

Νέο Λύκειο

Καλοδήμος Δημήτρης
Υπεύθυνος ΣΕΠ
ΚΕΣΥΠ Λαμίας
2015

Α Λυκείου (33+2)

| ΜΑΘΗΜΑ | ΩΡΕΣ |
|------------------------------------|-----------|
| 1.Ελληνική Γλώσσα (5Αρχ+2Νέα+2Λογ) | 9 |
| 2.Μαθηματικά (3Αλ+2Γεω) | 5 |
| 3.Φυσικές Επιστήμες (2Φ+2Χ+2Β) | 6 |
| 4.Ιστορία | 2 |
| 5.Πολιτική Παιδεία | 3 |
| 6.Θρησκευτικά | 2 |
| 7.Ερευνητική Εργασία | 2 |
| 8.Ξένη Γλώσσα | 2 |
| 9.Φυσική Αγωγή | 2 |
| 10.Επιλογή | 2 |
| Σύνολο | 35 |
| | |

Επιλογής

| Επιλογή | Ώρες |
|--|------|
| Εφαρμογές Πληροφορικής | 2 |
| Γεωλογία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων | 2 |
| Ελληνικός και Ευρωπαϊκός Πολιτισμός | 2 |
| Καλλιτεχνική Παιδεία | 2 |

Β Λυκείου (30+5)

| ΜΑΘΗΜΑ | ΩΡΕΣ |
|--|-----------|
| 1.Ελληνική Γλώσσα (2Αρχ+2Νέα+2Λογ) | 6 |
| 2.Μαθηματικά (3Άλγεβρα + 2Γεωμετρία) | 5 |
| 3.Φυσικές Επιστήμες (2Φ+2Χ+2Β) | 6 |
| 4.Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ | 1 |
| 5.Ιστορία | 2 |
| 6.Φιλοσοφία | 2 |
| 7.Πολιτική Παιδεία | 2 |
| 8.Θρησκευτικά | 2 |
| 9.Ερευνητική Εργασία | 1 |
| 10.Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά ή Γαλλικά ή Γερμανικά) | 2 |
| 11.Φυσική Αγωγή | 1 |
| Σύνολο | 30 |

Ομάδες Μαθημάτων Προσανατολισμού B Λυκείου

- Ανθρωπιστικών Σπουδών
- Θετικών Σπουδών

Ανθρωπιστικών Σπουδών

| Μάθημα | Ώρες |
|---|------|
| Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία | 3 |
| Βασικές Αρχές Κοινωνικών Επιστημών (Κοινωνιολογία, Οικονομική Επιστήμη και Πολιτική Επιστήμη) | 2 |

Θετικών Σπουδών

| Μάθημα | Ώρες |
|------------|------|
| Φυσική | 3 |
| Μαθηματικά | 2 |

Θέματα Προαγωγικών Εξετάσεων

Οι γραπτές προαγωγικές εξετάσεις στην Α & Β Γενικού Λυκείου διεξάγονται ενδοσχολικά και περιλαμβάνουν όλα τα διδασκόμενα μαθήματα εκτός των μαθημάτων της Ερευνητικής Εργασίας και της Φυσικής Αγωγής. Τα θέματα των προαγωγικών εξετάσεων ορίζονται αποκλειστικά από τον διδάσκοντα/τους διδάσκοντες του μαθήματος. Τα γραπτά διορθώνονται από τον οικείο διδάσκοντα. Η Τράπεζα Θεμάτων θα λειτουργήσει ως προαιρετικό συμβουλευτικό εργαλείο για μαθητές και εκπαιδευτικούς.

Προαγωγή Α & Β

- Για την προαγωγή των μαθητών στην Α' & Β τάξη του Ημερήσιου Γενικού Λυκείου απαιτείται γενικός μέσος όρος τουλάχιστον εννέα και πέντε δέκατα (9,5), ο οποίος προκύπτει από τον Μ.Ο. των βαθμών ετήσιας επίδοσης του μαθητή όλων των γραπτώς εξεταζόμενων μαθημάτων συμπεριλαμβανομένου και του μαθήματος της Ερευνητικής Εργασίας όπου αυτό διδάσκεται.

