

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ [ΜΑΣΤΕΡ]**

A/A	Τύπος Μαθήματος	Όνομα Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Περίοδοι ανά εβδομ.	Διάρκεια ωρών περιόδου	Αριθμός εβδομάδων/ ακαδημαϊκό εξάμηνο	Σύνολο ωρών / ακαδημαϊκό εξάμηνο	Αριθμός Πιστωτικών Μονάδων (ECTS)
<b>Α' Εξάμηνο (Χειμερινό)</b>								
1.	Μάθημα Υποχρεωτικό	Θεωρίες Μάθησης των Μαθηματικών	ΕΠΑ 680	1	3	13	39	12
2.	Περιορισμένης Έρευνας	Εκπαιδευτική Στατιστική με Εφαρμογές Στατιστικών Πακέτων  ή Ποιοτική Έρευνα στην Εκπαίδευση	ΕΠΑ 683  ή ΕΠΑ 682	1	3	13	39	12



**Β' Εξάμηνο (Εαρινό)**

3	Μάθημα Υποχρεωτικό	Επίλυση Μαθηματικού Προβλήματος	ΕΠΑ 674	1	3	13	39	12
4.	Μάθημα Υποχρεωτικό	Σύγχρονη Τεχνολογία στη Διδακτική των Μαθηματικών	ΕΠΑ 676	1	3	13	39	12
5	Υποχρεωτικό (σεμινάριο)	Σεμινάριο Μαθηματικής Παιδείας	ΕΠΑ 685	1	3	13	39	6

Γ' Εξάμηνο (Χειμερινό)								
6	Μάθημα Υποχρεωτικό	Αναλυτικά Προγράμματα των Μαθηματικών και Αξιολόγηση	ΕΠΑ 673	1	3	13	39	12
7	Μάθημα Περιορισμένης Επιλογής (ένα από τα ακόλουθα Χειμερινό ή Εαρινό)	<p>Η Ανάπτυξη της Μαθηματικής Σκέψης στη Νηπιοσχολική Περίοδο: Θεωρητικές και Ερευνητικές Προσεγγίσεις</p> <p>ή</p> <p>Νέες Τεχνολογίες και Μάθηση στις Φυσικές Επιστήμες</p> <p>ή</p> <p>Θεωρία και έρευνα στη διδασκαλία της άλγεβρας και του απειροστικού λογισμού</p> <p>ή</p> <p>Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Δυναμικών Περιβαλλόντων Διδασκαλίας και Μάθησης</p> <p>ή</p> <p>Θεωρία και έρευνα στη μάθηση και διδασκαλία της γεωμετρίας</p>	<p>ΕΠΑ 562</p> <p>ΕΠΑ 662</p> <p>ΕΠΑ 670</p> <p>ΕΠΑ 583</p> <p>ΕΠΑ 667</p>	1	3	13	39	12



Δ' Εξάμηνο (Εαρινό)

8.	Μάθημα Υποχρεωτικό	Σύγχρονη Έρευνα στη Μαθηματική Παιδεία	ΕΠΑ 675	1	3	13	39	12
----	--------------------	--	---------	---	---	----	----	----

Σημείωση:

- Ο φοιτητής μπορεί να επιλέξει διατριβή Μάστερ I (ΕΠΑ 798) και διατριβή Μάστερ II (ΕΠΑ 799) και απαλλάσσεται από 1 μάθημα Περιορισμένης Επιλογής (ΕΠΑ 562, ΕΠΑ 583, ΕΠΑ 662, ΕΠΑ 670, ΕΠΑ 667) και ένα μάθημα έρευνας (ΕΠΑ 683 ή ΕΠΑ 682)