



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Έκδοση 21/1/ 2019

**Ωρολόγιο Πρόγραμμα Τμήματος Μαθηματικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών
Εαρινό Εξάμηνο 2019 -2020**

Στα υποχρεωτικά μαθήματα που διδάσκονται σε δύο τμήματα αυτά χωρίζονται αλφαβητικά : **Τμήμα Α: Α – Μα, Τμήμα Β: Με – Ω.**
(Γ109 : Γ105, Γ107, Γ109)

Κωδικός		Διδάσκων	ΔΕ	ΤΡ	ΤΕ	ΠΕ	ΠΑ
	Υποχρεωτικά Μαθήματα						
MEM 103	Θεμέλια των Μαθηματικών	Τζανάκη (Α)	A203, 11-1		A203, 9-11		Εργ,Ε214 9-11, 11-1
		Γαρεφαλάκης (Β)	A201, 11-1		A201, 9-11		Εργ,Ε212 9-11, 11-1
MEM 105	Απειροστικός Λογισμός ΙΙ	Καραλή (Α)		Εργ,Ε214 1-3, 3-5	A203, 1-3	A203, 1-3	
		Παπαδημητράκης (Β)		Εργ,Ε212 1-3, 3-5	A201, 1-3	A201, 1-3	
MEM 106	Γραμμική Άλγεβρα Ι	Κατσαούνης (Α)	A203, 9-11	Εργ,Ε214 9-11, 11-1			A203, 1-3
		Κουρουγιώτης (Β)	A201, 9-11	Εργ,Ε212 9-11, 11-1			A201, 1-3
MEM 107	Γλώσσα Προγραμματισμού ΙΙ	Πλεξουσάκης (Α)	A201, 1-3			Γ109, 9-11, 11-1	
		Λιλής (Β)				A203, 5-7	Γ109, 3-5, 5-7
MEM 212	Ανάλυση ΙΙ	Φραντζικινάκης (Α)		A201, 9-11		A201, 9-11	Εργ. Α201, 9-11
		Κωστάκης (Β)		A203, 9-11		A203, 9-11	Εργ. Α203, 9-11
MEM 222	Άλγεβρα ΙΙ	Λυδάκης	A214, 11-1		A214, 9-11		Εργ, Α214, 11-1
MEM 251	Αριθμητική Ανάλυση	Χατζηπαντελίδης	A203, 1-3	Εργ. Γ109, 1-3			A201, 11-1
MEM 261	Θεωρία Πιθανοτήτων	Κολουντζάκης	A201, 3-5			A201, 3-5	Εργ, Ε212 1-3
MEM 271	Διαφορικές Εξισώσεις	Τερσένοβ (Α)		A201, 11-1	Εργ. Ε212, 11-1, 1-3	A201, 11-1	
		Τερτίκας (Β)		A203, 11-1	Εργ. Ε214, 11-1, 1-3	A203, 11-1	

