

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

5ΕΤΟΥΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΜΕ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΟΥ 4ΕΤΟΥΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

(ΠΡΑΞΗ 20/22.11.2019 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ)

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
101	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	Υ	10010	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	Υ
102	ΦΥΣΙΚΗ Ι	Υ	10020	ΦΥΣΙΚΗ Ι	Υ
			20052	ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ	ΕΥ
103	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	Υ	10040	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Ι	Υ
104	ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	Υ	10050	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΗ	Υ
105	ΧΗΜΕΙΑ Ι	Υ	10030	ΧΗΜΕΙΑ Ι	Υ
106	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ	Υ	10061	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑ	ΕΥ
			60063	ΕΥΦΥΗ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ	ΥΕΚ
107	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	Υ	80043	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΕΚ
			70053	ΝΑΝΟΠΟΛΥΜΕΡΗ - ΒΙΟΠΟΛΥΜΕΡΗ	ΥΕΚ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
201	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	Υ	20010	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	Υ
202	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ	Υ	10020	ΦΥΣΙΚΗ Ι	Υ
			20054	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ	ΕΥ
203	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	Υ	20020	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΙΙ	Υ
			40055	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΕΥ
204	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ Ι	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
205	ΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	Υ	10030	ΧΗΜΕΙΑ Ι	Υ
			30051	ΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	ΕΥ
206	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ	Υ	20040	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ	Υ
			30053	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΚΗ	ΕΥ
207	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	Υ	30040	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	Υ
			50061	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ Σ.Α.Ε.	ΥΕΚ
			60072	ΟΠΤΙΚΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΆΞΕΙΣ	ΥΕΚ
			80033	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΥΕΚ
			80053	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ	ΥΕΚ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
301	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
302	ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Υ	20053	ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΥ
			40056	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ	ΕΥ
			20010	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	Υ
303	CAD/CAM	Υ	30030	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕ Η/Υ (CAD/CAM)	Υ
			40053	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΛΕΚΤΩΝ/ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ (CAD)	ΕΥ
304	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
305	ΥΛΙΚΑ Ι	Υ	70053	ΝΑΝΟΠΟΛΥΜΕΡΗ - ΒΙΟΠΟΛΥΜΕΡΗ	ΥΕΚ
306	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	Υ	20030	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	Υ
			60033	ΈΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΙΝΩΝ ΚΑΙ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΥΕΚ
			60063	ΕΥΦΥΗ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ	ΥΕΚ
			80042	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΈΞΥΠΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΕΚ
			80043	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΕΚ
307	ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	Υ	10062	ΣΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΥ
			50042	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΕΚ
			50063	ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΥΕΚ
			60051	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	ΥΕΚ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
401	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ	Υ	20051	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ	ΕΥ
402	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	Υ	30010	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	Υ
			80041	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ (VHDL)	ΥΕΚ
			30055	ΜΙΚΡΟΎΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΙΚΡΟΕΛΕΓΚΤΕΣ	ΕΥ
			30052	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΙΝΩΝ	ΕΥ
			60083	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΝΗΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΕΚ
			70053	ΝΑΝΟΠΟΛΥΜΕΡΗ - ΒΙΟΠΟΛΥΜΕΡΗ	ΥΕΚ
			70063	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΕΣΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΥΕΚ
403	ΚΛΩΣΤΟΨΦΑΝΤΟΥΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	Υ	30040	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	Υ
			50061	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ Σ.Α.Ε.	ΥΕΚ
			60071	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	ΥΕΚ
			60081	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	ΥΕΚ
			60052	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΥΦΥΟΥΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΥΕΚ
			60062	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
			60043	ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ	ΥΕΚ
			70061	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
			70042	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΥΕΚ
			80031	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ - ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ - ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ	ΥΕΚ
50043	ΧΡΩΜΑ, ΒΑΦΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ	ΥΕΚ			
404	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (LOGISTICS)	Υ	50030	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (LOGISTICS)	Υ

(συνέχεια πίνακα στην επόμενη σελίδα)

(συνέχεια πίνακα από προηγούμενη σελίδα)

