ANATOLIA
1886
HIGH SCHOOL

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ
ΣΧΟΛΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2023-24

1ο & 2ο ΛΥΚΕΙΟ

Αλλαγές στην Α΄ Λυκείου

- Μαθήματα που εξετάζονται γραπτά
- Τρόπος γραπτής εξέτασης μαθημάτων
- Τελικός βαθμός μαθήματος
- Προϋποθέσεις προαγωγής

Μαθήματα Α΄ τάξης

1. Ελληνική γλώσσα με επιμέρους κλάδους :
   Αρχαία Ελληνική γλώσσα και Γραμματεία (5)
   Νέα Ελληνική Γλώσσα (2)
   Νέα Ελληνική Λογοτεχνία (2)

2. Μαθηματικά με επιμέρους κλάδους :
   Άλγεβρα (3)
   Γεωμετρία (2)

3. Φυσικές Επιστήμες με επιμέρους κλάδους :
   Φυσική (2 + 1 Lab)
   Χημεία (2 + 1 Lab)
   Βιολογία (2)

Μαθήματα Α΄ τάξης

4. Ιστορία (2)

5. Πολιτική Παιδεία (2)

6. Θρησκευτικά (2)

7. Αγγλικά (3 + 3)

8. 2η Ξένη Γλώσσα (2)

9. Εφαρμογές Πληροφορικής (2)

10. Φυσική Αγωγή (2)

Μαθήματα Α΄ τάξης

- Σύνολο μαθημάτων : 10 (με τους κλάδους 15)
- Ώρες διδασκαλίας : 35 (+4*) = 39

  *Επιπλέον ώρες Αγγλικών και Εργαστηρίων
- Καταργήθηκαν τα μαθήματα επιλογής και η Ερευνητική Εργασία
- Προστέθηκε η 2η Ξένη Γλώσσα
- Το μάθημα Εφαρμογές Υπολογιστών έγινε υποχρεωτικό

Ομάδες μαθημάτων Α΄ τάξης

Ομάδα Α΄

1. Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία
2. Νέα Ελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία
3. Ιστορία
4. Άλγεβρα
5. Γεωμετρία
6. Φυσική
7. Χημεία
8. Αγγλικά

Ομάδες μαθημάτων Α΄ τάξης

- Ομάδα Β΄ : Όλα τα υπόλοιπα μαθήματα

*** Δεν εξετέζονται γραπτώς στις προαγωγικές εξετάσεις

Γραπτές εξετάσεις

- Περιλαμβάνουν όλα τα μαθήματα της ομάδας Α΄
- Τα θέματα επιλέγονται κατά 50% από τους διδάσκοντες και κατά 50% από τράπεζα θεμάτων
- Πρέπει να απαντηθούν όλα
- Βαθμολογούνται στην κλίματα του 100

Τελικός βαθμός μαθήματος

- Γραπτώς εξεταζόμενα

  Ο μέσος όρος γραπτού και προφορικού

- Μη γραπτώς εξεταζόμενα

  Ο μέσος όρος των δύο τετραμήνων

Παράδειγμα υπολογισμού τελικού βαθμού

- Βαθμός 1ου τετραμήνου : 17

  Βαθμός 2ου τετραμήνου : 18

  Προφορικός βαθμός : (17 + 18)/2 = 17,5

- Γραπτά : 86

  Με αναγωγή στην κλίμακα του 20 : 17,2

- Μέσος όρος προφορικών και γραπτών : (17,5 + 17,2)/2 = 17,35

  Με προσέγγιση δεκάτου : 17,4 που είναι και ο τελικός βαθμός στο μάθημα.

Προϋποθέσεις προαγωγής

- Γενικός μέσος όρος (Γ.Μ.Ο.): Ο μέσος όρος των τελικών βαθμών <u>όλων</u> των μαθημάτων της τάξης.

