

Α. ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ (ΝΠΣ)

Για απόκτηση πτυχίου στο ΝΠΣ θα πρέπει ο σπουδαστής να ολοκληρώσει επιτυχώς 40 μαθήματα εκ των οποίων τα 32 είναι Υ και τα 8 ΕΥ

Ακολουθούν τα μαθήματα του Ν.Π.Σ. ανά εξάμηνο σπουδών.

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Εισαγωγή στην Πληροφορική	ΜΓΥ	Υ	3	2	5	165	6
Μαθηματικά	ΜΓΥ	Υ	4	0	4	180	6
Γραμμική Αλγεβρα	ΜΓΥ	Υ	3	2	5	165	5
Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	ΜΓΥ	Υ	4	2	6	210	7
Αλγοριθμική	ΜΓΥ	Υ	4	0	4	180	6
Σύνολο			18	6	24	900	30

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές	ΜΓΥ	Υ	2	2	4	120	5
Πιθανότητες και Στατιστική	ΜΓΥ	Υ	4	0	4	180	6
Διακριτά Μαθηματικά	ΜΓΥ	Υ	4	0	4	180	6
Δομές Δεδομένων	ΜΓΥ	Υ	4	2	6	210	7
Ψηφιακή Σχεδίαση	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	6
Σύνολο			17	6	23	855	30

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	5
Βάσεις Δεδομένων Ι	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης	ΔΟΝΑ	Υ	2	2	4	120	5
Λειτουργικά Συστήματα Ι	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	5
Δίκτυα Υπολογιστών Ι	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Σύνολο			14	12	26	810	30

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Λειτουργικά Συστήματα II	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	5
Δίκτυα Υπολογιστών II	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Σήματα και Συστήματα	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Εφαρμογών	ΜΕΥ	Υ	3	2	5	165	5
Βάσεις Δεδομένων II	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	ΜΕΥ	Υ	4	0	4	180	5
Σύνολο			16	10	26	870	30

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων	ΜΕ	Υ	2	2	4	120	5
Τεχνολογία Λογισμικού	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Μεταγλωττιστές	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Επιχειρησιακή Έρευνα	ΔΟΝΑ	Υ	4	2	6	210	5
Υπολογιστικά Συστήματα	ΜΕΥ	Υ	2	2	4	120	5
Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Υπολογιστή	ΔΟΝΑ	Υ	2	2	4	120	5
Σύνολο			14	12	26	810	30

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Τεχνητή Νοημοσύνη	ΜΕ	Υ	2	2	4	120	5
Ασφάλεια στην Τεχνολογία της Πληροφορίας	ΔΟΝΑ	Υ	3	2	5	165	5
Εισαγωγή στον Παράλληλο Υπολογισμό	ΜΕ	Υ	2	2	4	120	5
Δικτυακός Προγραμματισμός	ΜΕ	Υ	3	2	5	165	5
Κύκλος Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών							
Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Πληροφοριακών Συστημάτων	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Ανάκτηση Πληροφορίας και Εξόρυξη Δεδομένων	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Κύκλος Επικοινωνιακών και Υπολογιστικών Συστημάτων							
Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών Συστημάτων	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Τηλεπικοινωνίες	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Σύνολο			14	12	26	810	30

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
<i>Κύκλος Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών</i>							
Ευφυή Συστήματα	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Γραφικά Υπολογιστών	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Πληροφορική και Κοινωνία – Τεχνική της Έκφρασης	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Διδακτική της Πληροφορικής	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Ηλεκτρονικό Εμπόριο	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
<i>Κύκλος Επικοινωνιακών και Υπολογιστικών Συστημάτων</i>							
Κατανεμημένα Συστήματα	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Νέες Δικτυακές Τεχνολογίες	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Κινητές Επικοινωνίες	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Τεχνολογία Πολυμέσων	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Ενσωματωμένα Συστήματα	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Νευρωνικά Δίκτυα	ΜΕ	ΕΥ	2	2	4	120	5
Σύνολο			12	12	24	720	30

