

10^η Ημερίδα Χημείας
Στη μνήμη της Δρ. Μαρίας Χατζημαρινάκη

Σάββατο, 23 Νοεμβρίου 2024

Τμήμα Χημείας, Αίθουσα Σεμιναρίων 307, Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών
Πανεπιστήμιο Κρήτης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

- 9:30-9:45 Έναρξη ημερίδας
Γεώργιος Βασιλικογιαννάκης – Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Χημείας
Χαιρετισμός
Ιουλία Σμόνου - Καθηγήτρια,
Γεώργιος Τσιώτης – Καθηγητής, προεδρεύων
- 9:45-10:00 **Αλέξανδρος Λυρατζάκης** – Υποψήφιος Διδάκτορας
“Μοριακή Δυναμική Προσομοίωση Μεμβρανικών Πρωτεϊνικών Συμπλόκων”
- 10:00-10:15 **Χρήστος Παπαδόπουλος** – Μεταπτυχιακός Φοιτητής
“Μελέτη Δυναμικής Διαμόρφωσης και των μηχανισμών καταλυτικής δράσης της ανθρωπίνης 15-Λιποξυγενάσης-1”
- 10:15-10:45 **Προσκεκλημένος ομιλητής Αντώνης Μεσσήνης** – Επίκουρος Καθηγητής
“Ενεργοποιήσεις C–H με καταλύτες σιδήρου(0) υπό ήπιες συνθήκες: Χτίζοντας ένα βιώσιμο μέλλον”
- 10:45-11:15 **Διάλειμμα – καφέ**
Σπύρος Αναστασιάδης – Καθηγητής, προεδρεύων
- 11:15-11:30 **Ευαγγελία Γιαννακάκη** – Υποψήφια Διδάκτορας
“Ανάπτυξη πολυμερικών επιστρωμάτων με ιδιότητες αυτοϊασης”
- 11:30-11:45 **Χαράλαμπος Λίβας** – Υποψήφιος Διδάκτορας
“MOFSynth: Ένα υπολογιστικό εργαλείο για την πρόβλεψη της πιθανότητας σύνθεσης ενός MOF”
Γεώργιος Βασιλικογιαννάκης – Καθηγητής, προεδρεύων
- 11:45-12:00 **Ελισάβετ-Μαρία Ζαντιώτη-Χατζούδα** – Υποψήφια Διδάκτορας
“Καταλυτική μετατροπή 1,1'-διυδρονών σε γ-πυρόνες και γ-πυριδόνες”
- 12:00-12:15 **Νικόλαος Κορομηλάς** – Μεταπτυχιακός Φοιτητής
“Μετατροπή σιλυλοαλκενίων σε νιτροαλκένια ($Csp^2-SiR_3 \rightarrow Csp^2-NO_2$)”
Σπύρος Περγαντής – Καθηγητής, προεδρεύων
- 12:15-12:30 **Γεωργία Πανάγου** – Υποψήφια Διδάκτορας
“Προηγμένη Μέθοδος SEC-ICP-MS για την πολυστοιχειακή ανάλυση μεταλλοβιομορίων σε ορό αίματος”
- 12:30-12:45 **Κυριακή Παπουτσιδάκη** – Υποψήφια Διδάκτορας
“Επίπεδα και πηγές του φωσφόρου και των βιοαερολυμάτων στην ατμόσφαιρα της ανατολικής Μεσογείου”
Παντελής Τρικαλίτης – Καθηγητής, προεδρεύων
- 12:45-13:00 **Μαρία Μιχαλιού** – Μεταπτυχιακή Φοιτήτρια
“Χαρτογράφηση συστημάτων μετάλλου/τετραφωσφονικών/διπυριδίνης για εφαρμογές στην πρωτονιακή αγωγιμότητα”
- 13:00-13:15 **Κωνσταντίνος Ξανθόπουλος** – Υποψήφιος Διδάκτορας
“Ανόργανα-Οργανικά υβριδικά υλικά με βάση φωσφονοσουλφονικούς και καρβοξυσουλφονικούς υποκαταστάτες ως αγωγοί πρωτονίων”
- 13:15 **Γεώργιος Βασιλικογιαννάκης** – Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Χημείας
Απονομή: Βραβεία και Έπαινοι «**Μ. Χατζημαρινάκη**»
Δρ. Αντώνης Κουμπενάκης - Απονομή χρηματικού επάθλου
- 13:30 **Ελαφρύ γεύμα**