

ΘΕΜΑΤΑ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ/ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2021-2022

Σε εφαρμογή του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
Φ.Ε.Κ. 4621/21.10.2020 τ. Β' Άρθρο 40

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ/ΤΡΙΑ	ΘΕΜΑΤΑ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ/ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΑΛΕΞΙΑΔΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΓΟΜΜΕΣ ΣΤΗΝ ΤΥΠΟΒΑΦΙΚΗ • ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗΝ ΤΥΠΟΒΑΦΙΚΗ • ΑΝΑΓΩΓΙΚΑ ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΤΥΠΟΒΑΦΙΚΗ • ΙΞΩΔΕΣ ΓΟΜΜΑΣ ΑΛΓΙΝΙΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ ΩΣ ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	<ul style="list-style-type: none"> • ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΑ ΜΕ ΙΝΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΣΤΑ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ • ΜΑΚΡΟΜΟΡΙΑΚΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟΤΗΤΑ • ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΣΤΩΝ • ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΝΑΝΟΣΩΛΗΝΕΣ ΑΝΘΡΑΚΑ • ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΕΙΣ ΜΗΤΡΕΣ • ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΜΕ ΜΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΑ
ΓΚΑΝΕΤΣΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΦΑΣΜΑΤΩΝ ΧRF ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΑΛΕΤΑΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ PIGMENTS CHECKER
ΓΚΟΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΛΩΣΤΟΪΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥΣ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ. • ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΙΝΩΝ ΣΤΗ ΒΑΦΙΚΗ ΤΟΥΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ • ΠΛΥΣΙΜΟ ΚΛΩΣΤΟΪΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ
ΔΗΜΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<p><i>Διευκρινίζεται ότι καθένα από τα θέματα είναι σχεδιασμένο ώστε να μπορεί να επεκταθεί σε παραπάνω εργασίες κατόπιν συνομιλίας με τον επιβλέποντα.</i></p> <p>ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΟΥ ΣΕ ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΟ ΛΕΠΤΟ ΦΟΡΕΑ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΚΟΛΛΗΜΕΝΟ ΜΑΓΝΗΤΟΕΛΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΑΡΧΗΣ ΑΝΕΠΑΦΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ΕΞΕΤΑΣΗ ΑΡΧΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΩΝ ΤΡΟΠΩΝ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ • ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΘΕΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΓΡΑΦΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ • ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟΥ <p><i>Προαπαιτούμενα:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Σημαντική επίδοση στα Μαθήματα ΣΑΕ (I και II), Μέθοδοι Ψηφιακού Ελέγχου και Παρατήρησης και Μη-Καταστροφικός Έλεγχος. 2) Γνώση και χρήση Αγγλικών 3) Γνώση και χρήση MATLAB®
ΔΡΟΣΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΕ ΦΟΡΤΗΓΑ ΟΧΗΜΑΤΑ. (DESIGN AND IMPLEMENTATION OF MONITORING SYSTEM FOR CONSUMABLE