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΚΜ	ΕΜ	Θ	Ε	Εβδ. Ωρες	ΦΕ	ΠΜ
Πτυχιακή εργασία φοιτητών	-	-	-	-	-	500	20
Πρακτική άσκηση φοιτητών	-	-	-	-	-	250	10
Σύνολο			-	-	-	750	30

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ 2009-2010

Οι ήδη εγγεγραμμένοι σπουδαστές, που δεν θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους τον Σεπτέμβριο 2009, θα ακολουθήσουν τις μεταβατικές ρυθμίσεις 2009-2010.

B0. Ορολογία

ΠΠΣ : Παλιό Πρόγραμμα Σπουδών. Το ΠΣ που υλοποιείται μέχρι σήμερα.

ΝΠΣ: Νέο Πρόγραμμα Σπουδών. Το ΠΣ που θα υλοποιηθεί από το χειμερινό εξάμηνο 2010-2011

ΜΠΣ: Μεταβατικό Πρόγραμμα Σπουδών. Το ΠΣ που θα υλοποιηθεί το ακαδημαϊκό έτος 2009-2010 προκειμένου να γίνει ομαλά η μετάβαση των σπουδαστών από το ΠΠΣ στο ΝΠΣ.

Μεταβατική περίοδος: η χρονική περίοδος υλοποίησης του ΜΠΣ. Η διάρκεια της περιόδου αυτής είναι από την έναρξη χειμερινού εξαμήνου 2009-2010 μέχρι και τη λήξη του εαρινού εξαμήνου 2009-2010.

Μεταβατικές ρυθμίσεις 2009-2010: οι κανόνες που έχουν θεσπιστεί από την Γενική Συνέλευση του Τμήματος και έχουν ισχύ μόνο κατά την Μεταβατική περίοδο

Αντιστοίχιση μαθήματος : αφορά την πλήρη ή μερική αντιστοίχιση των μαθημάτων του ΠΠΣ με μαθήματα του ΝΠΣ (βλέπε παράγραφο Β5 και Πίνακα Αντιστοίχισης μαθημάτων ΠΠΣ με ΝΠΣ)

Αυτόματη αντιστοίχιση: Η ενέργεια αντιστοίχισης που θα υλοποιηθεί μεταξύ μαθημάτων του ΝΠΣ & ΠΠΣ με τη λήξη του εαρινού εξαμήνου 2009-2010 αυτόματα από το Σύστημα για όλους τους εγγεγραμμένους σπουδαστές του Τμήματος. Η αντιστοίχιση θα γίνει με βάση τον Πίνακα Αντιστοίχισης μαθημάτων ΠΠΣ με ΝΠΣ.

Καταργημένο μάθημα: Το μάθημα του ΠΠΣ που καταργήθηκε (βλέπε παράγραφο Β2)

Πιστωτική μονάδα: Για κάθε καταργημένο μάθημα του ΠΠΣ που ο σπουδαστής έχει επιτυχώς ολοκληρώσει και το οποίο δεν έχει αντιστοιχιστεί με μάθημα του ΝΠΣ, ο σπουδαστής αποκτά πιστωτική μονάδα (ΠΜ). Με κάθε ΠΜ ο σπουδαστής μπορεί να ζητήσει από την Επιτροπή Απαλλαγών την απαλλαγή του από ένα ΕΥ μάθημα του ΝΠΣ.


