Κωδικός		Διδάσκων	ΔΕ	ΤΡ	ΤΕ	ΠΕ	ΠΑ
	Μαθήματα Κορμού ή Επιλογής						
MEM 203	Ευκλείδεια Γεωμετρία και η Διδακτική της	Συλλιγάρδος	Ε204, 1-3		Ε204, 11-1		
MEM 204	Θεωρία Αριθμών	Καπετανάκης			Α214, 3-5		Α214, 3-5
MEM 205	Περιγραφική Στατιστική	Σμαραγδάκης	Α214, 3-5		Εργ. Γ109, 11-1	Α214, 9-11	
MEM 215	Συναρτησιακή Ανάλυση	Μήτσης		Α208, 1-3		Α208, 1-3	
MEM 216	Ανάλυση Πολλών Μεταβλητών	Αθανασόπουλος	Α212, 11-1		Α212, 9-11		
MEM 217	Αρμονική Ανάλυση	Κολουντζάκης	Α208, 9-11			Α208, 9-11	
MEM 226	Θεωρία Δακτυλίων και Modules	Κουβιδάκης	Α208, 11-1		Α208, 9-11		
MEM 227	Θεωρία Σωμάτων	Κουβιδάκης		Α208, 3-5		Α208, 3-5	
MEM 232	Τοπολογία	Αθανασόπουλος	Α212, 1-3		Α212, 1-3		
MEM 233	Γεωμετρία	Πλατής	Ε204, 3-5		Ε204, 3-5		
MEM 243	Λογική	Φειδάς			Α212, 3-5		Α212, 3-5
MEM 253	Αριθμητική Λύση Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων	Μακριδάκης	Α212, 3-5	Α212, 3-5			
MEM 262	Παραμετρική Στατιστική	Κρητικού	Α208, 1-3		Α208, 1-3		Α208, Εργ.Γ109, 1-3
MEM 273	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις	Κοσιώρης		Ε204, 11-1		Ε204, 11-1	
MEM 274	Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών	Καραγιώργος			Α208, 11-1		Α208, 11-1
MEM 282	Μαθηματική Μοντελοποίηση	Ταρουδάκης			Α208, 3-5		Α208, 3-5
MEM 283	Μαθηματικά Μοντέλα Κλασικής Φυσικής	Καλλίας		Β208, 5-7		Β208, 5-7	
MEM 284	Κυματική Διάδοση	Καραγιώργος			Ε204, 9-11		Ε204, 9-11
MEM 287	Μαθηματική Θεωρία Υλικών	Ροζάκης		Ε204, 9-11		Ε204, 9-11	
MEM 293	Θεωρία Βελτιστοποίησης	Ζουράρης	Ε204, 5-7			Ε204, 5-7	
MEM-Θ2.02	Θέματα Άλγεβρας (Ομολογική Άλγεβρα)	Νταής		Α208, 3-5		Α208, 3-5	

Κωδικός		Διδάσκων	ΔΕ	ΤΡ	ΤΕ	ΠΕ	ΠΑ
MEM-02.03	Θέματα Άλγεβρας (Πεπερασμένες Ομάδες, Τετραγωνικές Μορφές)	Λουκάκη		A208, 11-1		A208, 11-1	
MEM-07.03	Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (Ακουστική Διάδοση σε Κυματοδηγούς)	Ταρουδάκης		A212, 11-1		A212, 1-3	
MEM 312	Αγγλικά – Μαθηματική Ορολογία II	Κουτράκη	A212, 9-11	A212, 9-11			
MEM 322	Χρήση Νέων Τεχνολογιών στη Διδασκαλία των Μαθηματικών	Αναστασάκης				A214, 3-6	
MEM 342	Οικονομική Θεωρία II	Δρακάκη		A214, 9-12			
MEM 344	Διεθνή Οικονομικά	Δρακάκη				A214, 11-2	
Μεταπτυχιακά Μαθήματα							
<p>Προπτυχιακοί φοιτητές που επιθυμούν να δηλώσουν μεταπτυχιακά μαθήματα, πρέπει να έχουν περάσει όλα τα υποχρεωτικά μαθήματα του προγράμματος σπουδών και να έχουν την άδεια του διδάσκοντα</p>							
	Άλγεβρική Τοπολογία - Ομολογία	Νταής		B214, 5-7		B214, 5-7	
	Άλγεβρα I	Λουκάκη	B212, 11-1			B212, 11-1	
	Συναρτησιακή Ανάλυση	Παπαδημητράκης		B212, 9-11		B212, 9-11	
	Γεωμετρία Riemann	Πλατής	B214, 1-3		B214, 1-3		
	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις: Ασθενείς Λύσεις	Φίλιππας	B212, 9-11		B212, 9-11		
	Θεωρία Πιθανοτήτων	Κρητικού		B212, 11-1		B212, 11-1	
	Μοντελοποίηση στις Φυσικές Επιστήμες	Κομηνέας		B212, 3-5		B212, 3-5	
	Μαθηματική Μοντελοποίηση στη Θεωρία Υλικών	Ροζάκης		E204, 9-11		E204, 9-11	
	Αριθμητική Λύση Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων	Ζουράρης	B214, 3-5				B214, 11-1
	Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών	Μακράκης		B214, 11-1		B214, 11-1	
	Ανάλυση στην Εκπαίδευση	Κατσοπρινάκης			B212, 11-1		B212, 11-1
	Θεωρία Αριθμών στην Εκπαίδευση	Κουρουνιώτης			B212, 9-11		B212, 9-11