Παράδειγμα Προαγωγής στη Α Λυκείου

| Μάθημα | Βαθμός |
|---------------------|------------|
| Πολιτική Παιδεία | 13 |
| Θρησκευτικά | 17 |
| Αρχαία Ελλ Γλώσσα | 7 |
| Λογοτεχνία | 7 |
| Νέα Ελληνική Γλώσσα | 7 |
| Ιστορία | 7 |
| Άλγεβρα | 5 |
| Γεωμετρία | 5 |
| Φυσική | 7 |
| Χημεία | 7 |
| Βιολογία | 7 |
| Αγγλικά | 12 |
| Επιλογής | 16 |
| Project | 16 |
| Μ.Ο. | 9,5 |

Προσμέτρηση βαθμών Α&Β

- Για τους μαθητές που φοίτησαν το σχ. έτος 2013-14 στην Α' τάξη Ημερήσιου Γενικού Λυκείου και το σχ. έτος 2014-15 φοιτούν στη Β' τάξη ημερήσιου Γενικού Λυκείου, ο γενικός βαθμός προαγωγής από τις τάξεις αυτές δεν θα προσμετράται στον υπολογισμό των μορίων εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση.

Ώρες μαθημάτων στη Γ ΓΕΛ

- 15 ώρες μαθήματα Γενικής Παιδείας.
- 15 ώρες κατευθύνσεων
- 2 ώρες επιλογής

Μαθήματα Γεν. Παιδείας Γ ΓΕΛ

| Μάθημα | Ωρες |
|---|-----------|
| 1.Θρησκευτικά | 1 |
| 2.Νεοελληνική Γλώσσα | 2 |
| 3.Νεοελληνική Λογοτεχνία | 1 |
| 4.Ιστορία | 2 |
| 5.Μαθηματικά & Στοιχεία Στατιστικής | 2 |
| 6.Βιολογία | 2 |
| 7.Ιστορία Κοινωνικών Επιστημών | 1 |
| 8.Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά ή Γαλλικά & Γερμανικά) | 2 |
| 9.Φυσική Αγωγή | 2 |
| Σύνολο | 15 |

Ομάδες Προσανατολισμού (ΟΠ) Γ Λυκ.

- Ανθρωπιστικών Σπουδών
- Θετικών Σπουδών
- Οικονομίας & Πληροφορικής

Μαθήματα Ομάδας Προσανατολισμού
ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

| Μάθημα | Ώρες |
|-----------------|-------------|
| Αρχαία Ελληνικά | 5 |
| Ιστορία | 3 |
| Λατινικά | 3 |
| Λογοτεχνία | 2 |
| Κοινωνιολογία | 2 |
| Σύνολο | 15 |

Μαθήματα Ομάδας Προσανατολισμού
ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

| Μάθημα | Ώρες |
|------------------------|-------------|
| Μαθηματικά | 5 |
| Φυσική | 3 |
| Χημεία | 3 |
| Βιολογία | 2 |
| ΑΕΠΠ (Προγραμματισμός) | 2 |
| Σύνολο | 15 |

Μαθήματα Ομάδας Προσανατολισμού
ΣΠΟΥΔΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

| Μάθημα | Ώρες |
|--------------------------|-------------|
| Μαθηματικά | 5 |
| ΑΟΘ (Αρχές Οικ. Θεωρίας) | 3 |
| Ιστορία | 3 |
| ΑΕΠΠ (Προγραμματισμός) | 2 |
| Κοινωνιολογία | 2 |
| Σύνολο | 15 |

Μαθήματα Κατευθύνσεων (15ωρες)

| Ανθρωπιστικών | Θετικών | Οικ. & Πληρ |
|--------------------------|--------------------|-------------------------|
| 1. Αρχαία (5) | 1. Φυσική (3) | 1. Μαθηματικά (5) |
| 2. Ιστορία (3) | 2. Χημεία (3) | 2. ΑΕΠΠ (2) |
| 3. Λατινικά (3) | 3. Μαθηματικά (5) | 3. ΑΟΘ (3) |
| <u>4. Λογοτεχνία (2)</u> | 4. Βιολογία (2) | <u>4. Ιστορία (3)</u> |
| <u>5. Κοινωνιολογία</u> | <u>5. ΑΕΠΠ (2)</u> | <u>5. Κοινωνιολογία</u> |