B1. Μεταβατική περίοδος

Η μεταβατική περίοδος θα έχει διάρκεια ένα έτος: έναρξη χειμερινού εξαμήνου ακαδημαϊκού έτους 2009-2010 μέχρι λήξη εαρινού εξαμήνου 2009-2010

*Για απόκτηση πτυχίου κατά την μεταβατική περίοδο, απαιτείται:
η επιτυχής ολοκλήρωση 40 οποιωνδήποτε μαθημάτων*

B2. Καταργημένα μαθήματα

Στο ΝΠΣ καταργήθηκαν τα παρακάτω μαθήματα του ΠΠΣ:




-  Μαθηματικά I (A,Y) με κωδικό 10002
-  Ο Προγραμματισμός I (A, Y) με κωδικό 10004 - Pascal
-  Εφαρμοσμένη Φυσική (A, Y) με κωδικό 10006
-  Ξένη Γλώσσα I (A,Π) με κωδικό 10007
-  Μαθηματικά II (B,Y) με κωδικό 20005
-  Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Λογισμικού (Γ, Y) με κωδικό 30001 – Visual Basic
-  Ξένη Γλώσσα II (Γ, Y) με κωδικό 30006
-  Οργάνωση Επιχειρήσεων και Προγραμματισμός Διαχειριστικών Εφαρμογών (ΣΤ, EY) με κωδικό 60005
-  Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές II με κωδικό 60008 (ΣΤ, EY)
-  Ειδικά Θέματα Λειτουργικών Συστημάτων (ΣΤ,EY) με κωδικό 60010
-  Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα (ΣΤ,EY) με κωδικό 60011
-  Επεξεργασία Εικόνας (Z,EY) με κωδικό 70006
-  Σεμινάριο (Z,EY) με κωδικό 70008
-  Γλωσσική Τεχνολογία (Z,EY) με κωδικό 70009
-  Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας (Z,EY) με κωδικό 70012
-  Διαχείριση Επικοινωνιακών Συστημάτων (Z,EY) με κωδικό 70013
-  Διοίκηση Έργου και Διαχείριση Πληρ/κών Συστημάτων (Z,EY) με κωδικό 70016

B3. Πιστωτικές μονάδες

Για κάθε καταργημένο μάθημα του ΠΠΣ που ο σπουδαστής έχει πλήρως & επιτυχώς ολοκληρώσει, αποκτά μία πιστωτική μονάδα.

Προσοχή!!! Οι σπουδαστές που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς μέρος μόνον καταργημένου μαθήματος δεν αποκτούν πιστωτική μονάδα

B4. Νέα μαθήματα

-  Δικτυακός Προγραμματισμός (ΣΤ, Y)
-  Κατανεμημένα Συστήματα (Z, EY)
-  Ενσωματωμένα Συστήματα (Z, EY)

B5. Αντιστοίχιση Μαθημάτων του ΠΠΣ με μαθήματα του ΝΠΣ

Σαράντα πέντε (45) μαθήματα του ΝΠΣ αντιστοιχίζονται με μαθήματα του ΠΠΣ
Η αντιστοίχιση πραγματοποιείται ξεχωριστά για κάθε μέρος μαθήματος (θεωρητικό ή εργαστηριακό).

Σε περίπτωση μερικής ολοκλήρωσης μαθήματος του ΠΠΣ, θα γίνει μερική αντιστοίχιση και ο σπουδαστής οφείλει να εγγραφεί και να ολοκληρώσει το έτερο μέρος του αντίστοιχου μαθήματος του ΝΠΣ.

Ειδικότερα για τα Μαθήματα του ΝΠΣ που είναι Θεωρητικά (όπως για παράδειγμα Αλγοριθμική και Πιθανότητες & Στατιστική) και τα οποία αντιστοιχίζονται με Μεικτά μαθήματα του ΠΠΣ, ισχύουν τα εξής:

Η επιτυχής ολοκλήρωση του Θεωρητικού μέρους αρκεί για την πλήρη αντιστοίχιση με το αντίστοιχο μάθημα του ΝΠΣ.

Η επιτυχής ολοκλήρωση του Εργαστηριακού μέρους δεν δίνει αντιστοιχία με το νέο αντίστοιχο μάθημα, αλλά φαίνεται στην καρτέλα του σπουδαστή.

