



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης & Παραγωγής

Αρ. Πρωτ.:	
Ημερομηνία:	

ΑΙΤΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΚΑΙ ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

ΙΣΧΥΕΙ ΑΠΟ ΤΟ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020-2021				ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ:			
ΕΠΩΝΥΜΟ:				ΟΝΟΜΑ:			
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΕΡΑ:				ΟΝΟΜΑ ΜΗΤΕΡΑΣ:			
eMail:							
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΟΙΚΙΑΣ:				ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ:			
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΔ	Β' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΔ
	1001	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ	4		2001	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	4
	1002	ΓΕΝΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	4		2002	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ – ΣΤΑΤΙΚΗ	4
	1003	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ	4		2003	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	4
	1004	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	4		2004	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι	4
	1005	ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ	4		2005	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ	4
	1006	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ	4	2006	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	4	
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΔ	Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΔ
	3001	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΙΙ	4		4001	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ	4
	3002	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕ ΤΗΝ ΒΟΗΘΕΙΑ Η/Υ (CAD/CAM)	4		4002	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ	4
	3003	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι	4		4003	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ (LOGISTICS)	4
	3004	ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ	4		4004	ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	4
	3005	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ	4		4005	ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ	4
	3006	ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΩΝ	4	4006	ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	4	
Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΔ	ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΔ
	5001	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ	4		6001	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ Ι	4
	5002	ΜΕΘΟΔΟΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	4		6002	ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	4
	5003	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ	4		6003	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	4
	5004	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΣΑΕ) Ι	4		6004	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΟΕΛΕΓΚΤΕΣ	4
	5005	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	4		6005	ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	4
	5006	ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ	4	6006	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΗΝ ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	4	
Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ (3Υ+3ΕΥ)	ΩΔ	Η' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ (3Υ+3ΕΥ)	ΩΔ
	7001	ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ (Υ)	4		8001	ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ- 3D PRINTING (Υ)	4
	7002	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (Υ)	4		8002	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ – PLC (Υ)	4
	7003	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ (3)	4		8003	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Υ)	4
	7004	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΥ)	4		8004	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΣΑΕ) ΙΙ (ΕΥ)	4
	7005	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (ΕΥ)	4		8005	ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ (ΕΥ)	4
	7006	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ – ΕΥΦΥΕΣ ΠΛΕΓΜΑ (ΕΥ)	4		8006	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΡΑΓΜΑΤΩΝ (IoT) (ΕΥ)	4
	7007	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ (ΕΥ)	4		8007	ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΔΕΙΦΟΡΙΑ (ΕΥ)	4
	7008	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΙΙ (ΕΥ)	4		8008	ΕΥΦΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (ΕΥ)	4
	7009	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΥΦΥΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (ΕΥ)	4		8009	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΕΥ)	4
	7010	ΤΕΧΝΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ (ΕΥ)	4		8010	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΑΝΟΔΙΑΤΑΞΕΩΝ (ΕΥ)	4
	7011	ΑΓΓΛΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ Ι (ΕΥ)	4	8011	ΑΓΓΛΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ ΙΙ (ΕΥ)		
Η' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ (1Υ+5ΕΥ)	ΩΔ				
	9001	ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ (Υ)	4				
	9002	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΕΥ)	4				
	9003	ΝΕΦΟΥΨΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ (ΕΥ)	4				
	9004	ΕΞΥΠΝΑ ΥΛΙΚΑ (ΕΥ)	4				

	9005	ΜΑΡΚΕΤΙΓΚ (ΕΥ)	4	
	9006	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΕΥ)	4	
	9007	ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (ΕΥ)	4	
	9008	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ (ΕΥ)	4	
	9009	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΡΓΟΥ (ΕΥ)	4	
	9010	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (ΕΥ)	4	
	9011	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	4	
Ι' ΕΞΑΜΗΝΟ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
	10001	ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ		
	10002	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ (ΕΥ)		

Προϋποθέσεις Αποφοίτησης

Οι προϋποθέσεις για την αποφοίτηση και τη λήψη του Διπλώματος του Μηχανικού Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής είναι οι παρακάτω : Συμπληρωμένο το 10 εξάμηνο φοίτησης. Επιτυχής ολοκλήρωση πενήντα τεσσάρων (54) συνολικά μαθημάτων - 43 Υποχρεωτικά Μαθήματα, 11 Επιλογής Υποχρεωτικά Μαθήματα (3 από το Ζ' Εξάμηνο, 3 από το Η' Εξάμηνο και 5 από το Θ' Εξάμηνο). Εάν έχετε ολοκληρώσει επιτυχώς την Πρακτική σας Άσκηση απαλλάσσετε από 2 Επιλογής Υποχρεωτικά Μαθήματα του Η' ή του Θ' Εξαμήνου. (ή 2ΕΥ από το Η' Εξάμηνο ή 2ΕΥ από το Θ' Εξάμηνο ή 1 ΕΥ από το Η' Εξάμηνο και 1 ΕΥ από το Θ' Εξάμηνο).

Ολοκληρωμένη Διπλωματική Εργασία

Ο/Η Δηλών/ούσα