ΑΙΤΗΣΗ (ΑΝΑΝΕΩΣΗΣ) ΕΓΓΡΑΦΗΣ & ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Παρακαλώ διαβάστε με προσοχή τα κατωτέρω ΠΡΙΝ συμπληρώσετε τη Δήλωση Επιλογής Μαθημάτων.

- Το Διατμηματικό ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στις κατευθύνσεις:
  - **Α.** Μαθηματικές Θεμελιώσεις της Επιστήμης των Υπολογιστών και Εφαρμογές στην Τεχνητή Εξαγωγή Συμπερασμάτων και Αποφάσεων.
  - **Β.** Στατιστική, Επιχειρησιακή Έρευνα και Εφαρμογές στις Αποφάσεις.
  - **Γ.** Θεωρία Αριθμητικών Υπολογισμών και Εφαρμογές στις Αποφάσεις.
- Η Δήλωση Επιλογής Μαθημάτων (Ανανέωση Εγγραφής) είναι υποχρεωτική και γίνεται στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού εξαμήνου, σε ημερομηνίες οι οποίες ορίζονται από τη Γραμματεία του Τμήματος Μαθηματικών. Μεταπτυχιακός Φοιτητής που δεν ανανεώνει την εγγραφή του για δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα στερείται αυτοδίκαια της φοιτητικής του ιδιότητας.
- Για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης απαιτείται:
  i. να παρακολουθήσετε και να εξεταστείτε επιτυχώς στα έξι (6) μαθήματα κορμού.
  ii. να παρακολουθήσετε και να εξεταστείτε επιτυχώς στα τέσσερα (4) υποχρεωτικά μαθήματα της κατεύθυνσης που ανήκετε.
  iii. να επιλέξετε, να παρακολουθήσετε και να εξεταστείτε επιτυχώς σε δύο (2) από τα προσφερόμενα μαθήματα επιλογής.
  iv. να συγγράψετε Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Μ.Δ.Ε.) σε θέμα συναφές με την κατεύθυνση που ανήκετε.
- Συνιστάτε να ακολουθείτε το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών:

Α΄ εξάμηνο
Τέσσερα (4) μαθήματα Κορμού
Γ΄ εξάμηνο
Ένα (1) μάθημα Κορμού Δύο (2) μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης Ένα (1) μάθημα Επιλογής

Β΄ εξάμηνο
Ένα (1) μάθημα Κορμού Δύο (2) μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης Ένα (1) μάθημα Επιλογής
Δ΄ εξάμηνο
Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Διευκρινίζεται εδώ ότι:
  i. κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε 7.5 ECTS μονάδες και η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία σε 30 ECTS.
  ii. στο χειμερινό εξάμηνο δηλώνετε μαθήματα μόνον χειμερινού εξαμήνου και στο εαρινό μόνον εαρινού.
  iii. ο αριθμός μαθημάτων που πρέπει να επιλέξετε σε κάθε εξάμηνο είναι 4 (30 ECTS μονάδες) με απόλυτη προτεραιότητα στα υποχρεωτικά μαθήματα κορμού ή/και κατεύθυνσης. Από το Γ' εξάμηνο των σπουδών σας και μετέπειτα, μπορείτε να δηλώσετε 2 επιπλέον μάθημα (+15 ECTS μονάδες) καλύπτοντας αποκλειστικά προηγούμενες υποχρεώσεις σας.
  iv. τα υποχρεωτικά μαθήματα κάποιας κατεύθυνσης ΔΕΝ ΔΥΝΑΝΤΑΙ να δηλωθούν ως μαθήματα επιλογής από τους φοιτητές των άλλων δύο κατευθύνσεων.
  v. η δήλωση ενός μαθήματος επιλογής, δημιουργεί την υποχρέωση της επιτυχούς περάτωσής του (παρακολούθηση και εξέταση).
- Ως μεταπτυχιακός φοιτητής του Δ.Π.Μ.Σ. «Μαθηματικά των Υπολογιστών και των Αποφάσεων» πρέπει: (α) να παρακολουθείτε όλα τα μαθήματα που δηλώνετε, υποχρεωτικά κορμού, υποχρεωτικά κατεύθυνσης και επιλογής, (β) να συμμετέχετε στις εργαστηριακές ασκήσεις που σας ανατίθενται, και (γ) να παρακολουθείτε τα σεμινάρια, τις διαλέξεις και τα συνέδρια που σας υποδεικνύονται.
  Σε περίπτωση αποτυχίας σε κάποιο εκ των μαθημάτων κορμού ή/και κατεύθυνσης, ή υπέρβασης του ορίου απουσιών στις παραδόσεις του, ή μη παρουσίας σας στις εξετάσεις του, υποχρεούστε να το επαναλάβετε σε μηδενική βάση.
  Σε περίπτωση αποτυχίας σε κάποιο εκ των μαθημάτων επιλογής, ή υπέρβασης του ορίου απουσιών στις παραδόσεις του, ή μη παρουσίας σας στις εξετάσεις του, μπορείτε να το αντικαταστήσετε με κάποιο άλλο μάθημα επιλογής σε δήλωση μαθημάτων επόμενου ακαδημαϊκού εξαμήνου ή έτους.
  Δεύτερη αποτυχία σας στο ίδιο μάθημα (κορμού, κατεύθυνσης ή επιλογής) συνεπάγεται τη διαγραφή σας από το παρόν Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών.
  Ο ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΜΟΝΗΣ ΣΑΣ στο πρόγραμμα ανέρχεται σε 4 + 2 = 6 ακαδημαϊκά εξάμηνα.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες **διαβάστε προσεκτικά τον Οδηγό Σπουδών καθώς επίσης και τον κανονισμό λειτουργίας του προγράμματος**.

ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ – ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

«ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ»

ΑΙΤΗΣΗ (ΑΝΑΝΕΩΣΗΣ) ΕΓΓΡΑΦΗΣ & ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

ΕΠΩΝΥΜΟ			ΟΝΟΜΑ		
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΕΡΑ			ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ		
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ					
ΣΤΑΘΕΡΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ		ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ		e-mail	

Παρακαλώ να με εγγράψετε στο ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ/ΕΑΡΙΝΟ Εξάμηνο Σπουδών της ___ κατεύθυνσης του Διατμηματικού Π.Μ.Σ. "Μαθηματικά των Υπολογιστών και των Αποφάσεων" για το Ακαδημαϊκό Έτος 2015-2016 σύμφωνα με την κατωτέρω υπεύθυνη δήλωση μαθημάτων.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κορμού

Χειμερινό εξάμηνο	Εξάμηνο	Επιλέξτε	Εαρινό εξάμηνο	Εξάμηνο	Επιλέξτε
Αριθμητικές Μέθοδοι και Υπολογιστικά Εργαλεία	Α		Μελέτη Περιπτώσεων στη Λήψη Αποφάσεων	Β	
Θεωρία Αποφάσεων	Α				
Στατιστική Ι	Α				
Τεχνητή Νοημοσύνη	Α				
Επιχειρησιακή Έρευνα	Γ				

	Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατευθύνσεων					
Α΄ κατεύθυνση	**Χειμερινό εξάμηνο**	**Εξάμηνο**	**Επιλέξτε**	**Εαρινό εξάμηνο**	**Εξάμηνο**	**Επιλέξτε**
	Θεωρία Αλγορίθμων	Γ		Ανεύρεση Γνώσης σε Βάσεις Δεδομένων	Β	
	Υπολογιστική Πολυπλοκότητα	Γ		Ευφυή Συστήματα Αποφάσεων	Β	
Β΄ κατεύθυνσης	**Χειμερινό εξάμηνο**	**Εξάμηνο**	**Επιλέξτε**	**Εαρινό εξάμηνο**	**Εξάμηνο**	**Επιλέξτε**
	Γραμμικά Μοντέλα	Γ		Εφαρμοσμένη Μπεϋζιανή Στατιστική	Β	
	Θεωρία Αξιοπιστίας	Γ		Στατιστική ΙΙ	Β	
Γ΄ κατεύθυνσης	**Χειμερινό εξάμηνο**	**Εξάμηνο**	**Επιλέξτε**	**Εαρινό εξάμηνο**	**Εξάμηνο**	**Επιλέξτε**
	Αριθμητικές Μέθοδοι Βελτιστοποίησης	Γ		Ειδικά Θέματα Αριθμητικής Ανάλυσης	Β	
	Επιστημονικός Υπολογισμός	Γ		Υπολογιστική Νοημοσύνη	Β	

Μαθήματα Επιλογής

Χειμερινό εξάμηνο	Εξάμηνο	Επιλέξτε	Εαρινό εξάμηνο	Εξάμηνο	Επιλέξτε
~~Αρχές Διοίκησης και Οργάνωσης~~	Γ		Ανάλυση Διαστημάτων	Β	
~~Ασαφής Λογική και Ασαφή Συστήματα~~	Γ		~~Βιοστατιστική~~	Β	
Διακριτά Μαθηματικά	Γ		Εργαστήριο σε Θέματα Στατιστ. & Χρονοσειρών	Β	
Λογική και Λογικός Προγραμματισμός	Γ		Εφαρμογές Υπολογιστικών Μαθηματικών	Β	
~~Μηχανική Μάθηση~~	Γ		~~Θεωρία Παιγνίων~~	Β	
Οικονομική Θεωρία και Αλγόριθμοι	Γ		Κρυπτογραφία	Β	
~~Προχωρημένα Θέματα Βελτιστοποίησης~~	Γ		Νευρωνικά Δίκτυα και Εξελικτικοί Αλγόριθμοι	Β	
Στοχαστικές Διαδικασίες	Γ		Ουρές Αναμονής	Β	
Υπολογιστικές Μέθοδοι στην Οικονομία	Γ		~~Παράλληλη Επεξεργασία~~	Β	
~~Προσεγγιστικοί Αλγόριθμοι~~	Γ		~~Προσομοίωση~~	Β	
			~~Ειδικά Θέματα Υπολογιστ. Γραμμικής Άλγεβρας~~	Β	
			~~Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας – Δειγματοληψία~~	Β	

Διπλωματική Εργασία	

Ημερομηνία: ___ /___ /___

Ο/Η ΔΗΛΩΝ/ΟΥΣΑ