Ακολουθεί ο Πίνακας αντιστοίχισης μαθημάτων

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΝΠΣ ΜΕ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΠΣ			
A	Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Y	Εισαγωγή στην Πληροφορική	Y	Εισαγωγή στην Πληροφορική (Α)
Y	Μαθηματικά *	Y Y	Μαθηματικά I (Α) ή Μαθηματικά II (Β)
Y	Γραμμική Αλγεβρα	Y	Γραμμική Αλγεβρα (Α)
Y	Εισαγωγή στον προγραμματισμό	Y	Προγραμματισμός Υπολογιστών II (Β)
Y	Αλγοριθμική	Y	Αλγοριθμική (Α)
			-
B	Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Y	Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές	Y	Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές I (Γ)
Y	Πιθανότητες και Στατιστική	Y	Πιθανότητες και Στατιστική (Β)
Y	Διακριτά Μαθηματικά	Y	Διακριτά Μαθηματικά (Β)
Y	Δομές Δεδομένων	Y	Δομές Δεδομένων (Β)
Y	Ψηφιακή Σχεδίαση	Y	Ψηφιακή Σχεδίαση (Β)
Γ	Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Y	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	Y	Προγραμματισμός Υπολογιστών III - C++ (Δ)
Y	Βάσεις Δεδομένων I	Y	Βάσεις Δεδομένων I (Γ)
Y	Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης	Y	Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (Δ)
Y	Λειτουργικά Συστήματα I	Y	Λειτουργικά Συστήματα I (Γ)
Y	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Y	Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων (Γ)
Y	Δίκτυα Υπολογιστών I	Y	Επικοινωνίες Δεδομένων (Δ)
Δ	Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Y	Λειτουργικά Συστήματα II	Y	Λειτουργικά Συστήματα II (Δ)
Y	Δίκτυα Υπολογιστών II	Y	Δίκτυα Υπολογιστών (Ε)
Y	Σήματα και Συστήματα	Y	Σήματα και Συστήματα (Δ, ΒΚ)
Y	Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Εφαρμογών	Y	Τεχνολογία και Προγραμματισμός στο Διαδίκτυο (ΣΤ)
Y	Βάσεις Δεδομένων II	Y	Βάσεις Δεδομένων II (Δ)
Y	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	Y	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα (Δ, ΒΚ)

Ε		Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Υ	Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων		Υ	Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων
Υ	Τεχνολογία Λογισμικού		Υ	Τεχνολογία Λογισμικού
Υ	Μεταγλωττιστές		Υ	Μεταγλωττιστές (Ε, ΒΚ)
Υ	Επιχειρησιακή Έρευνα		Υ	Επιχειρησιακή Έρευνα (Δ, ΒΚ)
Υ	Υπολογιστικά Συστήματα		Υ	Υπολογιστικά Συστήματα (Ε)
Υ	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Υπολογιστή		Υ	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Υπολογιστή (ΣΤ)
ΣΤ		Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Υ	Τεχνητή Νοημοσύνη		Υ	Τεχνητή Νοημοσύνη (ΣΤ)
Υ	Ασφάλεια στην Τεχνολογία της Πληροφορίας		Υ	Ασφάλεια Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων και Προστασία Προσωπικών Δεδομένων στην Τεχνολογία της Πληροφορίας (Ζ)
Υ	Εισαγωγή στον Παράλληλο Υπολογισμό		Υ	Εισαγωγή στον Παράλληλο Υπολογισμό (ΣΤ)
Κατεύθυνση Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών				
ΕΥ	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Πληροφοριακών Συστημάτων		ΕΥ	Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Πληροφοριακών Συστημάτων (ΣΤ, ΒΚ)
ΕΥ	Ανάκτηση Πληροφορίας & εξόρυξη δεδομένων		ΕΥ	Ανάκτηση Πληροφορίας (Ζ)
Κατεύθυνση Επικοινωνιακών & Υπολογιστικών Συστημάτων				
ΕΥ	Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών Συστημάτων		ΕΥ	Μικροπολογιστές & Εφαρμογές
ΕΥ	Τηλεπικοινωνίες		ΕΥ	Τηλεπικοινωνίες (Ε,ΒΚ)
Ζ		Ονομασία Μαθήματος ΝΠΣ		Ονομασία Μαθήματος ΠΠΣ
Κατεύθυνση Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών				
ΕΥ	Ευφυή Συστήματα		ΕΥ	Ευφυή Συστήματα (Ζ)
ΕΥ	Γραφικά Υπολογιστών		ΕΥ	Γραφικά Υπολογιστών (ΣΤ)
ΕΥ	Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού		ΕΥ	Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού (Ζ)
ΕΥ	Πληροφορική και Κοινωνία - Τεχνική της Έκφρασης		ΕΥ	Πληροφορική και Κοινωνία - Τεχνική της Έκφρασης (Ζ)
ΕΥ	Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Διδακτική της Πληροφορικής		ΕΥ	Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Διδακτική της Πληροφορικής (ΣΤ)
ΕΥ	Ηλεκτρονικό Εμπόριο		ΕΥ	Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Ζ)
Κατεύθυνση Επικοινωνιακών & Υπολογιστικών Συστημάτων				
ΕΥ	Νέες Δικτυακές Τεχνολογίες		ΕΥ	Ειδικά Θέματα Δικτύων (Ζ)
ΕΥ	Κινητές Επικοινωνίες		ΕΥ	Συστήματα Κινητών Επικοινωνιών (Ζ)
ΕΥ	Τεχνολογία Πολυμέσων		ΕΥ	Τεχνολογία Πολυμέσων (Ζ)
ΕΥ	Νευρωνικά Δίκτυα		ΕΥ	Νευρωνικά Δίκτυα

