



**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ 22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019**

Φοιτητής		ΘΕΜΑ	Επιβλέπων/ Τριμελής Επιτροπή
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ-ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ			
Β' ΤΟΜΕΑΣ			
Τριμελής επιτροπή: καθ. Κατσαούνης Αλέξανδρος, Κονταρίδης Δημήτριος, Σ. Λαδάς			
	Φοιτητής/τρια	ΘΕΜΑ	
20.	9:00-9:45 Κωνσταντίνος Γκίνης	Παραγωγή ημίγλυκου οίνου και σχεδιασμός διαγράμματος ροής για εφαρμογή μεγάλης κλίμακας	Α. Μπεκατώρου
21.	9:45-10:30 Ιωάννης Αναστασίου	Σύνθεση και φασματοσκοπικός χαρακτηρισμός οξυμεταλλικών καταλυτών στηριγμένων σε ζιρκονία και μελέτη των οξο-Re(VII) συμπλόκων σε τήγματα θεικών και πυροθεικών αλάτων	Σ. Μπογοσιάν
22.	10:30-11:15 Ιωάννης Δρούτσας	Μελέτη της υδρογόνωσης του CO ₂ σε καταλύτες Pd	Δ. Κονταρίδης
23.	11:15-12:00 Δήμητρα Σπύρου	Ανάπτυξη φωτοκαταλυτικής διεργασίας για την αποδόμηση ανθεκτικών μικρορύπων σε υγρά απόβλητα	Δ. Κονταρίδης
24.	12:00-12:45 Μήδεια Τζάλα	Φωτοκαταλυτική διάσπαση του νερού προς παραγωγή υδρογόνου με χρήση καταλυτών γραφιτικού νιτριδίου του άνθρακα	Δ. Κονταρίδης