

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2018-2019

Οι δηλώσεις μαθημάτων θα πραγματοποιηθούν ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος pithia. Θα ξεκινήσουν την Παρασκευή 28 Σεπτεμβρίου 2018, ώρα 09.00 και θα ολοκληρωθούν την Δευτέρα 1 Οκτωβρίου 2018, ώρα 08.00 και θα πραγματοποιηθούν σε εννιά (9) στάδια.

Οι φοιτητές/τριες του Τμήματος παρακαλούνται πριν ξεκινήσουν την υποβολή της δήλωσης των μαθημάτων που θα επιλέξουν, να διαβάσουν με προσοχή τα ακόλουθα:

1. Προτεραιότητες δηλώσεων

Οι φοιτητές/τριες του Τμήματος χωρίζονται σε ομάδες προτεραιότητας βάσει αλγορίθμου, ο οποίος λαμβάνει υπόψη:

(α) το ποσοστό των μαθημάτων που έχει δηλώσει/περάσει ο φοιτητής στα προηγούμενα εξάμηνα.

(β) το ποσοστό των μαθημάτων που δήλωσε/πέρασε το Εαρινό εξάμηνο 2017-2018.

Ο αλγόριθμος υπολογίζει ένα δείκτη/συντελεστή προόδου ο οποίος εμφανίζεται στο πάνω δεξιό τμήμα της οθόνης υποδοχής του συστήματος (Εικόνα 1).

The screenshot shows the 'UNIVERSITY STUDENTS SYSTEM - Mozilla Firefox' browser window. The URL is <http://pithia.teithe.gr/unistudent/studentMain.asp?mnuID=student>. The page header includes the university logo and the name 'Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης'. The main content area is titled 'Προσωπικές πληροφορίες φοιτητή' and contains a table with student details. A red arrow points to the 'Δείκτης προόδου: 107' field.

Προσωπικές πληροφορίες φοιτητή	
Στοιχεία φοιτητή	
Όνομα χρήστη:	
Επώνυμο:	
Όνομα:	
ΑΕΜ:	
Τμήμα:	ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Εξάμηνο:	9
Πρόγραμμα Σπουδών:	ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ 2003-
Μόνιμη διεύθυνση:	
Οδός:	
Τ.Κ.:	
Τηλέφωνο:	
Ε-mail:	
Στοιχεία εγγραφής:	
Ακαδ. έτος:	2007-2008 Περίοδος
Τρόπος εγγραφής:	
Δείκτης προόδου:	107
Προσωρινή διεύθυνση:	
Οδός:	
Τ.Κ.:	
Τηλέφωνο:	
Ε-mail:	

Εικόνα 1. Δείκτης Προόδου

Οι εγγραφές θα γίνουν σε εννιά (9) επιμέρους στάδια.

Οι φοιτητές/τριες συμμετέχουν σε κάποιο στάδιο ανάλογα με το δείκτη προόδου τους.

Έναρξη δηλώσεων: Παρασκευή 28/9/2018, ώρα 09.00

Λήξη δηλώσεων: Δευτέρα 1/10/2018, ώρα 08.00

- **1^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 600 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Παρασκευή 28/9/2018, ώρα 09.00** έως τέλος εγγραφών
- **2^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 400 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Παρασκευή 28/9/2018, ώρα 15.00** έως τέλος εγγραφών
- **3^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 300 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Παρασκευή 28/9/2018, ώρα 21.00** έως τέλος εγγραφών
- **4^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 200 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Σάββατο 29/9/2018, ώρα 09.00** έως τέλος εγγραφών
- **5^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 100 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Σάββατο 29/9/2018, ώρα 15.00** έως τέλος εγγραφών
- **6^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 50 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Σάββατο 29/9/2018, ώρα 21.00** έως τέλος εγγραφών
- **7^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 25 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Κυριακή 30/9/2018, ώρα 09.00** έως τέλος εγγραφών
- **8^η ομάδα: οι φοιτητές/τριες με δείκτη προόδου από 10 και πάνω**
Ώρες δηλώσεων: από **Κυριακή 30/9/2018, ώρα 15.00** έως τέλος εγγραφών
- **9^η ομάδα: (όλοι οι φοιτητές/τριες)**
Ώρες δηλώσεων: από **Κυριακή 30/9/2018, ώρα 21.00** έως τέλος εγγραφών