- Ο μαθητής προάγεται αν:

  έχει Γ.Μ.Ο. ≥ 10

Β΄ Τάξη/Κοινά μαθήματα

1. Ελληνική γλώσσα με επιμέρους κλάδους :
   Αρχαία Ελληνική γλώσσα και Γραμματεία (2)
   Νέα Ελληνική Γλώσσα (2)
   Νέα Ελληνική Λογοτεχνία (2)

2. Μαθηματικά με επιμέρους κλάδους :
   Άλγεβρα (3)
   Γεωμετρία (2)

3. Φυσικές Επιστήμες με επιμέρους κλάδους :
   Φυσική (2 + 1 Lab)
   Χημεία (2 + 1 Lab)
   Βιολογία (2)

Β΄ Τάξη/Κοινά μαθήματα

4. Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ (2)
5. Ιστορία (2)
6. Φιλοσοφία (2)
7. Θρησκευτικά (2)
8. Αγγλικά (2+3)
9. 2η Ξένη Γλώσσα (2)
10. Φυσική Αγωγή (2)

Β΄ Τάξη
Μαθήματα προσανατολισμού

- **Ανθρωπιστικές Σπουδές:**
  1. **Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία (3)**
  2. **Λατινικά (2)**

- **Θετικές Σπουδές:**
  1. **Φυσική (2)**
  2. **Μαθηματικά (3)**

Σύνολο μαθημάτων: 10+2

Σύνολο ωρών διδασκαλίας: 35 (+4*)

*** Επιπλέον ώρες Αγγλικών και Εργαστηρίων**

Ομάδες μαθημάτων Β΄ τάξης

Ομάδα Α΄

1. Νέα Ελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία
2. Ιστορία
3. Βιολογία
4. Άλγεβρα
5. Γεωμετρία
6. Αγγλικά
7. 1ο μάθημα ομάδας προσανατολισμού
8. 2ο μάθημα ομάδας προσανατολισμού

Ομάδες μαθημάτων Β΄ τάξης

- Ομάδα Β΄ : τα υπόλοιπα μαθήματα γενικής παιδείας

*** Δεν εξετάζονται γραπτώς στις προαγωγικές εξετάσεις

Β΄ Τάξη
Προϋποθέσεις προαγωγής

- Ο μαθητής προάγεται αν:

  έχει Γ.Μ.Ο. ≥ 10

*** Γενικός μέσος όρος είναι ο μέσος όρος των τελικών βαθμών <u>όλων</u> των μαθημάτων της τάξης.

- Οι τελικοί βαθμοί προκύπτουν όπως και στην Α΄ Τάξη

Πώς επιλέγω ομάδα προσανατολισμού

- Ποιο επάγγελμα θέλω να ασκήσω.
- Τι πτυχίο πρέπει να πάρω.
- Σε ποιο επιστημονικό πεδίο υπάρχει η αντίστοιχη σχολή ή τμήμα.
- Από ποια ομάδα προσανατολισμού έχω πρόσβαση σ' αυτό το επιστημονικό πεδίο

Μαθήματα Γ΄ τάξης

- Μαθήματα Γενικής Παιδείας
- Μαθήματα Προσανατολισμού

Γ΄ Τάξη-Μαθήματα Γενικής Παιδείας

1. Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία(6)
2. Θρησκευτικά (1)
3. Φυσική Αγωγή (3)
4. Αγγλικά (2)
5. Ιστορία (2) *Θετικές, Υγείας, Οικον. & Πληρ.
6. Μαθηματικά (2) *Ανθρωπιστικές

Ενέργειες στη διάρκεια της χρονιάς

- **Νοέμβριος**: τα παιδιά δηλώνουν σε ποια μαθήματα θα εξετασθούν πανελλαδικά (προσανατολισμού και ειδικά) και αν πρόκειται να διεκδικήσουν θέσεις σε σχολές που απαιτούνται πρακτικές δοκιμασίες (π.χ. στρατιωτικές ή ΤΕΦΑΑ)

- **Απρίλιος:** παίρνουν μέρος στις προβλεπόμενες πρακτικές δοκιμασίες

Ομάδες Προσανατολισμού

- Ανθρωπιστικές Σπουδές
- Θετικές Σπουδές
- Σπουδές Υγείας
- Σπουδές Οικονομίας και Πληροφορικής

Γ΄ Τάξη
Μαθήματα προσανατολισμού

Ανθρωπιστικές Σπουδές

1. Αρχαία Ελληνικά (6)
2. Ιστορία (6)
3. Λατινικά (6)

Γ΄ Τάξη
Μαθήματα προσανατολισμού

Θετικές Σπουδές

1. Φυσική (6)
2. Χημεία (6)
3. Μαθηματικά (6)

Γ΄ Τάξη
Μαθήματα προσανατολισμού

Σπουδές υγείας

1. Φυσική (6)
2. Χημεία (6)
3. Βιολογία (6)

Γ΄ Τάξη
Μαθήματα προσανατολισμού

Σπουδές Οικονομίας και Πληροφορικής

1. Μαθηματικά (6)
2. Πληροφορική(6)
3. Οικονομία (6)

Γ΄ Τάξη
Απολυτήριες εξετάσεις

- Στη Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία
- Στην Ιστορία ή στα Μαθηματικά
- Στα τρία μαθήματα προσανατολισμού

Γ΄ Τάξη
Προϋποθέσεις απόλυσης

- Ο μαθητής απολύεται αν:

  έχει Γ.Μ.Ο. ≥ 10

*** Γενικός μέσος όρος είναι ο μέσος όρος των τελικών βαθμών <u>όλων</u> των μαθημάτων της τάξης.

Πανελλαδικές εξετάσεις

- Οι πανελλαδικές εξετάσεις διεξάγονται μετά τις ενδοσχολικές
- Τα θέματα επιλέγονται από την Κεντρική Επιτροπή Εξετάσεων
- Κάθε μαθητής έχει επιλέξει *μία μόνο* ομάδα Μαθημάτων Προσανατολισμού

Επιστημονικά Πεδία

1ο : Ανθρωπιστικές , Νομικές και Κοινωνικές Επιστήμες

2ο : Θετικές και Τεχνολογικές Επιστήμες

3ο : Επιστήμες Υγείας και Ζωής

4ο : Επιστήμες Οικονομίας και Πληροφορικής

Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

Ανθρωπιστικές Σπουδές

Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία

Αρχαία Ελληνικά

Ιστορία

Λατινικά

Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

Θετικές Σπουδές

Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία

Φυσική

Χημεία

Μαθηματικά

Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

Σπουδές Υγείας

Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία

Φυσική

Χημεία

Βιολογία

Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

Σπουδές Οικονομίας και Πληροφορικής

Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία

Μαθηματικά

Πληροφορική

Οικονομία

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ		ΟΜΑΔΕΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ			
		Ανθρωπιστικές Σπουδές	Θετικές Σπουδές	Σπουδές Υγείας	Σπουδές Οικον. Πληροφορ.
		ΝΕΟΕΛΛ. ΓΛΩΣΣΑ	ΝΕΟΕΛΛ. ΓΛΩΣΣΑ	ΝΕΟΕΛΛ. ΓΛΩΣΣΑ	ΝΕΟΕΛΛ. ΓΛΩΣΣΑ
1ο	Ανθρωπιστικές Νομικές και Κοινωνικές Επιστήμες	ΑΡΧΑΙΑ ΙΣΤΟΡΙΑ ΛΑΤΙΝΙΚΑ	–	–	–
2ο	Θετικές και Τεχνολογικές Επιστήμες	–	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΦΥΣΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	–	–
3ο	Επιστήμες Υγείας και Ζωής	–	–	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΧΗΜΕΙΑ ΦΥΣΙΚΗ	–
4ο	Επιστήμες Οικονομίας & Πληροφορικής	–	–		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

Επαναληπτικές εξετάσεις

Το Σεπτέμβριο σε όλα τα μαθήματα.

Κριτήρια για την εισαγωγή στο Πανεπιστήμιο

- Οι βαθμοί στα τέσσερα πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

- Η ελάχιστη βάση εισαγωγής (Ε.Β.Ε.)

Καθορισμός βάσης εισαγωγής

- Ο μέσος όρος και των τεσσάρων μαθημάτων του επιστημονικού πεδίου, πολλαπλασιασμένος με έναν συντελεστή που μπορεί να πάρει τιμές από 0,8 μέχρι και 1,2 και που καθορίζεται από την κάθε σχολή ή το τμήμα.