Στην περίπτωση των Μαθηματικών, ένα από τα δύο Μαθηματικά του ΠΠΣ

* αντιστοιχίζονται και το άλλο δίνει credit

Β6. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Κατά την μεταβατική περίοδο θα ισχύσει το παρακάτω πρόγραμμα σπουδών

Προσοχή!!!! Οι σπουδαστές που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς μέρος μεικτού καταργημένου μαθήματος, και μόνον αυτοί, έχουν τη δυνατότητα να δηλώσουν κατά την μεταβατική περίοδο το υπόλοιπο μέρος του μαθήματος

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Εισαγωγή στην Πληροφορική	Υ	3	2	5
Μαθηματικά	Υ	4	0	4
Γραμμική Άλγεβρα	Υ	3	2	5
Εισαγωγή στον Προγραμματισμό	Υ	4	2	6
Αλγοριθμική	Υ	4	0	4
Σύνολο		18	6	24
Καταργημένα Μεικτά Μαθήματα				
Προγραμματισμός Ι (Α, Υ)				

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές	Υ	2	2	4
Πιθανότητες και Στατιστική	Υ	4	0	4
Διακριτά Μαθηματικά	Υ	4	0	4
Δομές Δεδομένων	Υ	4	2	6
Ψηφιακή Σχεδίαση	Υ	3	2	5
Σύνολο		17	6	23

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός	Υ	3	2	5
Βάσεις Δεδομένων Ι	Υ	2	2	4
Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης	Υ	2	2	4
Λειτουργικά Συστήματα Ι	Υ	2	2	4
Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Υ	3	2	5
Δίκτυα Υπολογιστών Ι	Υ	2	2	4
Σύνολο		14	12	26
Καταργημένα Μεικτά Μαθήματα				
Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Λογισμικού (Γ, Υ) – Visual Basic	Κ			

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Λειτουργικά Συστήματα II	Υ	3	2	5
Δίκτυα Υπολογιστών II	Υ	2	2	4
Σήματα και Συστήματα	Υ	2	2	4
Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Λογισμικού	Υ	3	2	5
Βάσεις Δεδομένων II	Υ	2	2	4
Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	Υ	4	0	4
Σύνολο		16	10	26