Κάθε φορά που ενεργοποιείται κάποιο στάδιο, ώστε να ξεκινήσουν να εγγράφονται οι φοιτητές/τριες που ανήκουν σε μία νέα ομάδα προτεραιότητας, οι φοιτητές/τριες που συμμετείχαν στο προηγούμενο στάδιο θα εξακολουθούν να έχουν πρόσβαση στην ριθία και στις εγγραφές, ενώ η πρόσβαση των φοιτητών/τριών των ομάδων προτεραιότητας που έπονται δεν θα έχει ενεργοποιηθεί ακόμη και δε θα μπορούν να κάνουν login στην ριθία έως τη μέρα/ώρα έναρξης δηλώσεων της ομάδας προτεραιότητας στην οποία ανήκουν.

Σημείωση:

Οι τελειόφοιτοι/ες φοιτητές/τριες οι οποίοι/ες έχουν προαχθεί σε όλα τα μαθήματα και τους απομένει μόνο η πρακτική άσκηση ή/και η πτυχιακή εργασία **πρέπει επίσης να εγγραφούν καταθέτοντας μία κενή δήλωση στην ριθία.**

2. Δηλώσεις μαθημάτων και εκπαιδευτική διαδικασία

Για τις δηλώσεις των μαθημάτων και για την εκπαιδευτική διαδικασία ισχύουν τα εξής:

- Θα διδαχθούν Όλα τα μαθήματα των Α', Γ', Ε' και Ζ' (εκτός 5711) εξαμήνων σπουδών.
- Επί πλέον θα προσφερθούν τα μαθήματα:
 - ο **5201 Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (Θεωρία) του Β' εξαμήνου.**
 - ο **5201 Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (Εργαστήριο) του Β' εξαμήνου.**
- Το Μάθημα «5102 - Αλγοριθμική και Προγραμματισμός (Θεωρία και Εργαστήριο) » είναι προαπαιτούμενο για τα παρακάτω μαθήματα :
 - ο **5201 - Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (Θεωρία και Εργαστήριο)**
 - ο **5302 - Δομές Δεδομένων και Ανάλυση Αλγορίθμων(Θεωρία και Εργαστήριο)**
- Το Μάθημα «5101 – Εισαγωγή στην Πληροφορική (Θεωρία και Εργαστήριο)» είναι προαπαιτούμενο για τα παρακάτω μαθήματα :
 - ο **5501 - Αρχές Σχεδίασης Λειτουργικών Συστημάτων**
 - ο **5303 - Οργάνωση & Αρχιτεκτονική Υπολ. Συστημάτων (Θεωρία και Εργαστήριο)**
- Οι φοιτητές που επιθυμούν να συμμετάσχουν στην εμβόλιμη εξεταστική του Φεβρουαρίου πρέπει να πληρούν τις παρακάτω προϋποθέσεις
 - ο **Να είναι σε εξάμηνο μεγαλύτερο ή ίσο του 9^{ου} και**
 - ο **Να έχουν περάσει τουλάχιστον 198 διδακτικές μονάδες συμπεριλαμβανομένης της πρακτικής και της πτυχιακής.**
- Οι φοιτητές που επιθυμούν να συμμετάσχουν στην εμβόλιμη εξεταστική του Φεβρουαρίου και έχουν περάσει τουλάχιστον 198 διδακτικές μονάδες από μαθήματα, πρέπει να κάνουν δήλωση στα μαθήματα της εμβόλιμης κατά την διάρκεια των εγγραφών
- Οι φοιτητές που επιθυμούν να συμμετάσχουν στην εμβόλιμη εξεταστική του Φεβρουαρίου και πληρούν τις προϋποθέσεις αλλά ΔΕΝ έχουν περάσει τουλάχιστον 198 διδακτικές από μαθήματα, πρέπει να επικοινωνήσουν με την γραμματεία μετά το πέρας των εγγραφών ώστε να κάνουν δήλωση στα μαθήματα της εμβόλιμης
- **Παρακολούθηση εργαστηριακών μαθημάτων:**
- Είναι υποχρεωτική (ελάχιστος αριθμός παρουσιών 80% επί του συνόλου) για δικαίωμα συμμετοχής στην τελική εξέταση.
- Φοιτητές/τριες που έχουν παρακολουθήσει ένα εργαστηριακό μάθημα τουλάχιστον μία φορά και έχουν συμμετάσχει στις εξετάσεις θεωρείται ότι

