

WP1 Συντονισμός και διαχείριση

D1.1. Έκθεση Συναντήσεων Έργου

Το παραδοτέο περιλαμβάνει φυσικές συναντήσεις της ομάδας του Καθ. Γεράσιμου Λυμπεράτου με σκοπό την παρακολούθηση της πορείας των δράσεων του Έργου, την αξιολόγηση και έλεγχο του φυσικού αντικειμένου και την οικονομική/λογιστική διαχείριση. Η σειρά διοργάνωσης των φυσικών συναντήσεων είναι:

Το έργο ξεκίνησε με την εναρκτήρια συνάντηση που πραγματοποιήθηκε στις 16/4/2020.



Εναρκτήρια συνάντηση έργου DENOMINATE
16/4/2020, 9:30 AM
Αθήνα

DENOMINATE

«Ανάπτυξη καινοτόμου πρότασης για την ολοκληρωμένη διαχείριση των Αστικών Υγρών Αποβλήτων και Βιοαποβλήτων»

Πρόγραμμα συνάντησης

Τύπος συνάντησης	Εναρκτήρια Συνάντηση
Ημερομηνία	16 Απριλίου 2020
Τοποθεσία	Διαδικτυακά
Συμμετέχοντες	Εργαστήριο Οργανικής Χημικής Τεχνολογίας Καθ. Γεράσιμος Λυμπεράτος (επιστημονικός υπεύθυνος) Δρ. Κωνσταντίνα Παπαδοπούλου (ΕΛΙΠ) Δρ. Ασημίνα Τρεμούλη (μεταδιδάκτωρ) Δρ. Γεώργιος Μάριος Νύτρας (μεταδιδάκτωρ) Δρ. Θεόφιλος Καμπερίδης (μεταδιδάκτωρ) Αχιλλέας Ζαρχαλίου (υποψήφιος διδάκτωρ) Γεράσιμος Κανέλλος (υποψήφιος διδάκτωρ)
11.00-13.00'	Συνοπτική παρουσίαση δομής έργου DENOMINATE (συντονιστής)
13.00'-14.00'	Άνοικτη συζήτηση
14.30'	Τέλος συνάντησης



Το έργο DENOMINATE υποστηρίχθηκε από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛΙΔΕΚ) στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια κρευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας» (Αριθμός Έργου: 2797).

1. Πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις της ομάδας κάθε εβδομάδα για τους πρώτους 6 μήνες για την σωστή διοικητική και ερευνητική οργάνωση. Στα πλαίσια αυτών των συναντήσεων αποφασίστηκαν οι λειτουργικές συνθήκες του αντιδραστήρα PABR, ο σχεδιασμός και η κατασκευή του αντιδραστήρα SBR, οι λειτουργικές συνθήκες του αντιδραστήρα CSTR καθώς και οι συνθήκες λειτουργίας των MKK.

2. Στην συνέχεια οι συναντήσεις γίνονταν κάθε 2η εβδομάδα, εστιασμένες περισσότερο στις διεργασίες που απασχολούν το έργο DENOMINATE και αυτές είναι:

- Πλήρης χαρακτηρισμός του υγρού συμπυκνώματος που προκύπτει από τη διαδικασία ξήρανσης του ζυμώσιμου κλάσματος των Αστικών Στερεών Αποβλήτων
- Πειραματική αναερόβια χώνευση του μίγματος του συμπυκνώματος και των Αστικών Υγρών Αποβλήτων σε ταχύρρυθμο βιοαντιδραστήρα (PABR)
- Πειραματική επεξεργασία της εκροής του χωνευτήρα σε έναν αντιδραστήρα διαδοχικού διαλείποντος έργου (SBR - Sequencing Batch Reactor)
- Συνεχής διεργασία μικροβιακών κυψελίδων καυσίμου για την επεξεργασία της εκροής του χωνευτήρα με ταυτόχρονη παραγωγή ηλεκτρισμού
- Αναερόβια συνχώνευση (AcoD) ενεργού ιλύος από απόβλητα (WAS) με το συμπύκνωμα των οικιακών ζυμώσιμων αποβλήτων

3. Όταν οι παραπάνω διεργασίες σταθεροποιήθηκαν, τότε ξεκίνησαν συχνές συναντήσεις για την υλοποίηση και χρήση των πειραματικών δεδομένων για τα πακέτα εργασίας WP7 και WP8.

D1.2. Έκθεση Οικονομικής και Διοικητικής Διαχείρισης

Παραδόθηκε στην ΓΓΕΚ ξεχωριστό αρχείο excel με την οικονομική και διοικητική διαχείριση