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
405	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ – ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ	Υ	40010	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ - ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ	Υ
			60053	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΥΕΚ
406	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	Υ	50020	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	Υ
			70042	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΥΕΚ
			40052	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΕΥ
			50063	ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΥΕΚ
			60041	ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ	ΥΕΚ
			80032	ΠΡΑΣΙΝΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ	ΥΕΚ
			80042	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΞΕΥΠΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΕΚ
			80052	ΒΙΟΪΛΙΚΑ	ΥΕΚ
407	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Υ	50010	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Υ
			80021	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ - ΔΙΕΘΝΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΥ
			50062	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΥΕΚ
			60052	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΥΦΟΥΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΥΕΚ
			60082	ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΈΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ	ΥΕΚ
			70041	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΥΕΚ
			70032	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ	ΥΕΚ
			70042	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΥΕΚ
408	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ 1 (ΑΓΓΛΙΚΑ Ι)		40030	ΑΓΓΛΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ - ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΑΝΑΦΟΡΩΝ	Υ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
501	ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
502	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ	Υ	40052	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΕΥ
			80052	ΒΙΟΪΛΙΚΑ	ΥΕΚ
503	ΜΕΘΟΔΟΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	Υ	60072	ΟΠΤΙΚΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	ΥΕΚ
			70052	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
			70062	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
504	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
505	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	Υ	40020	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ - ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	Υ
			10040	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Ι	Υ
506	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΣΑΕ) Ι	Υ	30020	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ Ι (Σ.Α.Ε. Ι)	Υ
			50043	ΧΡΩΜΑ, ΒΑΦΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ	ΥΕΚ
507	ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Υ	40040	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Υ
			70063	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΕΣΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΥΕΚ
508	ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ 2 (ΑΓΓΛΙΚΑ ΙΙ)		40030	ΑΓΓΛΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ - ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΑΝΑΦΟΡΩΝ	Υ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
601	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
602	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	Υ	60010	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	Υ
			50052	ΝΑΝΟΎΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ	ΥΕΚ
			60071	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	ΥΕΚ
			60081	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	ΥΕΚ
			60032	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΥΕΚ
			60053	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΥΕΚ
			70020	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ	Υ
			70052	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
603	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	Υ	70041	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΥΕΚ
			60020	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Υ
604	ΥΛΙΚΑ ΙΙ	Υ	40054	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ	ΕΥ
605	ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	Υ		ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ	
606	ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ	Υ	60041	ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΗ	ΥΕΚ
			10063	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝ'ΑΛΥΣΗ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ	ΕΥ
			20055	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΚΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ	ΕΥ
			40053	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΛΕΚΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ (CAD)	ΕΥ
			50042	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΕΚ
			60042	ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΕΚ
607	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	Υ	60020	ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Υ
			40054	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ	ΕΥ
			50010	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Υ
			50030	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (LOGISTICS)	Υ
			50062	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΥΕΚ
			50053	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΦΑΝΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
			60071	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	ΥΕΚ
			60081	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	ΥΕΚ
			60082	ΨΗΦΙΟΠΟΪΗΣΗ ΈΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ	ΥΕΚ
			70020	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ	Υ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ – ΡΟΕΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
701	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	Υ	70020	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ	Υ
			50010	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Υ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΡΟΗΣ 1: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (Επιλογή 6 μαθημάτων)					
711	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ - ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΥ	50062	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΥΕΚ
			60062	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
			50020	ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	Υ
			60052	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΥΦΟΥΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΥΕΚ
712	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΙΚΡΟΕΛΕΓΚΤΕΣ	ΕΥ	30055	ΜΙΚΡΟΪΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΜΙΚΡΟΕΛΕΓΚΤΕΣ	ΕΥ
713	ΨΗΦΙΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ - CNC	ΕΥ	80031	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ - ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ - ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ	ΥΕΚ
714	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ - 3D PRINTING	ΕΥ	80031	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ - ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ - ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ	ΥΕΚ
715	ΕΥΦΥΕΣ ΠΛΕΓΜΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΕΥ	60052	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΥΦΟΥΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ	ΥΕΚ
716	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ	ΕΥ	50041	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ	ΥΕΚ
717	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΣΑΕ	ΕΥ	50061	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ Σ.Α.Ε.	ΥΕΚ
718	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΕΥ	40052	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΕΥ
719	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ – ΜΗΧΑΝΗΣ	ΕΥ	60071	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ	ΥΕΚ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΡΟΗΣ 2: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Επιλογή 6 μαθημάτων)					
