



8^η Ημερίδα Χημείας

Στη μνήμη της Δρ Μαρίας Χατζημαρινάκη

Σάββατο, 26 Νοεμβρίου 2022

Τμήμα Χημείας, Αμφιθέατρο Α1
Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών
Πανεπιστήμιο Κρήτης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Έναρξη ημερίδας Δημήτριος Άγγλος – Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Χημείας Χαιρετισμός Εμμανουήλ Στρατάκης – Καθηγητής, Κοσμήτωρ ΣΘΕΤΕ	
9:30-9:45	
	Γεώργιος Τσιώτης – Καθηγητής, προεδρεύων
9:45-10:00	Αλέξανδρος Λυραντζάκης – Υποψήφιος Διδάκτορας «Δομική Ανάλυση του κέντρου αντίδρασης P ₈₄₀ στο φωτοσυνθετικό βακτήριο <i>Chlorobaculum tepdium</i> »
10:00-10:15	Χαριτωμένη Αγγέλη – Μεταπτυχιακή Φοιτήτρια «Βελτιστοποίηση μίας μονοοξυγενάσης Baeyer-Villiger, μέσω ορθολογικής μεταλλαξιγένεσης αμινοξέων του ενεργού κέντρου»
	Προσκεκλημένος ομιλητής
10:15-10:45	Νικόλαος Ελευθεριάδης – Επίκουρος Καθηγητής «Σχεδιασμός φαρμάκων σε επίπεδο ενός μορίου»
10:45 -11:15	Διάλειμμα - καφέ
	Γεώργιος Φρουδάκης – Καθηγητής, προεδρεύων
11:15-11:30	Νικόλαος Φραγκούλης – Υποψήφιος Διδάκτορας «Εφαρμογές οπτικής φασματοσκοπίας για την ανίχνευση νοθείας»
11:30-11:45	Αντώνιος Σαρικός – Μεταπτυχιακός Φοιτητής «Αποθήκευση Υδρογόνου και Μηχανική Μάθηση : Μια Αυτο-συνεπής Προσέγγιση»
	Κωνσταντίνος Μήλιος – Καθηγητής, προεδρεύων
11:45-12:00	Γεωργία Σκορδαλού – Υποψήφια Διδάκτορας «Χημεία κάτω από το καπώ του αυτοκινήτου σας: Η ιδιοσυγκρασία των πυριτικών χημικών ειδών»
12:00-12:15	Μιχαέλα Καμαράτου – Υποψήφια Διδάκτορας «Η συνεισφορά της Χημείας στην τεχνολογία της γεωθερμίας: Το παράδειγμα του πυριτικού σιδήρου»
	Κωνσταντίνος Νεοχωρίτης – Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής, προεδρεύων
12:15-12:30	Άρτεμις Μπόσβελη – Υποψήφια Διδάκτορας «Συνδυασμός φωτοκαταλυτικών αντιδράσεων στην οργανική σύνθεση»
12:30-12:45	Γεώργιος Κυριακάκης – Μεταπτυχιακός Φοιτητής «Χημειοεκλεκτική και στερεοεκλεκτική αρυλίωση αλκένυλο σιλανίων καταλυόμενη από νανοσωματίδια Pd»
	Απόστολος Σπύρος – Αναπληρωτής Καθηγητής, προεδρεύων
12:45-13:00	Γεωργία Πανάγου – Υποψήφια Διδάκτορας «Ανάπτυξη νέων αναλυτικών προσεγγίσεων για τον προσδιορισμό μεταλλοβιομορίων σε μυϊκό ιστό και αίμα ψαριών»
13:00-13:15	Ειρήνη Τσιόδρα – Υποψήφια Διδάκτορας «Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ΠΑΥ) και καύση ξύλου: Μια υποτιμημένη πηγή έκθεσης πληθυσμού στα αστικά περιβάλλοντα»
13:15-13:30	Δημήτριος Άγγλος – Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Χημείας Απονομή – «Βραβείο Μ. Χατζημαρινάκη» για την καλύτερη επίδοση μεταπτυχιακών σπουδών Δρ Αντώνης Κουμπενάκης – Απονομή χρηματικού επάθλου
13:30	Ελαφρύ γεύμα