

Παρουσιάσεις Πτυχιακών Εργασιών

Οι παρουσιάσεις θα πραγματοποιηθούν στην αίθουσα Σεμιναρίων 307

Ωρα Ονομ/μο AM Επόπτης Καθ/της 2^{ος} Αξιολογητής Τίτλος (ελληνικά) Τίτλος (αγγλικά)

Πέμπτη 22-06-2023

12:00	Φλουρέντζου Δήμητρα	2692	Καλπαδάκη Χριστ	Τσιώτης Γεωρ	Η ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕ ΚΥΤΤΑΡΟΜΕΤΡΙΑ ΡΟΗΣ ΤΗΣ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗΣ ΝΟΣΟΥ ΣΤΗΝ ΟΞΕΙΑ ΜΥΕΛΟΓΕΝΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΡΧΕΓΟΝΟΥ ΛΕΥΧΑΙΜΙΚΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ.	THE DETECTION BY FLOW CYTOMETRY OF RESIDUAL DISEASE IN ACUTE MYELOGENOUS LEUKEMIA AND THE LEUKEMIC STEM CELL.
12:20	Μαριδάκη Φωτεινή-Ηλέκτρα	2652	Παυλίδης Ιωαν	Σμόνου Ιουλ	ΒΙΟΧΗΜΙΚΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΟΜΟΙΟΠΟΛΙΚΑ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΤΡΑΝΣΑΜΙΝΑΣΩΝ ΣΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΑΣΥΜΜΕΤΡΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ.	BIOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF COVALENTLY IMMOBILIZED TRANSAMINASES IN ASYMMETRIC SYNTHESIS REACTIONS
12:40	Φιωτάκη Χριστίνη	2669	Παυλίδης Ιωαν	Τσιώτης Γεώρ	ΕΚΦΡΑΣΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΛΙΠΑΣΩΝ ΑΠΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΤΕΛΕΧΗ YARROWIA LIPOLYTICA ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΝΤΙΖΕΛ	EXPRESSION, CHARACTERISATION AND IMMOBILISATION OF LIPASES FROM MODIFIED STRAINS OF YARROWIA LIPOLYTICA FOR BIODIESEL PRODUCTION
13:00	Βεργίτη Κυριακή Ελευθερία Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/87937826592?pwd=WnY3aUdQUzBFa1RHU005dzBrbUJ6UT09	2685	Αντωνοπούλου Ιώ Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/87937826592?pwd=WnY3aUdQUzBFa1RHU005dzBrbUJ6UT09	Παυλίδης Ιωαν	ΣΥΝ- ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΖΥΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΥΔΡΟΛΥΣΗ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΠΡΟ - ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ.	CO - IMMOBILIZATION OF ENZYMES FOR EFFICIENT HYDROLYSIS OF PRE-TREATED BIOMASS RESIDUES.
13:20	Γεωργίτσος Γεώργιος	2638	Γανωτάκης Δημ	Τσιώτης Γεωρ	ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΣΤΟ ΜΙΚΡΟΦΥΚΟΣ CHLORELLA SP.	INVESTIGATION OF GROWTH CONDITIONS AND HYDROGEN PRODUCTION BY CHLORELLA SP.

13:40	Σταμοβλάση - Σπυροπούλου Φλωρεντία	2629	Γανωτάκης Δημ	Τσιώτης Γεωρ	ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΒΑΚΤΗΡΙΟΥ BRADYRHIZOBIUM SP. ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΘΗΛΩΣΗ N ₂ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ H ₂ .	A STUDY OF THE GROWTH, N ₂ FIXATION AND H ₂ PRODUCTION BY THE BACTERIUM BRADYRHIZOBIUM SP.
14:00	Σωμαράκη Μαρίνα	2501	Λιαπάκης Γεώρ	Παυλίδης Ιωαν	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΑΞΗΣ D269K ΤΟΥ CRF1 ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΣΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ	EFFECT OF THE MUTATION D269K OF CRF1 RECEPTOR ON ITS FUNCTION
14:20	Καραμήτρου Αρετή Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/81374580339?pwd=R200aW1mWXJYT01CTlhhdS93UG85dz09	2653	Ελευθεριάδης Νικ	Νεοχωρίτης Κων	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΟΜΟΙΟΠΟΛΙΚΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝΖΥΜΟ 15-ΛΙΠΟΞΥΓΕΝΑΣΗ-1	DEVELOPMENT OF COVALENT INHIBITORS FOR THE ENZYME 15-LOX-1
14:40	Γεωργακόπουλος Αντώνιος Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/84475337505?pwd=MHZBMzIqTVZkSWo5MG05Q1BiYy90Zz09	2522	Ελευθεριάδης Νικ	Χατζηιωάννου Χρυσοβ	ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ 15-ΛΙΠΟΞΥΓΕΝΑΣΗΣ-1 (15-LOX-1)	STUDY OF THE SUBSTRATES AND PRODUCTS OF THE ENZYME 15-LOX-1