έχουν κατοχυρώσει το μάθημα. Δεν απαιτείται να παρακολουθήσουν εκ νέου το εργαστήριο και μπορούν να λάβουν μέρος στην τελική εξέταση εφόσον έχουν συμμετάσχει σε όλα τα στάδια αξιολόγησης που τίθενται από το διδάσκοντα (π.χ. εργασίες, ενδιάμεση αξιολόγηση, προφορική εξέταση). Η κατοχύρωση ενός μαθήματος ισχύει για όλη τη διάρκεια των σπουδών.

3. Κατοχύρωση εργαστηριακών μαθημάτων

- Σύμφωνα με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής:
- **Η παρακολούθηση των εργαστηριακών μαθημάτων δεν είναι υποχρεωτική εφόσον ο φοιτητής/τρια έχει παρακολουθήσει το εργαστήριο τουλάχιστον μία (1) φορά και συμμετάσχει κανονικά στις αντίστοιχες εξετάσεις, το μάθημα θεωρείται κατοχυρωμένο για όλη τη διάρκεια των σπουδών και δεν απαιτείται η εκ νέου παρακολούθησή του.**
- Οι φοιτητές/τριες που υπάγονται σε αυτή ακριβώς την περίπτωση απαλλάσσονται από την υποχρέωση παρακολούθησης του εργαστηριακού μαθήματος, υποχρεούνται όμως να συμμετάσχουν σε όλα τα στάδια αξιολόγησης που τίθενται από το διδάσκοντα (π.χ. εργασίες, ενδιάμεση αξιολόγηση, προφορική εξέταση κ.λπ.)
- Εφόσον το επιθυμούν, έχουν τη δυνατότητα παρακολούθησης των αντίστοιχων εργαστηρίων επιλέγοντας και δηλώνοντας συγκεκριμένο εργαστηριακό τμήμα κατά την υποβολή της ηλεκτρονικής τους δήλωσης.
- Σε κάθε περίπτωση κατοχύρωσης εργαστηριακού μαθήματος (χωρίς ή με παρακολούθηση) οι αντίστοιχες διδακτικές μονάδες δεν αθροίζονται σε αυτές των υπόλοιπων μαθημάτων.

4. Το πρόγραμμα σπουδών

- Το τρέχον ΠΣ ονομάζεται Π5. Περιλαμβάνει τρεις κατευθύνσεις:
 - 1) Μηχανικοί Λογισμικού (ΜΛΟ),
 - 2) Μηχανικοί Η/Υ (ΜΗΥ) και
 - 3) Μηχανικοί Δικτύων (ΜΔΙ).
- Τα μαθήματα των κατευθύνσεων αποτελούν το ΣΤ' και το Ζ' εξάμηνο σπουδών.
- Πτυχίο με αναγραφή κατεύθυνσης θα λάβουν με την ολοκλήρωση των σπουδών τους όλοι οι εισακτέοι από τον Σεπτέμβριο του 2013 και μετά.
- Κατά το εαρινό εξάμηνο κάθε έτους οι φοιτητές του έκτου τυπικού εξαμήνου θα κληθούν να δηλώσουν την κατεύθυνση που επιθυμούν να ακολουθήσουν.
- Όλοι οι παλιότεροι εισακτέοι (πριν από το Σεπτέμβριο του 2013) δε θα κληθούν να επιλέξουν κατεύθυνση και θα λάβουν με την ολοκλήρωση των σπουδών τους πτυχίο χωρίς αναγραφή κατεύθυνσης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ Π5

