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία (ΕΠΑΝΕΚ) (κωδικός έργου PROOFF: Τ1ΕΔΚ-03057 & κωδικός έργου PropErDiesel: Τ1ΕΔΚ-02864)



ΕΠΑΝΕΚ 2014–2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης