

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων
ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 2026 ΑΙΘΟΥΣΑ: Β13

Ωρα	Τίτλος εργασίας	ΑΜ	Επώνυμο	Επιτροπή
ΕΚΚΙΝΗΣΗ				
9:00	<u>Διαχείριση αποβλήτων με την χρήση καινοτόμου συσκευής κομποστοποίησης</u>	21070	Λουΐζα Χριστοδούλου	ΒΑΣΣΑΜΟΣ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ
9:30	<u>Ανθρωποκεντρικός σχεδιασμός και προσθετική κατασκευή (3D printing) στην παιδιατρική προσθετική άνω άκρων: μια μεθοδολογική προσέγγιση συμπερίληψης και αξιολόγησης ανοικτού κώδικα λύσεων</u>	12028	Χριστίνα Ιωαννίδη	ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ □ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ □ ΒΑΣΣΑΜΟΣ
10:00	<u>Βελτιστοποίηση διαδρομής εργαλείου μέσω της επίλυσης του προβλήματος του πλανόδιου πωλητή</u>	19005	Μαρίνα Ελένη Αναστασιάδου	ΒΑΣΣΑΜΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ
10:30	<u>Έρευνα, σχεδίαση και ανάπτυξη αθλητικής τσάντας με αναπροσαρμοζόμενους χώρους</u>	11056	Νίκος Νανόπουλος	ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΣΣΑΜΟΣ ΚΟΡΩΝΗΣ
11:00	<u>Σχεδίαση ολοκληρωμένου συστήματος ενεργειακής αυτονομίας για το νησί της Κάσου με την χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και έξυπνων τεχνολογιών</u>	20050	Νικόλαος Κοντογιαννάκης	ΒΑΣΣΑΜΟΣ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ
11:30	<u>Επανασχεδιασμός και βελτιστοποίηση αεροδυναμικού στοιχείου εμπρόσθιου τμήματος οχήματος</u>	20031	Κωνσταντίνος Δροσόπουλος Σταμπολής	ΒΑΣΣΑΜΟΣ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ
12:00	Διάλειμμα			
12:30	<u>Σχεδιασμός διάταξης για την ασφαλή μεταφορά ποτηριών φιάλης οίνου</u>	15079	Χρυσούλα Μωραΐτη	ΜΠΑΙΛΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΣΣΑΜΟΣ
13:00	<u>Σχεδίαση ενός οικολογικού ψυγείου βιτρίνας που θα προορίζεται για διάφορα εμπορικά περιβάλλοντα και θα αποθηκεύει αναψυκτικά και μπίρες</u>	15052	Φίλιππος Κουτσογιάννης	ΜΠΑΙΛΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΣΣΑΜΟΣ

13:30	Μελέτη και σχεδιασμός αεροδυναμικού βοηθήματος για γυμνός (naked) μοτοσυκλέτες	18128	Άγγελος Φυλακτός	ΜΠΑΙΛΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΛΣΑΜΟΣ
14:00	Ανάπτυξη καινοτόμου συσκευασίας για τοπικά προϊόντα της Μεσο	13084	Βενετσιάνος Ξυδέας	ΚΟΡΩΝΗΣ ΡΗΓΟΠΟΥΛΟΥ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ
14:30	Σχεδιαστική βελτιστοποίηση κράνους κατάλληλο για εργοταξιακή χρήση	19143	Παρασκευή Ξενοκτιστάκη	ΚΟΡΩΝΗΣ ΜΠΑΙΛΑΣ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ
15:00	Σχεδιασμός και Βελτιστοποίηση βιομηχανικού προϊόντος στον τομέα των κοσμημάτων	14019	Αμαλία Γιαννακοπούλου	ΚΟΡΩΝΗΣ ΜΠΙΣΣΑΣ ΛΕΟΝΤΑΚΙΑΝΑΚΟΥ
15:30	Υδροδυναμική ανάλυση και σχεδιασμός ημιυποβρύχιου οχήματος μεταφοράς δυτών (Wet SDV)	20042	Νικόλαος Καραμπούλας	ΜΠΑΙΛΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΛΣΑΜΟΣ
16:00	Μελέτη της μετεπεξεργασίας των προϊόντων προσθετικής κατασκευής (Post processing)	16107	Αργύριος Ταμπουρατζής	ΜΠΑΙΛΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΛΣΑΜΟΣ
16:30	Ψηφιακός μετασχηματισμός της δερματοστιξίας: Ενσωμάτωση τεχνολογιών 3D Scanning και Projection Mapping στη ροή εργασίας	20057	Εμμανουήλ Κωλέττης	ΜΠΑΙΛΑΣ ΣΤΑΥΡΑΚΗΣ ΚΥΡΑΤΖΗ
17:00	Μελέτη Τεχνικών προσθετικής κατασκευής	18004	Οδυσσέας Αλβανός	ΜΠΑΙΛΑΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΣ ΒΑΛΣΑΜΟΣ