Ανθρωπιστικών Σπουδών

| Γενικής Παιδείας | | Ομάδας Προσανατολισμού | |
|-------------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|
| Μάθημα | Ωρες | Μάθημα | Ωρες |
| 1.Θρησκευτικά | 1 | 1.Αρχαία Ελληνική Γλώσσα | 5 |
| 2.Ν. Γλώσσα | 2 | 2.Ιστορία | 3 |
| 3.Ν. Λογοτεχνία | 1 | 3.Λατινικά | 3 |
| 4.Ιστορία | 2 | 4.Λογοτεχνία | 2 |
| 5.Μαθηματικά & Σ.Σ | 2 | 5.Κοινωνιολογία | 2 |
| 6.Βιολογία | 2 | | |
| 7.Ιστορία Κοινων. Επ. | 1 | | |
| Ξένη Γλώσσα | 2 | | |
| Φυσική Αγωγή | 2 | | |
| Σύνολο | 15 | Σύνολο | 15 |

Θετικών Σπουδών

| Γενικής Παιδείας | | Ομάδας Προσανατολισμού | |
|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|
| Μάθημα | Ωρες | Μάθημα | Ωρες |
| 1.Θρησκευτικά | 1 | 1.Μαθηματικά | 5 |
| 2.Ν. Γλώσσα | 2 | 2.Φυσική | 3 |
| 3.Ν. Λογοτεχνία | 1 | 3.Χημεία | 3 |
| 4.Ιστορία | 2 | 4.Βιολογία | 2 |
| 5.Μαθηματικά & Σ.Σ | 2 | 5.Α.Ε.Π.Π. | 2 |
| 6.Βιολογία | 2 | | |
| 7.Ιστορία Κοινων. Επ. | 1 | | |
| Ξένη Γλώσσα | 2 | | |
| Φυσική Αγωγή | 2 | | |
| Σύνολο | 15 | Σύνολο | 15 |

Οικονομίας & Πληροφορικής

| Γενικής Παιδείας | | Ομάδας Προσανατολισμού | |
|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|
| Μάθημα | Ωρες | Μάθημα | Ωρες |
| 1.Θρησκευτικά | 1 | 1.Μαθηματικά | 5 |
| 2.Ν. Γλώσσα | 2 | 2.ΑΟΘ | 3 |
| 3.Ν. Λογοτεχνία | 1 | 3.Ιστορία | 3 |
| 4.Ιστορία | 2 | 4.ΑΕΠΠ | 2 |
| 5.Μαθηματικά & Σ.Σ | 2 | 5.Κοινωνιολογία | 2 |
| 6.Βιολογία | 2 | | |
| 7.Ιστορία Κοινων. Επ. | 1 | | |
| Ξένη Γλώσσα | 2 | | |
| Φυσική Αγωγή | 2 | | |
| Σύνολο | 15 | Σύνολο | 15 |

Μαθήματα Επιλογής (2 ώρες)

1. Δεύτερη Ξένη Γλώσσα
(Αγγλικά ή Γαλλικά ή Γερμανικά)
2. Ελεύθερο Σχέδιο
3. Γραμμικό Σχέδιο
4. Ιστορία της Τέχνης
5. Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης
Επιχειρήσεων και Υπηρεσιών (ΑΟΔΕΥ)

Απόλυση

- Για την απόλυση των μαθητών της Γ Λυκείου απαιτείται γενικός μέσος όρος τουλάχιστον εννέα και πέντε δέκατα (9,5), ο οποίος προκύπτει από τον Μ.Ο. των βαθμών ετήσιας επίδοσης του μαθητή όλων των γραπτώς εξεταζόμενων μαθημάτων.

Τα 5 Επιστημονικά Πεδία (ΕΠ) ορίζονται ως εξής:

- 1^ο ΕΠ: Ανθρωπιστικές, Νομικές και Κοινωνικές Σπουδές
- 2^ο ΕΠ: Τεχνολογικές και Θετικές Σπουδές.
- 3^ο ΕΠ: Σπουδές Υγείας και Ζωής
- 4^ο ΕΠ: Παιδαγωγικές Σπουδές
- 5^ο ΕΠ: Σπουδές Οικονομίας και Πληροφορικής