Παράδειγμα

Ο μέσος όρος στο πεδίο των Ανθρωπιστικών σπουδών είναι 12

- Σχολή Α : καθορίζει συντελεστή 1,2

  Γι' αυτή τη σχολή η βάση εισαγωγής θα είναι 12x1,2=14.4

- Σχολή Β : καθορίζει συντελεστή 0.9

  Γι' αυτή τη σχολή η βάση εισαγωγής θα είναι 12x0,9=10.8

Συντελεστές βαρύτητας μαθημάτων

- Είναι διαφορετικοί για κάθε τμήμα
- Μπορεί να είναι διαφορετικοί για το ίδιο τμήμα διαφορετικών Πανεπιστημίων
- Η τιμή τους δεν μπορεί να είναι μικρότερη από 20%
- Το άθροισμά τους πρέπει να είναι ίσο με 100

Υπολογισμός μορίων

- 1ο μάθημα x συντελεστής βαρύτητας = $Γ_1$
- 2ο μάθημα x συντελεστής βαρύτητας = $Γ_2$
- 3ο μάθημα x συντελεστής βαρύτητας = $Γ_3$
- 4ο μάθημα x συντελεστής βαρύτητας = $Γ_4$
- Σύνολο μορίων = $(Γ_1+Γ_2+Γ_3+ Γ_4)$ x 1000

Παράδειγμα υπολογισμού μορίων

- Ομάδα προσανατολισμού θετικών σπουδών

- Βαθμοί στα πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

Νεοελλ. Γλώσσα : 15,8

Φυσική : 17,2

Χημεία : 18,6

Μαθηματικά : 16,4

Παράδειγμα υπολογισμού μορίων

- Μόρια για το τμήμα Μηχανολ. Μηχ. στο ΑΠΘ
- Ν. Γλώσσα : 15,8 x 0,25 = 3,95
- Φυσική : 17,2 x 0,25 = 4,30
- Χημεία : 18,6 x 0,25 = 4,65
- Μαθηματικά : 16,4 x 0,25 = 4,10

- Σύνολο μορίων : (3,95 + 4,30 + 4,65 + 4,10) x 1000 = 17.000

Παράδειγμα υπολογισμού μορίων

- Μόρια για το τμήμα Μηχανολ. Μηχ. στο Παν. Θεσσαλίας

- Ν. Γλώσσα : 15,8 x 0,20 = 3,16
- Φυσική : 17,2 x 0,30 = 5,16
- Χημεία : 18,6 x 0,20 = 3,72
- Μαθηματικά : 16,4 x 0,30 = 4,92

- Σύνολο μορίων : (3,16 + 5,16 + 3,72 + 4,92) x 1000 = 16.960

Παράδειγμα υπολογισμού μορίων

- Απαιτείται ειδικό μάθημα (π.χ. Αρχιτεκτονική ΑΠΘ)

  Ελεύθερο σχέδιο : 16,4 x 0,10 = 1,64

  Γραμμικό σχέδιο : 19,2 x 0,10 = 1,92

- Μόρια ειδικού μαθήματος : 3,56 x 1000 = 3560

- Προστίθενται στα μόρια που έχει συγκεντρώσει ο/η υποψήφιος/α στα υπόλοιπα μαθήματα για το συγκεκριμένο τμήμα και έτσι έχουμε το συνολικό αριθμό μορίων γι' αυτό το τμήμα.

Με Υπουργικές αποφάσεις καθορίζονται

1. Ο χρόνος υποβολής, η διαδικασία και ο μέγιστος αριθμός προτιμήσεων της δήλωσης υποψηφίου
2. Ο τρόπος υπολογισμού του συνολικού αριθμού μορίων
3. Ο υπολογισμός της βάσης εισαγωγής
4. Οι σχολές και τα τμήματα με ειδικά μαθήματα, πρακτικές δοκιμασίες ή υγειονομικές εξετάσεις και οι αντίστοιχοι συντελεστές βαρύτητας
5. Η κατάταξη των τμημάτων στα επιστημονικά πεδία
6. Ο χρόνος και η διαδικασία υποβολής του μηχανογραφικού δελτίου
7. Ο αριθμός των εισακτέων και η διαδικασία των εισαγωγικών εξετάσεων
8. Τα ωρολόγια προγράμματα, τα μαθήματα, οι ομάδες μαθημάτων και ο τρόπος αξιολόγησής τους
9. Ο τρόπος διενέργειας των απολυτηρίων εξετάσεων