

## Α΄ Τάξη Ημερήσιου Γενικού Λυκείου

<b>Μαθήματα γενικής παιδείας</b>		<b>Ώρες</b>
Ελληνική Γλώσσα	Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	5
	Νέα Ελληνική Γλώσσα	2
	Νέα Ελληνική Λογοτεχνία	2
Μαθηματικά	Άλγεβρα	3
	Γεωμετρία	2
Φυσικές Επιστήμες	Φυσική	2
	Χημεία	2
	Βιολογία	2
Πολιτική Παιδεία	Οικονομία	3
	Πολιτικοί Θεσμοί και Αρχές Δικαίου	
	Κοινωνιολογία	
	Ιστορία	2
	Θρησκευτικά	2
	Ερευνητική Εργασία	2
	Ξένη Γλώσσα	2
	Φυσική Αγωγή	2
<b>Σύνολο ωρών γενικής παιδείας</b>		<b>33</b>
<b>Μαθήματα επιλογής (1 από τα 4)</b>		<b>Ώρες</b>
Εφαρμογές Πληροφορικής		2
Γεωλογία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων		
Ελληνικός και Ευρωπαϊκός Πολιτισμός		
Καλλιτεχνική Παιδεία		
<b>Σύνολο ωρών Α΄ Τάξης</b>		<b>35</b>

**Επιμέλεια:** Καραπατής Γιώργος  
Καθηγητής Φυσικής - Πληροφορικής  
2ο ΓΕ.Λ. Αμαρουσίου

**Β' Τάξη Ημερήσιου Γενικού Λυκείου**

<b>Μαθήματα γενικής παιδείας</b>		<b>Ώρες</b>
Ελληνική Γλώσσα	Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	2
	Νέα Ελληνική Γλώσσα	2
	Νέα Ελληνική Λογοτεχνία	2
Μαθηματικά	Άλγεβρα	3
	Γεωμετρία	2
Φυσικές Επιστήμες	Φυσική	2
	Χημεία	2
	Βιολογία	2
Πολιτική Παιδεία	Οικονομία	2
	Πολιτικοί Θεσμοί και Αρχές Δικαίου	
	Κοινωνιολογία	
	Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ	1
	Ιστορία	2
	Φιλοσοφία	2
	Θρησκευτικά	2
	Ερευνητική Εργασία	1
	Ξένη Γλώσσα	2
	Φυσική Αγωγή	1
	<b>Σύνολο ωρών γενικής παιδείας</b>	<b>30</b>
<b>Μαθήματα προσανατολισμού</b>		
	<b>Ανθρωπιστικών Σπουδών</b>	<b>Ώρες</b>
	Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	3
Βασικές Αρχές Κοινωνικών Επιστημών	Κοινωνιολογία	2
	Οικονομική Επιστήμη	
	Πολιτική Επιστήμη	
	<b>Θετικών Σπουδών</b>	<b>Ώρες</b>
	Φυσική	3
	Μαθηματικά	2
	<b>Σύνολο ωρών Β' Τάξης</b>	<b>35</b>

**Επιμέλεια: Καραπατής Γιώργος**  
Καθηγητής Φυσικής - Πληροφορικής  
2ο ΓΕ.Λ. Αμαρουσίου

## Γ' Τάξη Ημερήσιου Γενικού Λυκείου

A/A	Μαθήματα γενικής παιδείας	Ώρες	A/A	Μαθήματα Επιλογής	Ώρες
1	Όρησκευτικά	1	1	Δεύτερη Ξένη γλώσσα (Αγγλ. ή Γαλ. ή Γερμ.)	2
2	Νεοελληνική Γλώσσα	2	2	Ελεύθερο Σχέδιο	
3	Νεοελληνική Λογοτεχνία	1	3	Γραμμικό Σχέδιο	
4	Ιστορία	2	4	Ιστορία της Τέχνης	
5	Μαθηματικά & Στοιχεία Στατιστικής	2	5	ΑΟΔΕΥ (Αρχές Οργάν. και Διοίκ. Επιχειρ. και Υψηρ.)	
6	Βιολογία	2			
7	Ιστορία Κοινωνικών Επιστημών	1			
8	Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά ή Γαλλικά ή Γερμανικά)	2			
9	Φυσική Αγωγή	2			
<b>Σύνολο ωρών γενικής παιδείας</b>		<b>15</b>			

Όσοι μαθητές επιθυμούν να προετοιμαστούν για τις εξετάσεις των Ειδικών Μαθημάτων Ελεύθερου Σχεδίου και Γραμμικού Σχεδίου, δύνανται να δηλώσουν ότι θέλουν να παρακολουθήσουν και τα δύο μαθήματα, εκ των οποίων το ένα θα διδάσκεται μετά τη λήξη του ημερήσιου ωρολόγιου προγράμματος.

Οι υποψήφιοι για εισαγωγή, μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων απόλυσης από το Γενικό Λύκειο και των αποτελεσμάτων των Εξετάσεων Εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση, καταθέτουν δήλωση προτίμησης για δύο (2) κατ' ανώτατο όριο Επιστημονικά Πεδία.