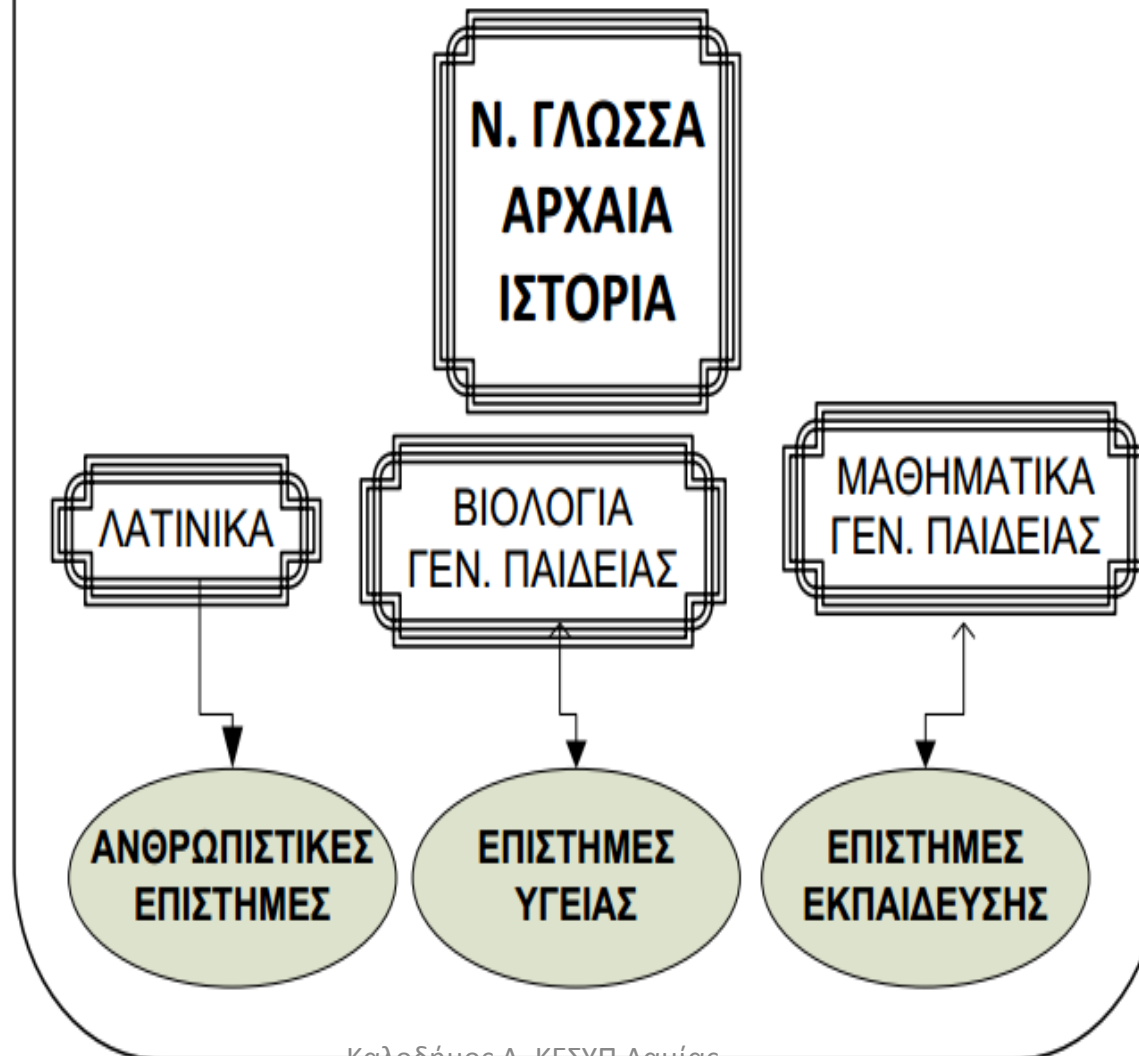
Επιλογή μέχρι 2 ΕΠ

- Όλοι οι υποψήφιοι, ανεξάρτητα από την ομάδα προσανατολισμού, έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν **από τρία** επιστημονικά πεδία **το ένα ή τα δύο** επιστημονικά πεδία στα οποία θα έχουν πρόσβαση.
- Στο 4ο επιστημονικό πεδίο η πρόσβαση είναι εφικτή από όλες τις ομάδες προσανατολισμού

Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα

- Κάθε ΟΠ έχει τρία κοινά μαθήματα που απαιτούνται σε όλα τα επιστημονικά πεδία όπου έχει πρόσβαση η ΟΠ.
- Επιλέγοντας τέταρτο μάθημα μπορούν να διεκδικούν 1 επιστημονικό πεδίο.
- Επιλέγοντας και πέμπτο μάθημα μπορούν να διεκδικούν 2 επιστημονικά πεδία.

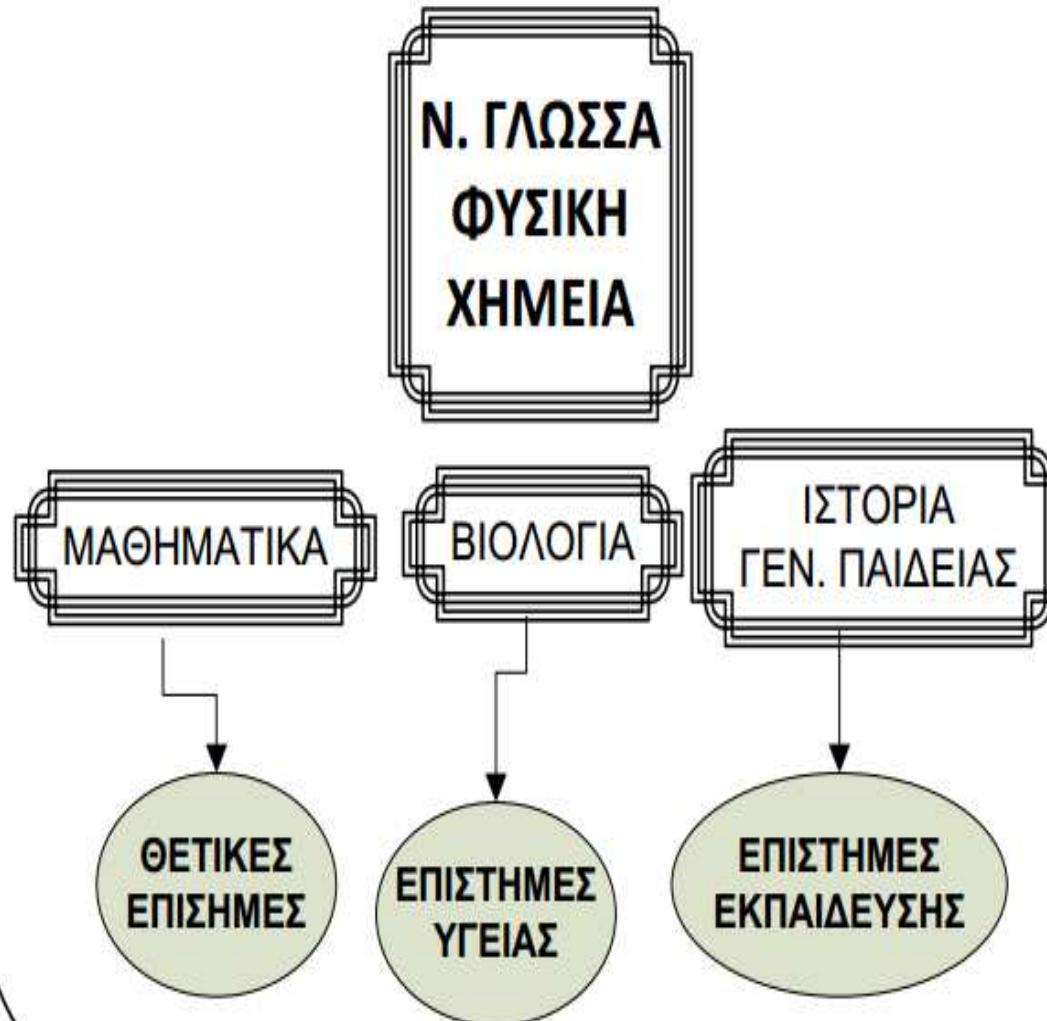
Ομάδα Προσανατολισμού Ανθρωπιστικών Σπουδών



ΟΠ Ανθρωπιστικών Σπουδών

| | 1 | 3 | 4 | 1&3 | 1&4 | 3&4 |
|-----------------|---|---|---|-----|-----|-----|
| Λατινικά | ✓ | | | ✓ | ✓ | |
| Βιολογία Γεν. | | ✓ | | ✓ | | ✓ |
| Μαθηματικά Γεν. | | | ✓ | | ✓ | ✓ |