Εξάμηνο	Κωδικός Π5	Τίτλος μαθήματος	Κατηγορία	ECTS	Ωρες (Θ)	Ωρες (Ε)
A	5101	Εισαγωγή στην Πληροφορική	ΥΠ	6	4	2
A	5102	Αλγοριθμική και Προγραμματισμός	ΥΠ	6	4	2
A	5103	Ψηφιακά Συστήματα	ΥΠ	6	4	0
A	5104	Μαθηματική Ανάλυση και Γραμμική Άλγεβρα	ΥΠ	6	5	0
A	5105	Δεξιότητες Επικοινωνίας/Κοινωνικά Δίκτυα	ΥΠ	6	3	2
B	5201	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	ΥΠ	6	4	2
B	5202	Εισαγωγή στα Λειτουργικά Συστήματα	ΥΠ	6	4	2
B	5203	Διακριτά Μαθηματικά	ΥΠ	6	5	0
B	5204	Γλώσσες και Τεχνολογίες Ιστού	ΥΠ	6	4	2
B	5205	Πληροφοριακά Συστήματα I	ΥΠ	6	4	0
Γ	5301	Αριθ. Ανάλυση και Προγρ/μός Επιστημονικών Εφαρμογών	ΥΠ	6	3	2
Γ	5302	Δομές Δεδομένων και Ανάλυση Αλγορίθμων	ΥΠ	6	4	2
Γ	5501	Αρχές Σχεδίασης Λειτουργικών Συστημάτων	ΥΠ	6	5	0
Γ	5304	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Μηχανής και Ανάπτυξη Διεπιφανειών Χρήστη	ΥΠ	6	3	2
Γ	5305	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων	ΥΠ	6	4	2
Δ	5401	Τεχνητή Νοημοσύνη - Γλώσσες και Τεχνικές	ΥΠ	6	3	2
Δ	5402	Τηλεπικοινωνίες και Δίκτυα Υπολογιστών	ΥΠ	6	3	2
Δ	5403	Μεθοδολογίες Προγραμματισμού	ΥΠ	6	4	2
Δ	5404	Τεχνολογία Βάσεων Δεδομένων	ΥΠ	6	3	2
Δ	5405	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική	ΥΠ	6	3	2
Ε	5303	Οργάνωση και Αρχιτεκτονική Υπολ. Συστημάτων	ΥΠ	6	3	2
Ε	5502	Μηχανική Λογισμικού I	ΥΠ	6	3	2
Ε	5503	Δίκτυα Η/Υ	ΥΠ	6	3	2
Ε	5504	Ανάπτυξη Διαδικτυακών Συστημάτων και Εφαρμογών	ΥΠ	6	4	2
Ε	5505	Επιχειρησιακή Έρευνα	ΥΠ	6	5	0
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ						
ΣΤ	5601	Πληροφοριακά Συστήματα II	ΕΥ	6	5	0
ΣΤ	5602	Μηχανική Λογισμικού II	ΕΥ	6	5	0
ΣΤ	5603	Οργάνωση Δεδομένων και Εξόρυξη Πληροφορίας	ΕΥ	6	5	0

ΣΤ	5610	Διοίκηση και Διαχείριση Έργων Πληροφορικής	ΕΥ	3	3	0
Ζ	5701	Ανάπτυξη και Διαχείριση Ολοκληρωμένων Πληροφ. Συστημάτων και Εφαρμογών	ΕΥ	6	3	2
Ζ	5702	Τεχνολογία Πολυμέσων	ΕΥ	6	5	0
Ζ	5710	Σημαιολογικός Ιστός	ΕΥ	3	3	0
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Η/Υ						
ΣΤ	5604	Μηχανική Μάθηση	ΕΥ	6	3	2
ΣΤ	5605	Ευφυή Συστήματα	ΕΥ	6	5	0
ΣΤ	5606	Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	ΕΥ	6	3	2
ΣΤ	5611	Αναγνώριση Προτύπων - Νευρωνικά Δίκτυα	ΕΥ	3	3	0
Ζ	5703	Γραφικά Υπολογιστών	ΕΥ	6	5	0
Ζ	5704	Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστών και Παράλληλα Συστήματα	ΕΥ	6	5	0
Ζ	5711	Διαχείριση Συστήματος και Υπηρεσιών DBMS	ΕΥ	3	3	0
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΩΝ						
ΣΤ	5606	Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	ΕΥ	6	3	2
ΣΤ	5607	Ειδικά Θέματα Δικτύων ΙΙ	ΕΥ	6	2	3
ΣΤ	5608	Δίκτυα Ασύρματων και Κινητών Επικοινωνιών	ΕΥ	6	5	0
ΣΤ	5612	Δίκτυα Καθοριζόμενα από Λογισμικό	ΕΥ	3	3	0
ΣΤ	5613	Διαδίκτυο των Πραγμάτων	ΕΥ	3	3	0
Ζ	5705	Ειδικά Θέματα Δικτύων Ι	ΕΥ	6	2	3
Ζ	5706	Διαδικτυακές Υπηρεσίες Προστιθέμενης Αξίας	ΕΥ	6	5	0

