

ΕΞΕΤΑΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 13-17 ΙΟΥΛΙΟΥ 2020 στην αίθουσα mech5

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	Α.Ε.Μ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘ.	ΗΜΕΡ.	ΩΡΑ	ΘΕΜΑ	ΒΑΘΜΟΣ
ΚΡΟΜΜΥΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1518	Κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ (ΝΕΝΕΣ, ΜΠΑΚΟΥΡΟΣ)	13/7	10.00- 10.45	"Προσομοίωση σύνθετων μοντέλων συντήρησης και ελέγχου ποιότητας"* "Simulation of advanced maintenance and quality control models"	
ΓΡΗΓΟΡΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	1913	Κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ (ΝΕΝΕΣ, ΤΑΣΙΑΣ)	13/7	10.45- 11.30	Εφαρμογή Εργαλείων Στατιστικού Ελέγχου Ποιότητας στην ποτοποιία της ΕΠΟΜ Λέσβου* Implementation of statistical quality control tools in EPOM distillery of Lesvos.	
ΜΟΡΦΙΑΔΑΚΗΣ ΦΟΙΒΟΣ	1971	Κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ (ΝΕΝΕΣ, ΤΑΣΙΑΣ)	13/7	11.30- 12.15	Αξιολόγηση βιωσιμότητας βιοτεχνικής δραστηριότητας κατασκευής δικτυωτών ανεμολογικών ιστών* Feasibility assessment for the construction of lattice towers used in wind energy production	
ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1751	Κ. ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ (ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ, ΤΟΛΗΣ)	13/7	12.15- 13.00	«Μελέτη της υδρογόνωσης του CO2 σε καταλύτες μετάλλων μετάπτωσης υποστηριγμένων σε φορέα CeO2 διακριτής νανομορφολογίας»* "Study of CO2 hydrogenation over transition metal catalysts supported on CeO2 of distinct nanomorphology".	
ΠΑΠΠΑΣ ΣΕΡΑΦΕΙΜ	1432	Κ. ΤΣΟΥΚΝΙΔΑΣ (ΓΙΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ, ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ)	14/7	10.00- 10.45	"Επίδραση φυσιολογικών ανατομικών ασυμμετριών, επί των αναπτυσσόμενων τάσεων στην οσφυϊκή μοίρα της σπονδυλικής στήλης και γενετικών δυσπλασιών (Σύνδρομο Bertolotti)*" "Effects of normal anatomical asymmetries, on the stresses applied in the lumbar spine and genetic malformations (Bertolotti Syndrome)".	
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	1544	Κ. ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ (ΤΑΓΑΡΗΣ, ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ)	14/7	10.45- 11.30	ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΛΕΚΑΝΟΠΕΔΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ* RESEARCH OF OZONE CONCENTRATIONS AND ATMOSPHERIC PARTICLES IN THE AREA OF ATTICA	
ΖΑΜΠΡΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	1782	Κ. ΜΥΡΙΣΙΔΗΣ (ΓΙΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ, ΣΚΟΡΔΑΡΗΓΣ)	15/7	11.00- 11.45	Επίδραση της γεωμετρίας του κοπτικού εργαλείου στη μικροδομή και μάκρο-γεωμετρία του αποβλίττου κατά την κατεργασία τórνευσης διαφόρων υλικών* The effect of cutting tool geometry on chip micro-structure and chip macro-geometry of various materials during turning process	
ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	1556	Κ. ΠΑΝΑΡΑΣ (ΠΛΟΣΚΑΣ, ΘΕΟΔΟΥΛΙΔΗΣ)	15/7	11.45- 12.30	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΕ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΛΕΒΗΤΩΝ* DEVELOPMENT OF AUTOMATIC CONTROL ALGORITHM IN BOILER SEQUENCE,	

ΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ ΜΑΡΚΟΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ	1875	Κ. ΠΑΝΑΡΑΣ (ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ, ΣΟΥΛΙΩΤΗΣ)	15/7	12.30- 13.15	Διερεύνηση ενεργειακής συμπεριφοράς βιομηχανικής μονάδας επεξεργασίας ξυλείας* Investigation of energy behaviour of an industrial wood processing unit
ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1813	Κ. ΓΙΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ (ΣΑΠΙΔΗΣ, ΜΑΡΟΠΟΥΛΟΣ)	16/7	9.00-9.45	"Δυναμική Ανάλυση Συστημάτων με Ισχυρή μη Γραμμική Συμπεριφορά"* "Dynamic Analysis of Systems with Strong Nonlinear Behavior"
ΜΩΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ	1674	Κ. ΧΑΤΖΗΠΑΡΑΣΙΔΗΣ (ΓΙΑΓΚΟΠΟΥΛΟΣ, ΣΑΠΙΔΗΣ)	16/7	9.45- 10.30	«Μελέτη Χρήσης Τεχνολογιών Προσθετικής Κατασκευής (Additive Manufacturing) για την Κατασκευή Βάσης Μηχανής Ανελκυστήρα»* «Study on the Use of Additive Manufacturing Technologies for the Construction of an Elevator's Motor Base».
ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΛΑ ΑΜΑΛΙΑ	1766	Κ. ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗΣ (ΤΟΥΡΛΙΔΑΚΗΣ, ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ)	16/7	11.30- 12.15	ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΡΟΗΣ ΣΤΟΜΙΩΝ ΑΕΡΑ ΜΕ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΚΩΔΙΚΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ* SIMULATION OF AIRFLOW IN TERMINAL DEVICES USING A 3D COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS CODE
ΚΛΕΙΤΣΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	1946	Κ. ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗΣ (ΤΟΥΡΛΙΔΑΚΗΣ, ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ)	16/7	12.15- 13.00	Μελέτη καύσης μιγμάτων βενζίνης με βιολογικής προέλευσης καύσιμα σε οπτικό ερευνητικό κινητήρα* Combustion study of gasoline and biofuel blends using an optical research engine
ΠΑΠΑΛΙΑΚΟΣ ΛΟΥΚΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	1431 1024	Κ.ΜΠΑΚΟΥΡΟΣ (ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ, ΘΕΟΔΟΥΛΙΔΗΣ)	17/7	10.00- 10.45	Ασφάλεια και Υγιεινή στις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις"* "Safety and Health at Small-Medium Enterprises"

Η ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΤΗΝ ΑΙΘ. Mech5 ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

ΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΚΑΤΑΘΕΣΟΥΝ ΚΙ ΕΝΑ ΑΝΤΙΤΥΠΟ ΤΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΤΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ (γρ.102) ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟ ΕΝΤΥΠΟ ΠΟΥ ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΕΝΟ. (ΠΡΟΣΟΧΗ: Θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί επίσης άμεσα η εκκρεμότητα με τη Σπουδαστική Εργασία)