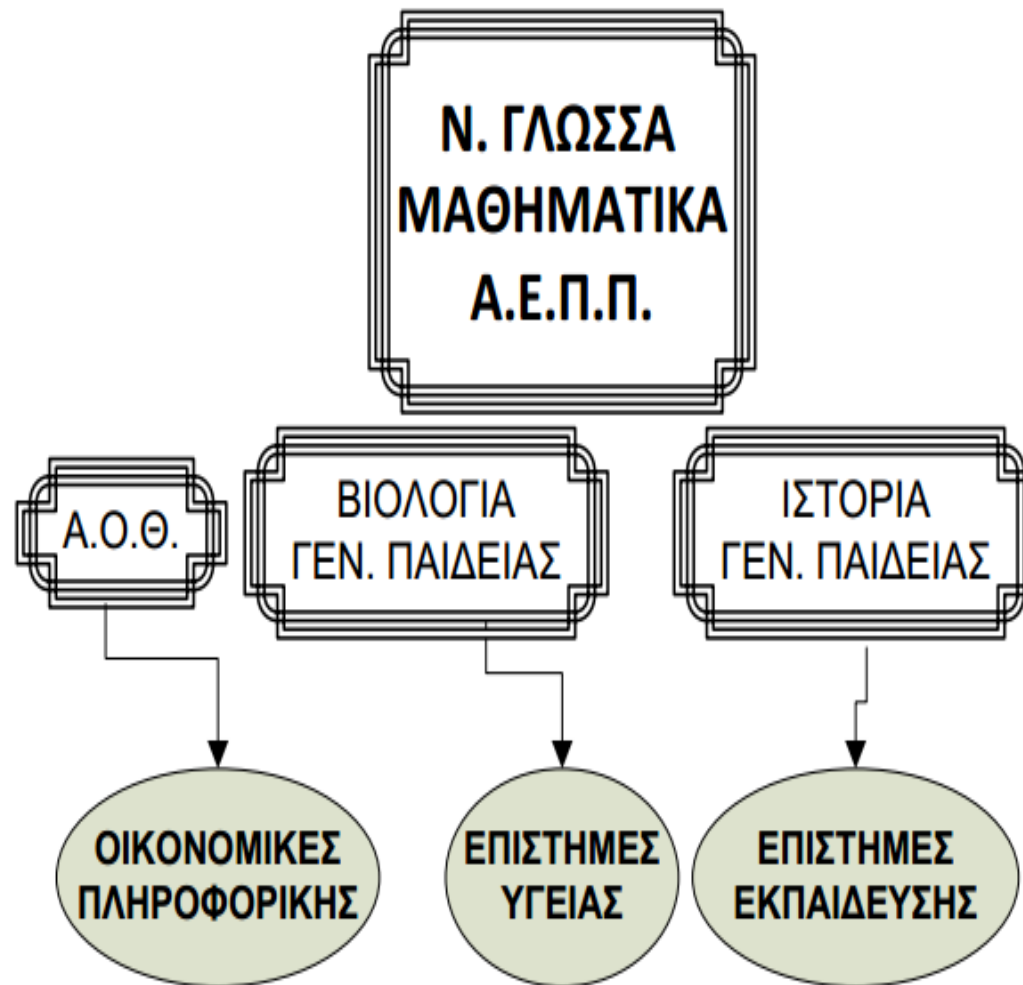
Ομάδα Προσανατολισμού ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ



ΟΠ Θετικών Σπουδών

| | 2 | 3 | 4 | 2&3 | 2&4 | 3&4 |
|--------------|---|---|---|-----|-----|-----|
| Μαθηματικά | ✓ | | | ✓ | ✓ | |
| Βιολογία | | ✓ | | ✓ | | ✓ |
| Ιστορία Γεν. | | | ✓ | | ✓ | ✓ |

**Ομάδα Προσανατολισμού Σπουδών Οικονομίας και
Πληροφορικής**



ΟΠ Οικονομίας & Πληροφορικής

| | 3 | 4 | 5 | 3&4 | 3&5 | 4&5 |
|---------------|---|---|---|-----|-----|-----|
| Βιολογία Γεν. | ✓ | | | ✓ | ✓ | |
| Ιστορία Γεν. | | ✓ | | ✓ | | ✓ |
| Α.Ο.Θ. | | | ✓ | | ✓ | ✓ |

