

**Η-τάξεις των μαθημάτων του Χειμερινού Εξαμήνου 2020-21**

**101. Απειροστικός Λογισμός Ι**

Διδάσκοντες: Π. Δοδός, Κ. Τύρος (2 τμήματα)

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH130/>

**109. Θεμέλια Μαθηματικής Ανάλυσης**

Διδάσκουσες: Ε. Δεληγιάννη, Μ. Παπατριανταφύλλου (2 τμήματα)

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH225/>

**120. Θεμέλια Άλγεβρας και Γεωμετρίας**

Διδάσκοντες: Δ. Λάππας, Μ. Μαλιάκας (2 τμήματα)

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH653/>

**121. Γραμμική Άλγεβρα Ι**

Διδάσκων: Ι. Εμμανουήλ

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH667/>

**122. Γεωμετρία Ι**

Διδάσκοντες: Ι. Ανδρουλιδάκης, Δ. Λάππας (2 τμήματα)

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH660/>

**141. Πληροφορική Ι**

Διδάσκοντες: Μ. Δρακόπουλος, Δ. Θηλυκός, Μ. Μητρούλη (3 τμήματα)

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH361/>

**201. Απειροστικός Λογισμός ΙΙ**

Διδάσκουσα: Μ. Παπατριανταφύλλου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH141/>

**221. Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ**

Διδάσκων: Ι. Ντόκας

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH600/>

**241. Πιθανότητες Ι**

Διδάσκοντες: Φ. Σιάννης, Δ. Χελιώτης (2 τμήματα)

E-class: Δ. Χελιώτης: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH289/>

Φ. Σιάννης: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH663/>

**252. Διακριτά Μαθηματικά**

Διδάσκων: Χ. Αθανασιάδης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH674/>

**261. Κλασική Μηχανική**

Διδάσκουσα: Δ. Χατζηδημητρίου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH609/>

**301. Απειροστικός Λογισμός III**

Διδάσκουσα: Λ. Ευαγγελάτου-Δάλλα

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH286/>

**302. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις**

Διδάσκουσα: Ε. Αθανασιάδου-Κόττα

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH661/>

**341. Αριθμητική Ανάλυση**

Διδάσκων: Σ. Νοτάρης

E-class: : <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH631/>

**352. Δομές Δεδομένων**

Διδάσκων: Δ. Ζώρος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH610/>

**401. Πραγματική Ανάλυση**

Διδάσκων: Δ. Γατζούρας

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH244/>

**411. Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις I**

Διδάσκουσα: Β. Μπιτσούνη

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH524/>

**421. Βασική Άλγεβρα**

Διδάσκοντες: Μ. Μαλιάκας, Α. Φακιολάς

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH100/>

**423. Δακτύλιοι και Πρότυπα**

Διδάσκων: Κ. Γκότσης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH573/>

**442. Πιθανότητες II**

Διδάσκων: Δ. Χελιώτης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH305/>

**511. Θεωρία Μέτρου**

Διδάσκων: Α. Γιαννόπουλος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH157/>

**513. Μαθηματική Λογική**

Διδάσκων: Κ. Πούλιος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH285/>

**518. Εισαγωγή στο Σχεδιασμό και Ανάλυση Αλγορίθμων**

Διδάσκων: Δ. Ζώρος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH673/>

**535. Μαθηματική Κρυπτογραφία**

Διδάσκων: Α. Κοντογεώργης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH670/>

**541. Μαθηματική Στατιστική**

Διδάσκων: Σ. Τρέβεζας

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH452/>

**555. Μπεϋζιανή Στατιστική**

Διδάσκουσα: Λ. Μελικοτσίδου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH510/>

**559. Θεωρία Παιγνίων και Εφαρμογές**

Διδάσκων: Κ. Μηλολιδάκης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH271/>

**573. Ιστορία των Μαθηματικών: Από την Αρχαιότητα έως την Αναγέννηση**

Διδάσκων: Ι. Χριστιανίδης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH325/>

**616. Θεωρία Προσέγγισης**

Διδάσκων: Σ. Νοτάρης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH592/>

**634. Γεωμετρία II**

Διδάσκων: Π. Γιαννιώτης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH664/>

