

## ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ\*

### Α. Πρόγραμμα: Μάστερ Μηχανικού Υπολογιστών (MSc)

\* Ο πιο κάτω πίνακας δείχνει μια ενδεικτική κατανομή σε τρία εξάμηνα των μεταπτυχιακών μαθημάτων του προγράμματος Μάστερ στην Επιστήμη (M.Sc.) Μηχανικού Υπολογιστών. Σημειώνεται ότι φοιτητές οι οποίοι έχουν συμπληρώσει μαθήματα μεταπτυχιακού επιπέδου σε άλλα μεταπτυχιακά προγράμματα του Πανεπιστημίου Κύπρου ή άλλων αναγνωρισμένων πανεπιστημίων, μπορούν να εξαιρεθούν μερικώς (μέχρι 18 ECTS) από την απαίτηση για συμπλήρωση 56 ECTS από μεταπτυχιακά μαθήματα (κατόπιν εισήγησης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών και έγκρισης από το Συμβούλιο του Τμήματος).

A/A	Τύπος Μαθήματος	Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Περίοδο I ανά εβδομά δα	Διάρκεια περιόδου	Αριθμός εβδομάδων/ ακαδημαϊκό εξάμηνο	Σύνολο ωρών/ ακαδημαϊκό εξάμηνο	Αριθμός Πιστωτικ ών Μονάδων (ECTS)
<b>Α' Εξάμηνο (Χειμερινό Εξάμηνο)</b>								
1	Κορμού*	Προχωρημένες Επαναληπτές Μεθοδοι	HMY 651	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	13	52	8
2	Κορμού	Προχωρημένα Δίκτυα Υπολογιστών	HMY 654	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	13	52	8

3	Επιλογής**	Μεταπτυχιακό Μάθημα Επιλογής I (από λίστα μαθημάτων επιλογής στο Παράρτημα 1)	HMY 6xx***	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	13	52	8
4	Επιλογής	Μεταπτυχιακό Μάθημα Επιλογής II (από λίστα μαθημάτων επιλογής στο Παράρτημα 1)	HMY 6xx	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	13	52	8
<b>Β' Εξάμηνο (Εαρινό Εξάμηνο)</b>								
5	Κορμού	Προχωρημένη Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	HMY 656	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	14	56	8
6	Επιλογής	Μεταπτυχιακό Μάθημα Επιλογής III (από λίστα μαθημάτων επιλογής στο Παράρτημα 1)	HMY 6xx	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	14	56	8
7	Επιλογής	Μεταπτυχιακό Μάθημα Επιλογής IV (από λίστα μαθημάτων επιλογής στο Παράρτημα 1)	HMY 6xx	2 (διάλεξη)  1 (Φροντ.)	1.5 ώρα (Διάλεξη)  1 ώρα (Φροντ.)	14	56	8
8	Κορμού	Μεταπτυχιακό Σεμινάριο επιπέδου M.Sc.	HMY 701		1 ώρα (Σεμινάριο)	14	14	4
<b>Γ' Εξάμηνο (Χειμερινό Εξάμηνο)</b>								

9	Κορμού	Διατριβή Επιπέδου Μάστερ I	HMY 721			13		15
10	Κορμού	Διατριβή Επιπέδου Μάστερ II	HMY 722			13		15

\* Ο κατάλογος όλων των μαθημάτων κορμού για το πρόγραμμα Μάστερ στην Επιστήμη Μηχανικού Υπολογιστών παρουσιάζονται στο Παράρτημα I (λίστα 3 μαθημάτων). Ο κατάλογος των μαθημάτων που προσφέρονται κάθε εξάμηνο είναι διαθέσιμος στους φοιτητές κατά την περίοδο εγγραφής. Η επιλογή των προσφερόμενων μαθημάτων κάθε ακαδημαϊκό έτος, εξαρτάται από το ενδιαφέρον των φοιτητών και τη διαθεσιμότητα του διδακτικού προσωπικού.

\*\* Ο κατάλογος όλων των μαθημάτων επιλογής για το πρόγραμμα Μάστερ στην Επιστήμη Μηχανικού Υπολογιστών παρουσιάζονται στο Παράρτημα I. Ο κατάλογος των μαθημάτων που προσφέρονται κάθε εξάμηνο είναι διαθέσιμος στους φοιτητές κατά την περίοδο εγγραφής. Η επιλογή των προσφερόμενων μαθημάτων κάθε ακαδημαϊκό έτος, εξαρτάται από το ενδιαφέρον των φοιτητών και τη διαθεσιμότητα του διδακτικού προσωπικού.

\*\*\* Ως μαθήματα επιλογής μεταπτυχιακού επιπέδου, οι φοιτητές μπορούν επίσης να παρακολουθήσουν τα μαθήματα Επιβλεπόμενη Μελέτη για Φοιτητές Μάστερ I/Αυτόνομη Μελέτη για Φοιτητές Μάστερ I (HMY 711/713) (το πολύ μέχρι 8 ECTS).