Δυνατές Επιλογές

| | Ανθρωπιστικών Σπουδών | Θετικών Σπουδών | Οικ & Πληρ. Σπουδών |
|---------------|---|-----------------|---|
| Ανθρωπιστικών | ✓ | | |
| Θετικών | | ✓ | |
| Επ. Υγεία | ✓  | ✓ | ✓  |
| Επ. Εκπ/σης | ✓ | ✓ | ✓ |
| Οικ. & Πληρ. | | | ✓ |

| Επιστημονικά Πεδία ↓ | Ομάδες Προσανατολισμού | | |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| | Ανθρωπιστικών Σπουδών | Θετικών Σπουδών | Οικ & Πληρ. Σπουδών |
| | Ν. Γλώσσα Αρχαία Ιστορία | Ν. Γλώσσα Φυσική Χημεία | Ν. Γλώσσα Μαθηματικά Α.Ε.Π.Π. |
| Ανθρωπιστικών | Λατινικά | | |
| Θετικών | | Μαθηματικά | |
| Επ. Υγεία | Βιολογία Γεν.* | Βιολογία | Βιολογία Γεν.* |
| Επ. Εκπ/σης | Μαθηματικά Γεν. | Ιστορία Γεν. | Ιστορία Γεν. |
| Οικ. & Πληρ. | | | Α.Ο.Θ |

Επιστήμες Εκπαίδευσης

| Ανθρωπιστικών | Θετικών | Οικονομίας & Πληροφορικής |
|--|---|--|
| 1)Ν. Γλώσσα 2)Αρχαία 3) Ιστορία 4)Μαθηματικά Γεν. | 1)Ν. Γλώσσα 2) Φυσική 3) Χημεία 4)Ιστορία Γεν. | 1)Ν. Γλώσσα 2) Μαθηματικά 3)ΑΕΠΠ 4)Ιστορία Γεν. |

Σχολές Υγείας

| Ανθρωπιστικών | Θετικών | Οικονομίας & Πληροφορικής |
|---|---|--|
| 1)Ν. Γλώσσα 2)Αρχαία 3)Ιστορία 4)Βιολογία Γεν. | 1)Ν. Γλώσσα 2)Φυσική 3)Χημεία 4)Βιολογία | 1)Ν. Γλώσσα 2)Μαθηματικά 3)ΑΕΠΠ 4)Βιολογία Γεν. |

Ο.Π. Ανθρωπιστικών Σπουδών

| Μάθημα | 1° Πεδίο Συντελ. | 3° Πεδίο Συντελ. | 4° Πεδίο Συντελ. |
|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Αρχαία (κατ) | 1,3 | | |
| Ιστορία (κατ) | 0,7 | | |
| Βιολογία (γεν) | | 0,9 | |
| Γλώσσα (γεν) | | 0,4 | 1,3 |
| Μαθηματικά (γεν) | | | 0,7 |

Ο.Π. Θετικών Επιστημών

| Μάθημα | 2° Πεδίο Συντελ. | 3° Πεδίο Συντελ. | 4° Πεδίο Συντελ. |
|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Μαθηματικά (κατ) | 1,3 | | |
| Φυσική (κατ) | 0,7 | | |
| Βιολογία (κατ) | | 1,3 | |
| Χημεία (κατ) | | 0,7 | |
| Γλώσσα (γεν) | | | 1,3 |
| Ιστορία (γεν) | | | 0,7 |

Ο.Π. Οικονομίας & Πληροφορικής

| Μάθημα | 3 ^ο Πεδίο Συντελ. | 4 ^ο Πεδίο Συντελ. | 5 ^ο Πεδίο Συντελ. |
|------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Μαθηματικά (κατ) | | | 1,3 |
| ΑΟΘ (κατ) | | | 0,7 |
| Βιολογία (γεν) | 0,9 | | |
| Γλώσσα (γεν) | 0,4 | 1,3 | |
| Ιστορία (γεν) | | 0,7 | |

Νομοθεσία

- Νόμος 4186/2013 (ΦΕΚ 193 τ. Α')
- Νόμος 4310/2015 (ΦΕΚ 258 τ. Α')
- Νόμος 4326/2015 (ΦΕΚ 49 τ. Α')
- Νόμος 4327/2015 (ΦΕΚ 50 τ. Α')
- Υ.Α. 82443/Δ2/21-5-2015 (ΦΕΚ 941 τ. Β')
- Φ.253/ 85476 /Α5/29-5-2015 (ΦΕΚ 995 τ. Β')

Τι δεν γνωρίζουμε...

- Τον τρόπο υπολογισμού των μορίων.
- Με ποια κριτήρια θα γίνονται οι μετεγγραφές