Μαθήματα ανά κατεύθυνση

Υποχρεωτική δήλωση 30 διδακτικών μονάδων (5 ή 6 μαθήματα) από την κατεύθυνση που επιλέχθηκε και 30 διδακτικών μονάδων από τα υπόλοιπα μαθήματα των 3 κατευθύνσεων.

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

ΜΔΙ Μηχανικοί Δικτύων
ΜΛΟ Μηχανικοί Λογισμικού
ΜΗΥ Μηχανικοί Η/Υ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ

ΥΠ Υποχρεωτικό
ΕΥ Επιλογής υποχρεωτικό
ΕΠ Επιλογής

ΚΑΝΟΝΕΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ

από το Πρόγραμμα Σπουδών Π4 στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών Π5 (ΝΠΣ)

1. Φοιτητής/τρια που έχει εισαχθεί στα πλαίσια του Π4 (ή παλιότερου προγράμματος σπουδών) και έχει περάσει ως τώρα N μαθήματα για να καταστεί πτυχιούχος πρέπει να περάσει M επιπλέον μαθήματα στο Π5 ώστε το σύνολο των πιστωτικών μονάδων των N+M μαθημάτων να είναι 210.

2. Φοιτητές/τριες που εισάχθηκαν με το Π4 (εισαγωγή από το Σεπτέμβριο 2011 και μετά):

Για να επιλέξουν τα M μαθήματα του Π5 πρέπει να ακολουθήσουν υποχρεωτικά τον πίνακα αντιστοίχισης μαθημάτων για όσα μαθήματα δεν έχουν περάσει στο Π4 και αντιστοιχίζονται στο Π5.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Π4 ΣΕ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ Π5

Κωδικός Π4 (ΠΣ2011)	Προηγούμενος τίτλος	Κατηγορία	Π4 ώρες (Θ)	Π4 ώρες (Ε)	Κωδικός Π5	Τίτλος μαθήματος	Κατηγορία	ECTS	Π5 ώρες (Θ)	Π5 ώρες (Ε)	Κατεύθυνση
4101	Εισαγωγή στην Πληροφορική	ΥΠ	4	2	5101	Εισαγωγή στην Πληροφορική	ΥΠ	6	4	2	
4102	Αλγοριθμική και Προγραμματισμός	ΥΠ	4	2	5102	Αλγοριθμική και Προγραμματισμός	ΥΠ	6	4	2	
4103	Ψηφιακά Συστήματα	ΥΠ	4	0	5103	Ψηφιακά Συστήματα	ΥΠ	6	4	0	
4104	Μαθηματική Ανάλυση	ΥΠ	5	0	5104	Μαθηματική Ανάλυση και Γραμμική Άλγεβρα	ΥΠ	6	5	0	
4105	Δεξιότητες Επικοινωνίας/Κοινωνικά Δίκτυα	ΥΠ	3	2	5105	Δεξιότητες Επικοινωνίας/Κοινωνικά Δίκτυα	ΥΠ	6	3	2	
4201	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	ΥΠ	4	2	5201	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	ΥΠ	6	4	2	
4202	Εισαγωγή στα Λειτουργικά Συστήματα	ΥΠ	4	2	5202	Εισαγωγή στα Λειτουργικά Συστήματα	ΥΠ	6	4	2	
4203	Διακριτά Μαθηματικά	ΥΠ	5	0	5203	Διακριτά Μαθηματικά	ΥΠ	6	5	0	
4204	Γλώσσες και Τεχνολογίες Ιστού	ΥΠ	4	2	5204	Γλώσσες και Τεχνολογίες Ιστού	ΥΠ	6	4	2	

