

ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΝΕΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ο νέος Οδηγός Σπουδών του Τμήματος εγκρίθηκε στη Συνέλευση 102/28-6-2017. Οι κυριότερες αλλαγές στον νέο Οδηγό Σπουδών είναι οι ακόλουθες.

1. Από το ακαδημαϊκό έτος 2017-18, όλοι οι φοιτητές και οι φοιτήτριες εντάσσονται στο νέο πρόγραμμα, ανάλογα με την Κατεύθυνση που ακολουθούν. Προβλέπονται ευνοϊκές μεταβατικές διατάξεις για να συμπληρώσουν τις απαιτήσεις του νέου προγράμματος όσοι βρίσκονται κοντά στην απόκτηση πτυχίου. Οι μεταβατικές διατάξεις παρουσιάζονται αναλυτικά στο Παράρτημα 2 του Οδηγού Σπουδών.
2. Εισάγεται ένα νέο υποχρεωτικό μάθημα, MEM100 Αναλυτική Γεωμετρία και Μιγαδικοί Αριθμοί. Εάν έχετε περάσει κάποιο από τα μαθήματα MEM102 Γεωμετρία και Γραμμική Άλγεβρα, MEM202 Αναλυτική Γεωμετρία, M1113 Επίπεδο και Χώρος ή EM111 Γραμμική Άλγεβρα και Αναλυτική Γεωμετρία, απαλλάσσετε από αυτό το μάθημα και δεν μπορείτε να το δηλώσετε. Εάν δεν έχετε περάσει κάποιο από τα προηγούμενα μαθήματα, πρέπει υποχρεωτικά να περάσετε αυτό το μάθημα.
3. Σε κάποια υποχρεωτικά μαθήματα του δευτέρου έτους εισάγονται προαπαιτούμενα. Αυτά καταγράφονται στον Πίνακα 1 του Οδηγού Σπουδών. Για παράδειγμα, για να εγγραφείτε στο μάθημα MEM211 Ανάλυση Ι το επόμενο εξάμηνο, θα πρέπει να έχετε περάσει το μάθημα MEM101 Απειροστικός Λογισμός Ι. Αυτά τα προαπαιτούμενα θα ισχύσουν από το Σεπτέμβριο 2017 για όσους βρίσκονται στο τρίτο και τέταρτο εξάμηνο σπουδών, και από το Σεπτέμβριο 2018 για όλους.
4. Στην εξεταστική περίοδο του Ιανουαρίου, φοιτητές και φοιτήτριες που έχουν συμπληρώσει την κανονική διάρκεια σπουδών (οκτώ εξάμηνα) μπορούν να εξεταστούν σε υποχρεωτικά μαθήματα στα οποία δεν έχουν επιτύχει και τα οποία είχαν δηλώσει το προηγούμενο εαρινό εξάμηνο. Αυτή η διάταξη αντικαθιστά τις εμβόλιμες εξεταστικές.
5. Καταργείται ο περιορισμός των 30 Π.Μ. από μαθήματα του Πίνακα 6 για το πρόγραμμα της Κατεύθυνσης Μαθηματικών και του Πίνακα 13 για το πρόγραμμα της Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών. Εφ' όσον καλύπτονται οι κύριες απαιτήσεις του προγράμματος, μπορείτε να επιλέξετε ελεύθερα τις υπόλοιπες Π.Μ., οι οποίες είναι περίπου 35.
6. Αιτήσεις για Πτυχιακές Εργασίες πρέπει να υποβάλλονται μέχρι τις 10 Οκτωβρίου για το χειμερινό εξάμηνο και μέχρι τις 20 Φεβρουαρίου για το εαρινό εξάμηνο.
7. Όποιος επιθυμεί, μπορεί να αντικαταστήσει το μάθημα MEM 107 Γλώσσα Προγραμματισμού ΙΙ με το μάθημα ΗΥ150 Προγραμματισμός. Αυτό δίδει τη δυνατότητα παρακολούθησης μαθημάτων του Τμήματος Επιστήμης Υπολογιστών που έχουν το ΗΥ150 ως προαπαιτούμενο.
8. Εισάγονται 5 ειδικά προγράμματα, με έμφαση σε διάφορες περιοχές των Μαθηματικών, για όσους επιθυμούν να ακολουθήσουν ένα πιο απαιτητικό πρόγραμμα σπουδών.