721	ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ	ΕΥ	20052	ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ	ΕΥ
722	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΕΥ	60032	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΥΕΚ
723	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΝΔΥΣΗΣ	ΕΥ	10063	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝ'ΑΛΥΣΗ ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ	ΕΥ
724	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΙΝΩΝ	ΕΥ	30052	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΙΝΩΝ	ΕΥ
725	ΒΑΦΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ Ι	ΕΥ	50043	ΧΡΩΜΑ, ΒΑΦΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ	ΥΕΚ
726	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΥΚΑΜΠΤΗΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ CAD	ΕΥ	40053	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΛΕΚΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ (CAD)	ΕΥ
727	ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ	ΕΥ	80052	ΒΙΟΪΛΙΚΑ	ΥΕΚ
728	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΕΥ	40055	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΡΑΜΜΙΚΩΝ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΕΥ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ – ΡΟΕΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
801	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	Υ	70010	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	Υ
			30052	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΙΝΩΝ	ΕΥ
			30053	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΚΗ	ΕΥ
			50010	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Υ
			60061	ΕΥΦΥΗΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	ΥΕΚ
			60042	ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΕΚ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΡΟΗΣ 1: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (Επιλογή 6 μαθημάτων)					
811	ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ	ΕΥ	10064	ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ	ΕΥ
812	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΣΑΕ) ΙΙ	ΕΥ	40051	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΙ (Σ.Α.Ε. ΙΙ)	ΕΥ
813	ΝΑΝΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	ΕΥ	30054	ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΕΥ
814	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ	ΕΥ	70031	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΥΕΚ
815	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΥ	50042	ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ - ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΕΚ
			80041	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ (VHDL)	ΥΕΚ
816	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΕΥ	70061	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
817	ΤΕΧΝΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΕΥ	60082	ΨΗΦΙΟΠΟΪΗΣΗ ΈΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ	ΥΕΚ
818	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ	ΕΥ	80032	ΠΡΑΣΙΝΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ	ΥΕΚ
819	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ - PLC	ΕΥ	50051	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	ΥΕΚ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΡΟΗΣ 2: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Επιλογή 6 μαθημάτων)					
821	ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	ΕΥ	50052	ΝΑΝΟΎΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ	ΥΕΚ
822	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΕΥ	60033	ΈΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΙΝΩΝ ΚΑΙ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΥΕΚ
			70033	ΈΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΙΝΟΔΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΥΕΚ
823	ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ	ΕΥ	60043	ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ	ΥΕΚ
824	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΥΚΑΜΠΤΗΣ ΔΟΜΗΣ	ΕΥ	20055	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΚΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ	ΕΥ
825	ΒΑΦΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΙΙ	ΕΥ	50043	ΧΡΩΜΑ, ΒΑΦΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ	ΥΕΚ
826	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΙΝΟΔΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΕΥ	50053	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΦΑΝΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ	ΥΕΚ
			60073	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΥΕΚ
827	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΕΥ	60053	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΥΕΚ
828	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΒΑΦΙΚΗ	ΕΥ	30053	ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΚΗ	ΕΥ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 9ο ΕΞΑΜΗΝΟ – ΡΟΕΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
901	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	Υ	80021	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ - ΔΙΕΘΝΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΥ
			50010	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Υ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΡΟΗΣ 1: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (Επιλογή 6 μαθημάτων)					
911	ΕΥΦΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΥ	60061	ΕΥΦΥΗΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	ΥΕΚ
912	ΜΕΘΟΔΟΙ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ	ΕΥ	60051	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	ΥΕΚ
913	ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΥ	80051	ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ	ΥΕΚ
914	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ - ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΕΥ	60061	ΕΥΦΥΗΣ ΈΛΕΓΧΟΣ	ΥΕΚ
			70010	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	Υ
915	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	ΕΥ	60081	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΦΟΡΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	ΥΕΚ
916	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΡΟΜΠΟΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΥ	60031	ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ	ΥΕΚ
917	ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΕΥ	70051	ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ Σ.Α.Ε.	ΥΕΚ
918	ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΕΥ	60042	ΚΥΒΕΡΝΟΦΥΣΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΥΕΚ
			70032	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ	ΥΕΚ
919	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΕΥ	80022	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΆΣΚΗΣΗ	ΕΥ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΡΟΗΣ 2: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Επιλογή 6 μαθημάτων)					
921	ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΕΥ	50063	ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΥΕΚ
922	ΕΥΦΥΗ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ	ΕΥ	60063	ΕΥΦΥΗ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗΣ	ΥΕΚ
			80042	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΞΕΥΠΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΥΕΚ
923	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ	ΕΥ	80053	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΛΕΥΚΑΝΣΗΣ	ΥΕΚ
924	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΟΜΕΣ	ΕΥ	70043	ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ (3D) ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΟΜΕΣ	ΥΕΚ
925	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΙΝΟΔΟΜΩΝ – ΠΡΟΗΓΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΕΥ	80033	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΙΝΟΔΟΜΩΝ	ΥΕΚ
926	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΕΥ	60083	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΝΗΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΥΕΚ
919	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΕΥ	80022	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΆΣΚΗΣΗ	ΕΥ

5ΕΤΕΣ ΠΠΣ: 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ - ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ			ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 4ΕΤΟΥΣ ΠΠΣ		
ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔ	ΜΑΘΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ
100	ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	Υ	80010	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	Υ

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΝΕΟΥ 5ετούς ΠΠΣ

**Αφορά φοιτητές του πρώην Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ.
που έχουν επιλέξει να αποφοιτήσουν με πτυχίο του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής**

1. Οι Αντιστοιχίσεις Μαθημάτων του προηγούμενου (τετραετούς) Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών (ΠΠΣ) και του Νέου Πενταετούς Προγράμματος Σπουδών (ΝΠΣ) είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Τμήματος Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής.
2. Σε κάθε περίπτωση (ανεξαρτήτως εξαμήνου φοίτησης) που υπάρχουν 2 ή και περισσότερα μαθήματα τα οποία έχουν προβιβάσιμους βαθμούς και τα μαθήματα αυτά αντιστοιχίζονται με 1 μάθημα του νέου προγράμματος, τότε θα κατοχυρώνεται στο νέο μάθημα η μεγαλύτερη βαθμολογία που έχει επιτύχει ο φοιτητής.
3. Όρια δηλωθέντων μαθημάτων ανά εξάμηνο φοίτησης / Προϋποθέσεις εγγραφής σε μαθήματα :
 - α) Επιτρέπεται σε κάθε φοιτητή να εγγραφεί σε κάθε εξάμηνο σε μέγιστο αριθμό μαθημάτων σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα, ανάλογα με το εξάμηνο σπουδών του:

ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
5ο και 8ο Εξάμηνο σπουδών	12 μαθήματα
9ο ή μεγαλύτερο Εξάμηνο σπουδών	15 μαθήματα

β) Η δήλωση των μαθημάτων μπορεί να γίνει σε μαθήματα που βρίσκονται μέχρι και 2 εξαμήνων άνω του ονομαστικού εξαμήνου του φοιτητή.

4. Όσοι φοιτητές βρίσκονται στο 9ο ή σε μεγαλύτερο εξάμηνο σπουδών και έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς τα μαθήματα του 4ετούς ΠΠΣ που αντιστοιχίζονται με μαθήματα της πρώτης στήλης του παρακάτω πίνακα, αυτομάτως η βαθμολογία αυτών θα μεταφέρεται και στα αντίστοιχα μαθήματα του 5ετούς ΠΠΣ της δεύτερης στήλης του παρακάτω πίνακα:

Στήλη 1	Στήλη 2
[102] ΦΥΣΙΚΗ Ι	[102] ΦΥΣΙΚΗ Ι [202] ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ
[105] ΧΗΜΕΙΑ Ι	[105] ΧΗΜΕΙΑ Ι [205] ΧΗΜΕΙΑ ΙΙ
[107] ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ	[107] ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ [305] ΥΛΙΚΑ Ι [604] ΥΛΙΚΑ ΙΙ
[304] ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ	[204] ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ Ι [304] ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ
[504] ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι	[504] ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι [601] ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ

- Ο βαθμός που θα περαστεί στο μηχανογραφικό σύστημα θα είναι ο βαθμός που έχει ο φοιτητής στα μαθήματα που απαιτούνται για να γίνει η αντιστοιχίση.
- Οι παραπάνω αντιστοιχίσεις θα εφαρμοστούν για όσους φοιτητές έχουν προβιβάσιμο βαθμό στα προαπαιτούμενα μαθήματα, της στήλης 1, **μέχρι και την εξεταστική Σεπτεμβρίου 2020.**

Προϋποθέσεις Αποφοίτησης

Οι προϋποθέσεις για την αποφοίτηση και τη λήψη του Διπλώματος του Μηχανικού Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής είναι οι παρακάτω:

- Εγγραφή στη Σχολή και παρακολούθηση μαθημάτων για τουλάχιστον εννέα (9) από τα δέκα (10) εξάμηνα σπουδών, προκειμένου για φοιτητές που εγγράφονται κανονικά (με εισαγωγικές εξετάσεις).
- Επιτυχής ολοκλήρωση εξήντα τριών (63) συνολικά μαθημάτων, δηλαδή των σαράντα πέντε (45) υποχρεωτικών μαθημάτων και δεκαοκτώ (18) κατ' επιλογή υποχρεωτικών μαθημάτων (με ορισμένους περιορισμούς που δίνονται στο αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών παρακάτω).
- Συμπλήρωση τουλάχιστον 15 κατ' επιλογή υποχρεωτικών μαθημάτων από μία μοναδική ροή.
- Συμπλήρωση τουλάχιστον 300 Πιστωτικών Μονάδων (ECTS).
- Επιτυχής ολοκλήρωση διπλωματικής εργασίας.