**651. Στοχαστικές Ανεξίξεις**

Διδάσκων: Α. Οικονόμου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH607/>

**691. Διδακτική των Μαθηματικών I**

Διδάσκων: Γ. Ψυχάρης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH307/>

**693. Διδακτική της Γεωμετρίας**

Διδάσκουσα: Δ. Πόταρη

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH499/>

**701. Μιγαδική Ανάλυση I**

Διδάσκων: Τ. Χατζηαφράτης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH639/>

**711. Θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης I**

Διδάσκοντες: Β. Νεστορίδης, Ε. Δεληγιάννη

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH659/>

**714. Εισαγωγή στην Τοπολογία**

Διδάσκων: Σ. Μερκουράκης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH491/>

**721. Εισαγωγή στη Διαφορική Γεωμετρία των Πολλαπλοτήτων**

Διδάσκων: Α. Μελάς

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH657/>

**732. Θέματα Άλγεβρας – Γεωμετρίας I**

Διδάσκων: Δ. Βάρσος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH672/>

**761. Κβαντική Φυσική**

Διδάσκων: Φ. Μαυρόπουλος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH611/>

**795. Πρακτική Άσκηση: Διδασκαλία των Μαθηματικών σε Σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης**

Διδάσκουσα: Α. Τριανταφύλλου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH239/>

**834. Θεωρία Ομάδων**

Διδάσκων: Μ. Συκιώτης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH570/>

**859. Ουρές Αναμονής**

Διδάσκουσα: Α. Μάνου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH662/>

**872. Θεωρίες Μάθησης και Διδασκαλίας**

Διδάσκοντες: Γ. Πασιάς, Ζ. Σμυρναίου

E-class: (Γ. Πασιάς) <https://eclass.uoa.gr/courses/PPP631/>

(Ζ. Σμυρναίου) <https://eclass.uoa.gr/courses/PPP263/>

**897. Επιστημολογία και Διδακτική των Μαθηματικών**

Διδάσκουσες: Α. Τριανταφύλλου, Δ. Χριστοπούλου

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/MATH537/> (Α. Τριανταφύλλου)

<https://eclass.uoa.gr/courses/MATH504/> (Δ. Χριστοπούλου)

**Μαθήματα που προσφέρονται από άλλα Τμήματα σε συνδιδασκαλία**

**Δέσμη Φυσικής**

**763. Στατιστική Φυσική**

Διδάσκοντες: Φ. Διάκονος, Α. Μουστάκας

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/PHYS140/>

**Δέσμη Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών**

**362. Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού**

Διδάσκων: Π. Ροντογιάννης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/D33/>

**463. Υλοποίηση Συστημάτων Βάσεων Δεδομένων**

Διδάσκων: Δ. Γουνόπουλος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/D22/>

### **661. Τεχνητή Νοημοσύνη**

Διδάσκων: Μ. Κουμπάρκης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/D48/>

### **762. Σήματα και Συστήματα**

Διδάσκων: Ι. Παναγάκης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/DI539/>

### **864. Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος**

Διδάσκων: Γ. Αλεξανδρόπουλος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/DI444/>

## **Δέση Οικονομικών Επιστημών**

### **191. Λογιστική Ι**

Διδάσκοντες: Ν. Ηρειώτης, Δ. Βασιλείου, Δ. Μπάλιος

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/ECON166/>

### **391. Μικροοικονομική Θεωρία Ι**

Διδάσκοντες: Α. Παπανδρέου, Φ. Κουραντή, Η. Κόλλιας

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/ECON289/>

### **392. Μακροοικονομική Θεωρία Ι**

Διδάσκων: ΕΣΠΑ

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/ECON388/>

## **Ομάδα Παιδαγωγικών και Ψυχολογίας**

### **881. Ειδική Αγωγή**

Διδάσκουσα: Α. Γενά

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/PPP697/>

### **882. Κοινωνιολογία της Γνώσης**

Διδάσκοντες: Ι. Κατσιαμπούρα, Κ. Σκορδούλης

E-class: <https://eclass.uoa.gr/courses/PRIMEDU403/>