4205	Πληροφοριακά Συστήματα Ι	ΥΠ	4	0	5205	Πληροφοριακά Συστήματα Ι	ΥΠ	6	4	0	
4301	Αριθ. Ανάλυση και Προγρ/μός Επιστ. Εφαρμογών	ΥΠ	3	2	5301	Αριθ. Ανάλυση και Προγρ/μός Επιστ. Εφαρμογών	ΥΠ	6	3	2	
4302	Δομές Δεδομένων και Ανάλυση Αλγορίθμων	ΥΠ	4	2	5302	Δομές Δεδομένων και Ανάλυση Αλγορίθμων	ΥΠ	6	4	2	
4303	Οργάνωση και Αρχιτεκτονική Υπολ. Συστημάτων	ΥΠ	3	2	5303	Οργάνωση και Αρχιτεκτονική Υπολ. Συστημάτων	ΥΠ	6	3	2	
4304	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Μηχανής και Ανάπτυξη Διεπιφανειών Χρήστη	ΥΠ	3	2	5304	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Μηχανής και Ανάπτυξη Διεπιφανειών Χρήστη	ΥΠ	6	3	2	
4305	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων	ΥΠ	3	2	5305	Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων	ΥΠ	6	4	2	
4402	Τεχνητή Νοημοσύνη: Γλώσσες και Τεχνικές	ΥΠ	3	2	5401	Τεχνητή Νοημοσύνη: Γλώσσες και Τεχνικές	ΥΠ	6	3	2	
4403	Τηλεπικοινωνίες και Δίκτυα Υπολογιστών	ΥΠ	3	2	5402	Τηλεπικοινωνίες και Δίκτυα Υπολογιστών	ΥΠ	6	3	2	
4401	Μεθοδολογίες Προγραμματισμού	ΥΠ	4	2	5403	Μεθοδολογίες Προγραμματισμού	ΥΠ	6	4	2	
4603	Τεχνολογία Βάσεων Δεδομένων	ΥΠ	3	2	5404	Τεχνολογία Βάσεων Δεδομένων	ΥΠ	6	3	2	
4405	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική	ΥΠ	3	2	5405	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική	ΥΠ	6	3	2	
4404	Θεωρία Λειτουργικών Συστημάτων	ΥΠ	5	0	5501	Αρχές Σχεδίασης Λειτουργικών Συστημάτων	ΥΠ	6	5	0	
4502	Μηχανική Λογισμικού Ι	ΥΠ	3	2	5502	Μηχανική Λογισμικού Ι	ΥΠ	6	3	2	
4503	Δίκτυα Η/Υ	ΥΠ	3	2	5503	Δίκτυα Η/Υ	ΥΠ	6	3	2	
4504	Ανάπτυξη Διαδικτυακών Συστημάτων και Εφαρμογών	ΥΠ	4	2	5504	Ανάπτυξη Διαδικτυακών Συστημάτων και Εφαρμογών	ΥΠ	6	4	2	
4505	Επιχειρησιακή Έρευνα	ΥΠ	5	0	5505	Επιχειρησιακή Έρευνα	ΥΠ	6	5	0	
Μαθήματα Κατευθύνσεων											
4501	Πληροφοριακά Συστήματα ΙΙ	ΥΠ	4	0	5601	Πληροφοριακά Συστήματα ΙΙ	ΕΥ	6	5	0	ΜΛΟ
4604	Μηχανική Λογισμικού ΙΙ	ΥΠ	5	0	5602	Μηχανική Λογισμικού ΙΙ	ΕΥ	6	5	0	ΜΛΟ
4701	Ανάπτυξη και Διαχείριση Ολοκληρωμένων Πληροφ. Συστημάτων και Εφαρμογών	ΥΠ	4	2	5701	Ανάπτυξη και Διαχείριση Ολοκληρωμένων Πληροφ. Συστημάτων και Εφαρμογών	ΕΥ	6	3	2	ΜΛΟ
4702	Τεχνολογία Πολυμέσων	ΥΠ	3	2	5702	Τεχνολογία Πολυμέσων	ΕΥ	6	5	0	ΜΛΟ
4803	Οργάνωση Δεδομένων και Εξόρυξη Πληροφορίας	ΕΠ	5	0	5603	Οργάνωση Δεδομένων και Εξόρυξη Πληροφορίας	ΕΥ	6	5	0	ΜΛΟ
4602	Μηχανική Μάθηση	ΥΠ	3	2	5604	Μηχανική Μάθηση	ΕΥ	6	3	2	ΜΗΥ
4808	Γραφικά Υπολογιστών	ΕΠ	5	0	5703	Γραφικά Υπολογιστών	ΕΥ	6	5	0	ΜΗΥ