Τετάρτη 28-06-2023

10:00						
10:20	Τσερκέζου Παναγιώτα	2488	Βελώνια Κελ	Νεοχωρίτης Κων	ΣΥΝΘΕΣΗ ΝΕΩΝ ΕΚΚΙΝΗΤΩΝ ΡΙΖΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΔΙΒΡΩΜΟΜΑΛΕΪΜΙΔΙΟ	SYNTHESIS OF NEW RADICAL POLYMERIZATION INITIATORS BASED ON DIBROMOMALEIMIDE

Πέμπτη 29-06-2023

9:00	Βεϊσάκη Αριστούλα	2588	Σπύρος Αποστ	Περγαντής Σπ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΑΙΝΟΛΙΚΩΝ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΚΑΙ Ι-ΧΘΥΟΤΡΟΦΩΝ ΜΕ ΤΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ NMR	ANALYSIS OF PHENOLIC ADDITIVES AND FISH FEEDS BY NMR SPECTROSCOPY
9:20	Βολυράκης Ιωάννης	2639	Νεοχωρίτης Κων	Βασιλικογιαννάκης Γεωρ	ΠΑΓΙΔΕΥΣΗ CO ₂ ΜΕΣΩ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	TRAPPING OF CO ₂ VIA MULTI COMPONENT REACTION
9:40	Βασιλάκης Αλέξανδρος	2628	Νεοχωρίτης Κων	Στρατάκης Εμμ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΕΤΡΑΖΟΛΟ-ΚΕΤΟΠΙΠΕΡΑΖΙΝΩΝ / ΔΙΑΖΕΠΙΝΟΝΩΝ ΜΕ ΕΣΤΕΡΕΣ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΜΕΣΩ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΠΟΛΛΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	SYNTHESIS OF TETRAZOLO-KE-TOPIPERAZINES / DIAZEPINONES WITH AMINO ACID ESTERS VIA MULTICOMPONENT REACTIONS

Παρασκευή 30-06-2023

9:00	Τράκα Ελένη	2623	Τρικαλίτης Παντ	Φρουδάκης Γεωργ	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ	DESIGN AND DEVELOPMENT OF FLEXIBLE COORDINATION POLYMERS
9:20	Κακαβάς Νικόλαος	2660	Τρικαλίτης Παντ	Φρουδάκης Γεωργ	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΠΟΡΩ-ΔΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΣΥΝΑΡΜΟΓΗΣ	DESIGN AND DEVELOPMENT OF NOVEL POROUS COORDINATION POLYMERS
9:40	Χατζηπετρή Φωτεινή	2690	Κουτσολέλος Αθ	Σμόνου Ιουλ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΥΒΡΙΔΙΩΝ ΠΟΡΦΥΡΙΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΟΠΟΡΦΥΡΙΝΩΝ ΜΕ CARBON DOTS ΓΙΑ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF PORPHYRIN AND METAL-PORPHYRIN HYBRIDS WITH CARBON DOTS FOR PHOTOCATALYTIC HYDROGEN PRODUCTION
10:00	Κοντομανώλη Ειρήνη Μαρία	2702	Κουτσολέλος Αθ	Στρατάκης Εμμ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΥΒΡΙΔΙΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΠΟΡΦΥΡΙΝΗΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΑ ΜΕ NC DOTS ΓΙΑ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF METALLOPORPHYRIN AND NC DOTS HYBRIDS FOR PHOTOCATALYTIC PRODUCTION OF HYDROGEN
10:20	Ηλιοπούλου Αικατερίνη	2643	Κουτσολέλος Αθ	Στρατάκης Εμμ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΑΥΤΟΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΒΡΙΔΙΩΝ ΠΟΡΦΥΡΙΝΩΝ ΚΑΙ ΠΕΠΤΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	SYNTHESIS AND SELF ASSEMBLY OF PORPHYRIN AND PEPTIDE HYBRIDS FOR PHOTOCATALYTIC HYDROGEN PRODUCTION
10:40	Νικοβιά Κωνσταντίνα	2552	Βελώνια Κελ	Σμόνου Ιουλ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΠΕΡΦΘΟΡΙΩΜΕΝΩΝ ΥΒΡΙΔΙΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ - ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΤΑΛΥΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΑΛΚΟ	COPPER CATALYZED SYNTHESIS OF PERFLUORINATED PROTEIN - POLYMER CONJUGATES

11:00	Λουκά Ερατώ Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/89315538495?pwd=ci9xaks5WTBvMnZzb2NuVktMbGNVUT09	2606	Μιχαλόπουλος Νικ Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/89315538495?pwd=ci9xaks5WTBvMnZzb2NuVktMbGNVUT09	Κανακίδου Μαρ	ΠΗΓΕΣ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΠΟΛΟΥ	SOURCES OF WATER SOLUBLE ORGANIC CARBON AND WATER SOLUBLE ORGANIC NITROGEN IN BOLOU
11:20	Σκιαδάς Παναγιώτης Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/89315538495?pwd=ci9xaks5WTBvMnZzb2NuVktMbGNVUT09	2290	Μιχαλόπουλος Νικ Join Zoom Meeting https://uoc-gr.zoom.us/j/89315538495?pwd=ci9xaks5WTBvMnZzb2NuVktMbGNVUT09	Κανακίδου Μαρ	ΙΟΝΤΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ ΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	IONIC COMPOSITION OF AEROSOL SAMPLES FROM HERAKLION