	PRODUCTS INSIDE VEHICLES)
ΕΦΕΝΤΑΚΗ ΑΘΗΝΑ	<ul style="list-style-type: none"> • ΙΟΝΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΗ ΙΟΝΤΙΚΕΣ ΓΕΛΕΣ • ΕΞΥΠΝΑ ΕΝΔΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟ ΚΑΙ ΣΤΙΒΟ • ΕΞΥΠΝΑ ΕΝΔΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΤΡΑΤΟ • ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΩΝ • ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΥΧΡΗΣΤΙΑΣ ΕΞΥΠΝΩΝ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ • ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΥΧΡΗΣΤΙΑΣ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΕΥΦΥΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
ΖΑΧΑΡΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	<ul style="list-style-type: none"> • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΕΜΠΟΔΙΑ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΚΙΝΟΥΜΕΝΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΕΜΠΟΔΙΩΝ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΕ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΟ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΕ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΣΑΦΟΥΣ ΛΟΓΙΚΗΣ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΡΟΜΠΟΤ-ΝΟΣΗΛΕΥΤΗ ΣΕ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΠΛΟΗΓΗΣΗΣ ΠΛΟΙΩΝ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΕΜΠΟΔΙΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ. • ΜΕΛΕΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΡΟΧΙΑΣ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΕΜΠΟΔΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΕΡΑ. • ΜΕΛΕΤΗ ΘΕΣΗΣ (LOCALIZATION) ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ. • ΜΕΛΕΤΗ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ (PATH PLANNING) ΣΕ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΑ ΟΧΗΜΑΤΑ. • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΣΑΦΟΥΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΠΛΟΙΩΝ.
ΚΑΝΤΖΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΦΩΝΗΣ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ • ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΕΙΚΟΝΩΝ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ • ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ • ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ • ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ • ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ
ΚΑΡΑΠΕΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΥΚΛΙΚΩΝ ΔΕΞΤΡΙΝΩΝ ΣΕ ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΒΑΦΕΣ • ΤΕΛΕΥΤΑΙΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ • ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΒΑΦΩΝ • ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΕΞΑΝΤΛΗΣΗ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΣ (PIGMENT) ΣΕ ΕΤΟΙΜΑ ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ • ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΒΑΦΕΣ ΜΑΛΛΙΟΥ ΜΕ ΜΙΓΜΑΤΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ
ΛΕΛΙΓΚΟΥ ΕΛΕΝΗ-ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	<ul style="list-style-type: none"> • BLOCKCHAIN ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ - BLOCKCHAIN AND IOT • ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ- SERIOUS GAME DEVELOPMENT • ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΑ ΔΙΔΥΜΑ - AI AND DIGITAL TWINS • BLOCKCHAIN ΚΑΙ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - BLOCKCHAIN AND CIRCULAR ECONOMY • ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ BLOCKCHAIN ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΓΑΘΩΝ - BLOCKCHAIN APPLICATIONS FOR ASSET MANAGEMENT



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

	<ul style="list-style-type: none">• ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ BLOCKCHAIN ΚΑΙ ΜΗ ΑΝΤΑΛΛΑΞΙΜΑ ΤΕΚΜΗΡΙΑ - BLOCKCHAIN AND NON-FUNGIBLE TOKENS
ΠΑΠΑΚΙΤΣΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	<ul style="list-style-type: none">• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Η ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΜΗΧΑΝΩΝ/ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ, ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗ (ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ, ΟΠΩΣ Π.Χ. ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ TESLA, ΜΗΧΑΝΗΣ ΧΑΛΚΑΛΗ, Κ.Α.)• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ/ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΙΣΧΥΟΣ, ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗ (ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ, ΟΠΩΣ Π.Χ. ΠΗΝΙΩΝ TESLA, ΠΗΝΙΩΝ DON SMITH, Κ.Α.)• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Η ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΛΕΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΣΤΕΡΙΑ, ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΙ ΑΕΡΑ (ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ/ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ).• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Η ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ/ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΒΑΡΥΤΙΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ, ΙΟΝΤΙΚΩΝ ΠΥΡΟΒΟΛΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ/ΤΗΝ ΦΟΙΤΗΤΗ/ΤΡΙΑ)• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ/ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ/ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ/ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΥΓΕΙΑΣ/ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΧΡΟΝΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗ ΠΑΘΗΣΕΩΝ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΒΙΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ• ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΣΕ ΠΟΛΥΓΛΩΣΣΙΚΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩ ΠΑΡΑΘΥΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΜΕ ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ C#
ΠΑΠΟΥΤΣΙΔΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	<ul style="list-style-type: none">• ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΤΗΛΕ-ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΟ ΘΑΛΑΜΟ• ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΟΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ• ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΣΕ ΠΛΟΙΟ• ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΧΩΡΟΥ ΜΕΣΩ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΩΜΕΝΩΝ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΖΩΝΩΝ
ΠΡΙΝΙΩΤΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none">• ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ –ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ• ΕΞΩΣΚΕΛΕΤΟΙ ΚΑΙ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ ΤΟΥ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ• ΕΝΕΡΓΑ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ• ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ• ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΝΩΝ ΚΑΙ ΝΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ ΑΠΟ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΡΟΔΑΚΙΝΟΥ• ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΦΟΡΕΣΙΜΟΥΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ• ΦΟΡΕΣΙΜΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ BIG DATA.• ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ.• ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΜΕ ΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ.• ΒΙΩΣΙΜΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΛΩΣΤΟΫΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ.• ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ

	<ul style="list-style-type: none"> • ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΕ ΚΤΙΡΙΑ • ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΕ ΚΤΙΡΙΑ. ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΦΒ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ • ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ, ΑΠΟΔΟΣΗ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ • ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΕΣ ΠΤΥΧΕΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΩΝ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΓΙΑ ΒΙΩΣΙΜΕΣ SMES
ΠΥΡΟΜΑΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΩΝ ΒΑΣΙΣΜΕΝΟΥ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΔΙΔΥΜΩΝ» (DESIGN AND DEVELOPMENT OF A DIGITAL TWIN BASED CYBER-PHYSICAL SYSTEM FOR PLANTS GROWTH) • ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ FORMULA STUDENT CAR (DESIGN AND DEVELOPMENT OF BATTERY MANAGEMENT SYSTEM FOR A FORMULA STUDENT CAR) • ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ (DESIGN AND DEVELOPMENT OF AN AUTONOMOUS VEHICLES' REMOTE CONTROL SYSTEM) • ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΔΙΔΥΜΟΥ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ (DESIGN AND DEVELOPMENT OF GREENHOUSE'S DIGITAL TWIN)
ΣΟΡΤ ΑΝΔΡΕΑΣ ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ FAIL SAFE ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ. • ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΌΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥΣ. • ΠΡΟΤΥΠΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΙΣΧΥΟΣ. • ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ (LORA – LONG RANGE). • ΣΥΓΧΡΟΝΟΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥΣ. • ΣΥΓΧΡΟΝΟΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ - ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ. • ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΧΩΡΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ. • ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ.
ΣΥΜΕΩΝΑΚΗ ΕΛΕΝΗ ΤΣΕΛΕΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ INDUSTRY 4.0 • ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ INDUSTRY 4.0 • ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (IIOT) • ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ 5G • ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΛΟΓΙΚΩΝ ΕΛΕΓΚΤΩΝ (PLCS) ΩΣ ΕΞΥΠΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ INDUSTRY 4.0 • ΜΕΛΕΤΗ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ WCAG 2.0
ΣΥΜΕΩΝΑΚΗ ΕΛΕΝΗ ΓΚΑΝΕΤΣΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	<ul style="list-style-type: none"> • ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΧΩΡΟΥΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ • ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ MOBILE ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

	ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΕΡΧΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ «ΕΞΥΠΝΟΥΣ» ΜΕΤΡΗΤΕΣ
ΣΦΥΡΟΕΡΑ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ	<ul style="list-style-type: none">• ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΗ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗ.• ΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΦΥΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ.• ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΛΕΚΤΩΝ ΔΟΜΩΝ ΑΠΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ.
ΦΡΑΓΚΟΥΛΗ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	<ul style="list-style-type: none">• ΚΛΩΣΤΟΨΑΝΤΟΥΡΓΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ• ΜΕΛΕΤΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΤΗΣ ΚΑΦΕΪΝΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΪΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΟΞΕΙΔΙΟΥ• ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΜΑΚΡΟΜΟΡΙΩΝ
ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΑΒΡΑΑΜ	<ul style="list-style-type: none">• ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ• OPEN LABS, MAKERSPACES ΚΑΙ HACKERSPACES. ΔΙΕΡΕΥΝΩΝΤΑΣ ΤΟ MAKER MOVEMENT• ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ ΑΓΩΓΗ• ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ ΑΓΩΓΗ• ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΡΟΜΠΟΤ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ• Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ• ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ• ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΓΛΩΣΣΑΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗΣ ΣΕ ΜΠΛΟΚ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ• ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΣΕ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ• ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ STEM• ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ• ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ SCARA ΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ• ΜΕΛΕΤΗ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΝΘΡΩΠΟΜΟΡΦΟΥ ΡΟΜΠΟΤ (HUMANOID).• ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΣΤΟ ROS• ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΧΡΗΣΤΗ ΓΙΑ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΡΟΜΠΟΤ• ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΔΕΛΤΑ• ΜΕΛΕΤΗ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΞΑΠΟΔΟΥ ΡΟΜΠΟΤ• ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΜΕ WEBOT• ΜΕΛΕΤΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΥΠΛΑΣΤΟΥ ΡΟΜΠΟΤ• ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗΣ ΣΕ ΑΛΛΗΛΟΣΥΝΔΕΟΜΕΝΑ 3D ΕΚΤΥΠΩΜΕΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι φοιτητές, ύστερα από συνεννόηση με τον προτεινόμενο επιβλέποντα καθηγητή, υποβάλλουν αίτηση ανάληψης θέματος πτυχιακής/διπλωματικής εργασίας προς τη Γραμματεία του οικείου Τμήματος, προς έγκριση από τη Συνέλευση του Τμήματος.