4801	Ευφυή Συστήματα	ΕΠ	5	0	5605	Ευφυή Συστήματα	ΕΥ	6	5	0	ΜΗΥ
4802	Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστών και Παράλληλα Συστήματα	ΕΠ	5	0	5704	Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστών και Παράλληλα Συστήματα	ΕΥ	6	5	0	ΜΗΥ
4601	Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	ΥΠ	4	2	5606	Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων	ΕΥ	6	3	2	ΜΗΥ/ΜΔΙ
4804	Ειδικά Θέματα Δικτύων Ι	ΕΠ	2	4	5607	Ειδικά Θέματα Δικτύων Ι	ΕΥ	6	2	3	ΜΔΙ
4805	Ειδικά Θέματα Δικτύων ΙΙ	ΕΠ	2	4	5705	Ειδικά Θέματα Δικτύων ΙΙ	ΕΥ	6	2	3	ΜΔΙ
4806	Διαδικτυακές Υπηρεσίες Προστιθέμενης Αξίας	ΕΠ	5	0	5706	Διαδικτυακές Υπηρεσίες Προστιθέμενης Αξίας	ΕΥ	6	5	0	ΜΔΙ
4807	Ασύρματα και Κινητά Δίκτυα Επικοινωνιών	ΕΠ	5	0	5608	Δίκτυα Ασύρματων και Κινητών Επικοινωνιών	ΕΥ	6	5	0	ΜΔΙ
			3		5610	Διοίκηση και Διαχείριση Έργων Πληροφορικής	ΕΥ	3	3	0	ΜΛΟ
			3		5710	Σημειολογικός Ιστός	ΕΥ	3	3	0	ΜΛΟ
			3		5711	Διαχείριση Συστήματος και Υπηρεσιών DBMS	ΕΥ	3	3	0	ΜΗΥ
			3		5611	Αναγνώριση Προτύπων - Νευρωνικά Δίκτυα	ΕΥ	3	3	0	ΜΗΥ
			3		5612	Δίκτυα Καθοριζόμενα από Λογισμικό	ΕΥ	3	3	0	ΜΔΙ
			3		5613	Διαδίκτυο των Πραγμάτων	ΕΥ	3	3	0	ΜΔΙ

- Αντίστοιχα μαθήματα των Π4 και Π5 θεωρούνται όλα όσα βρίσκονται στην ίδια γραμμή του πίνακα
- Όλα τα μαθήματα των 5 πρώτων εξαμήνων του Π5 (κωδικοί 5101 – 5505) είναι υποχρεωτικά (ΥΠ)
- Αν ένα μάθημα είναι μικτό στο Π4 και ο φοιτητής/τρια έχει περάσει μόνον ένα μέρος του (θεωρία ή εργαστήριο) πρέπει να δηλώσει και να περάσει το άλλο μέρος στο Π5 και θεωρείται ότι έχει ολοκληρώσει το μικτό μάθημα του Π5. Στην περίπτωση αυτή το μάθημα προσμετράται στα **Μ** μαθήματα του Π5 και θα αναφέρεται στη βεβαίωση αναλυτικής βαθμολογίας του ως τέτοιο.

3. Φοιτητές/τριες που εισάχθηκαν με το Π3 ή παλιότερο πρόγραμμα σπουδών (εισαγωγή πριν το Σεπτέμβριο του 2011):

Πρέπει πρώτα να δουν τους κανόνες μετάβασης στο Π4 και μετά να ακολουθήσουν τη μετάβαση από το Π4 στο Π5.

Από τη Διοίκηση του Τμήματος