Ομάδες Προσανατολισμού					
1η Ομάδα Προσανατολισμού		Ανθρωπιστικών Σπουδών		Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα	
A/A	Μαθήματα προσανατολισμού	Ώρες	A/A	Τρία Υποχρεωτικά κοινά μαθήματα	
1	Αρχαία Ελληνική Γλώσσα	5	1	Αρχαία Ελληνικά Προσανατολισμού	
2	Ιστορία	3	2	Ιστορία Προσανατολισμού	
3	Λατινικά	3	3	Νεοελληνική Γλώσσα	
4	Λογοτεχνία	2	4	Λατινικά Προσανατολισμού	⇒
5	Κοινωνιολογία	2	4	Βιολογία Γενικής Παιδείας	⇒
<b>Σύνολο ωρών Προσανατολισμού</b>		<b>15</b>			

Οι μαθητές που επιθυμούν να είναι υποψήφιοι σε ένα (1) μόνο Επιστημονικό Πεδίο εξετάζονται σε τέσσερα (4) μαθήματα. Οι μαθητές που επιθυμούν να είναι υποψήφιοι σε δύο (2) Επιστημονικά Πεδία εξετάζονται και σε ένα πέμπτο (5ο) μάθημα, το οποίο μπορεί να είναι Γενικής Παιδείας ή Ομάδας Προσανατολισμού.

Επιστημονικά Πεδία που έχει πρόσβαση		Συντελεστές βαρύτητας μαθημάτων
⇒ 1ο Επιστημονικό πεδίο	Ανθρωπιστικές, Νομικές και Κοινωνικές Επιστήμες	Αρχαία Ελληνικά Προσαν. (1,3), Ιστορία Προσαν. (0,7)
⇒ 3ο Επιστημονικό πεδίο	Επιστήμες Υγείας και Ζωής	Βιολογία Γενικής (0,9), Νεοελληνική Γλώσσα (0,4)

2η Ομάδα Προσανατολισμού					
Θετικών Σπουδών		Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα			
A/A	Μαθήματα προσανατολισμού	Ώρες	A/A	Τρία Υποχρεωτικά κοινά μαθήματα	
1	Μαθηματικά	5	1	Φυσική Προσανατολισμού	
2	Φυσική	3	2	Χημεία Προσανατολισμού	
3	Χημεία	3	3	Νεοελληνική Γλώσσα	
4	Βιολογία	2	4	Μαθηματικά Προσανατολισμού	⇒
5	ΑΕΠΠ (Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον)	2	4	Βιολογία Προσανατολισμού	⇒
<b>Σύνολο ωρών Προσανατολισμού</b>		<b>15</b>			

Επιστημονικά Πεδία που έχει πρόσβαση		Συντελεστές βαρύτητας μαθημάτων
⇒ 2ο Επιστημονικό πεδίο	Θετικές και Τεχνολογικές Επιστήμες	Μαθηματικά Προσαν. (1,3), Φυσική Προσαν. (0,7)
⇒ 3ο Επιστημονικό πεδίο	Επιστήμες Υγείας και Ζωής	Βιολογία Προσαν. (1,3), Χημεία Προσαν. (0,7)

3η Ομάδα Προσανατολισμού					
Σπουδών Οικονομίας & Πληροφορικής		Πανελλαδικώς εξεταζόμενα μαθήματα			
A/A	Μαθήματα προσανατολισμού	Ώρες	A/A	Τρία Υποχρεωτικά κοινά μαθήματα	
1	Μαθηματικά	5	1	Μαθηματικά Προσανατολισμού	
2	ΑΟΘ (Αρχές Οικονομικής Θεωρίας)	3	2	ΑΕΠΠ Προσανατολισμού	
3	Ιστορία	3	3	Νεοελληνική Γλώσσα	
4	ΑΕΠΠ (Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον)	2	4	Βιολογία Γενικής Παιδείας	⇒
5	Κοινωνιολογία	2	4	ΑΟΘ Προσανατολισμού	⇒
<b>Σύνολο ωρών Προσανατολισμού</b>		<b>15</b>			

Επιστημονικά Πεδία που έχει πρόσβαση		Συντελεστές βαρύτητας μαθημάτων
⇒ 3ο Επιστημονικό πεδίο	Επιστήμες Υγείας και Ζωής	Βιολογία Γενικής (0,9), Νεοελληνική Γλώσσα (0,4)
⇒ 4ο Επιστημονικό πεδίο	Επιστήμες Οικονομίας και Πληροφορικής	Μαθηματικά Προσαν.(1,3), Αρχές Οικον. Θεωρίας (0,7)

ΦΕΚ 2995/Β'-31/8/2017, ΦΕΚ 114/Α'-4/8/2017, Νόμος 4327/2015 (ΦΕΚ 50/Α'- 14/05/2015), τροποποίηση του Ν.4186/2013, ΦΕΚ 995/Β'- 29/05/2015