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων	Υ	2	2	4
Τεχνολογία Λογισμικού	Υ	2	2	4
Μεταγλωττιστές	Υ	2	2	4
Επιχειρησιακή Έρευνα	Υ	4	2	6
Υπολογιστικά Συστήματα	Υ	2	2	4
Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Υπολογιστή	Υ	2	2	4
Σύνολο		14	12	26

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Τεχνητή Νοημοσύνη	Υ	2	2	4
Ασφάλεια στην Τεχνολογία της Πληροφορίας	Υ	3	2	5
Εισαγωγή στον Παράλληλο Υπολογισμό	Υ	2	2	4
Δικτυακός Προγραμματισμός	Υ	3	2	5
Κύκλος Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών				
Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Πληροφοριακών Συστημάτων	ΕΥ	2	2	4
Ανάκτηση Πληροφορίας και Εξόρυξη Δεδομένων	ΕΥ	2	2	4
Κύκλος Επικοινωνιακών και Υπολογιστικών Συστημάτων				
Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών Συστημάτων	ΕΥ	2	2	4
Τηλεπικοινωνίες	ΕΥ	2	2	4
Σύνολο		14	12	26
Καταργημένα Μεικτά Μαθήματα				
Οργάνωση Επιχειρήσεων και Προγραμ/σμός Διαχειρ/κών Εφαρμογών (ΣΤ, ΕΥ)	Κ			
Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές II (ΣΤ, ΕΥ)	Κ			
Ειδικά Θέματα Λειτουργικών Συστημάτων (ΣΤ,ΕΥ)	Κ			
Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα (ΣΤ,ΕΥ)	Κ			




Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Κύκλος Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών				
Ευφυή Συστήματα	ΕΥ	2	2	4
Γραφικά Υπολογιστών	ΕΥ	2	2	4
Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού	ΕΥ	2	2	4
Πληροφορική και Κοινωνία – Τεχνική της Έκφρασης	ΕΥ	2	2	4
Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Διδακτική της Πληροφορικής	ΕΥ	2	2	4
Ηλεκτρονικό Εμπόριο	ΕΥ	2	2	4
Κύκλος Επικοινωνιακών και Υπολογιστικών Συστημάτων				
Καταναεμημένα Συστήματα	ΕΥ	2	2	4
Νέες Δικτυακές Τεχνολογίες	ΕΥ	2	2	4
Κινητές Επικοινωνίες	ΕΥ	2	2	4
Τεχνολογία Πολυμέσων	ΕΥ	2	2	4
Ενσωματωμένα Συστήματα	ΕΥ	2	2	4
Νευρωνικά Δίκτυα	ΕΥ	2	2	4
Σύνολο		12	12	24
Καταργημένα Μεικτά Μαθήματα				
Επεξεργασία Εικόνας (Ζ,ΕΥ)	Κ			
Γλωσσική Τεχνολογία (Ζ,ΕΥ)	Κ			
Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας (Ζ,ΕΥ)	Κ			
Διαχείριση Επικοινωνιακών Συστημάτων (Ζ,ΕΥ)	Κ			
Διοίκηση και Διαχείριση Πληρ/κών Συστημάτων (Ζ,ΕΥ)	Κ			

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ονομασία Μαθήματος	ΕΜ	Θ	Ε	Σ.Ωρες
Πτυχιακή εργασία φοιτητών	-	-	-	-
Πρακτική άσκηση φοιτητών	-	-	-	-
Σύνολο		-	-	-

Κατά την μεταβατική περίοδο ο σπουδαστής θα έχει τη δυνατότητα:

-  να εγγραφεί και να ολοκληρώσει μέρος (μόνο Θ ή Ε) καταργημένων μεικτών μαθημάτων του ΠΠΣ που έχει ολοκληρώσει μερικώς
-  να προσμετρήσει στη λήψη πτυχίου καταργημένο μάθημα το οποίο έχει πλήρως και επιτυχώς ολοκληρώσει
-  να ζητήσει από την Επιτροπή Απαλλαγών την απαλλαγή του από μάθημα ΕΥ του ΠΠΣ με χρήση πιστωτικής μονάδας