

## Παράρτημα Α

### Η δομή του Νέου Προγράμματος Σπουδών Γενικού Λυκείου

#### Α' Λυκείου

Α' ΛΥΚΕΙΟΥ	
Μάθημα	Ώρες
<b>Υποχρεωτικά</b>	
Ελληνική Γλώσσα (Αρχαία και Νέα Ελληνική Γλώσσα & Γραμματεία) <sup>1</sup>	9
Θρησκευτικά	2
Ιστορία	2
Μαθηματικά	5
Ξένη Γλώσσα	3
Φυσικές Επιστήμες (Φυσική-Χημεία-Βιολογία) <sup>2</sup>	6
Φυσική Αγωγή	2
<b>Επιλογή (υποχρεωτική)<sup>3</sup></b>	
Ερευνητική εργασία (Project)	3
<b>Σύνολο</b>	<b>32</b>

1. Ενιαίο μάθημα με τρεις κλάδους: α) Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία, β) Νέα Ελληνική Γλώσσα και γ) Νέα Ελληνική Λογοτεχνία

2. Ενιαίο μάθημα με τρεις κλάδους: α) Φυσική και β) Χημεία και γ) Βιολογία.

3. **Επιλογή** μιας ερευνητικής εργασίας ανά τετράμηνο με θέμα που εντάσσεται στους κύκλους «Ανθρωπιστικές και Κοινωνικές Επιστήμες», «Τέχνη και Πολιτισμός», «Μαθηματικά, Φυσικές Επιστήμες και Τεχνολογία» και «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» ή με θέμα που συνδυάζει κάποιους από τους προαναφερόμενους κύκλους. Μία εργασία θα μπορεί να είναι στα Αγγλικά. Όλες οι εργασίες θα περιλαμβάνουν χρήση της τεχνολογίας και του Διαδικτύου στο οποίο και θα αναρτώνται με την ολοκλήρωσή τους.

<b>B' ΛΥΚΕΙΟΥ</b>			
<b>Κατεύθυνση Α</b>		<b>Κατεύθυνση Β</b>	
<b>Μάθημα</b>	<b>Ώρες</b>	<b>Μάθημα</b>	<b>Ώρες</b>
<b>Υποχρεωτικά</b>		<b>Υποχρεωτικά</b>	
Νέα Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	5	Νέα Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	5
Φυσική Αγωγή	2	Φυσική Αγωγή	2
Ερευνητική εργασία (Project) <sup>1</sup>	2	Ερευνητική εργασία (Project) <sup>1</sup>	2
Θρησκεία και Κόσμος	1	Θρησκεία και Κόσμος	1
Αρχές Οικονομίας και Διοίκησης	2	Αρχές Οικονομίας και Διοίκησης	2
Ιστορία	2	Ιστορία	4
Μαθηματικά	6	Μαθηματικά	3
Φυσική	4	Αρχές Φυσικών και Περιβαλλοντικών Επιστημών	2
Χημεία	3	Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	6
Βιολογία ή Επιστήμη Υπολογιστών <sup>2</sup>	2	Φιλοσοφία	2
<b>Επιλογής (επιλέγονται 2 μαθήματα)</b>		<b>Επιλογής (επιλέγονται 2 μαθήματα)</b>	
Εμβάθυνση στα Μαθηματικά	2	Εμβάθυνση στην Αρχ. Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	2
Εμβάθυνση στη Φυσική	2	Εμβάθυνση στην Ιστορία	2
Εμβάθυνση στη Χημεία	2	Νεότερη Ευρωπαϊκή Λογοτεχνία	2
Εμβάθυνση στη Βιολογία <sup>3</sup>	2	Λογική	2
Εμβάθυνση στην Επιστήμη Υπολογιστών <sup>3</sup>	2	Εφαρμογές Υπολογιστών	2
Ξένη Γλώσσα	2	Ξένη Γλώσσα	2
Τέχνη και Πολιτισμός	2	Τέχνη και Πολιτισμός	2
<b>Σύνολο</b>	<b>33</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>33</b>

**Υπόμνημα**

Κοινά Υποχρεωτικά Μαθήματα (δυσνητική συνδιδασκαλία)

Ίδια μαθήματα αλλά σε άλλο βάθος εξειδίκευσης στην κάθε κατεύθυνση

Σχόλιο: Το σκούρο γκριζο χρώμα σημαίνει συνδιδασκαλία του ίδιου μαθήματος ανάμεσα στους μαθητές των δυο κατευθύνσεων και εφόσον βεβαίως δεν γίνεται υπέρβαση του μέγιστου αριθμού μαθητών ανά τμήμα που προβλέπεται σήμερα.

1. Ισχύει ό,τι και στην Α' Λυκείου.
2. Οι μαθητές της κατεύθυνσης Α μπορούν να διαλέξουν ως υποχρεωτικό μάθημα είτε τη Βιολογία είτε την Επιστήμη Υπολογιστών.
3. Προϋπόθεση για να πάρει κάποιος μαθητής το σχετικό μάθημα εμβάθυνσης είναι να έχει επιλέξει το αντίστοιχο υποχρεωτικό μάθημα.

Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ									
Κατεύθυνση Α		Κατεύθυνση ΑΒ				Κατεύθυνση Β			
Μάθημα	Ώρες	Μάθημα		Ώρες	Μάθημα		Ώρες		
<b>Υποχρεωτικά</b>		<b>Υποχρεωτικά</b>				<b>Υποχρεωτικά</b>			
Νέα Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία	5	Νέα Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία		5	Νέα Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία		5		
Ερευνητική εργασία (Project) <sup>1</sup>	2	Ερευνητική εργασία (Project) <sup>1</sup>		2	Ερευνητική εργασία (Project) <sup>1</sup>		2		
Ιστορία	2	Ιστορία		5	Ιστορία		5		
Μαθηματικά	7	Μαθηματικά & Στοιχεία Στατιστικής		6	Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Γραμματεία		7		
Φυσική	5	Μικροοικονομική & Μακροοικονομική	5	Κοινωνιολογία	5	Κοινωνιολογία	5	Ιστορία της Τέχνης και του Πολιτισμού	4
Χημεία	4	Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων και Υπηρεσιών <sup>3</sup>	3	Εισαγωγή στο Δίκαιο και τους Πολιτικούς Θεσμούς <sup>3</sup>	3	Εισαγωγή στο Δίκαιο και τους Πολιτικούς Θεσμούς <sup>3</sup>	3	Φιλοσοφία <sup>3</sup>	4
Βιολογία ή Επιστήμη Υπολογιστών	4	Εφαρμογές Πληροφορικής		3	Λατινικά		2		
Φυσική Αγωγή	2	Φυσική Αγωγή		2	Φυσική Αγωγή		2		
<b>Επιλογής (επιλέγονται 2 μαθήματα)</b>		<b>Επιλογής (επιλέγονται 2 μαθήματα)</b>				<b>Επιλογής (επιλέγονται 2 μαθήματα)</b>			
Εμβάθυνση στα Μαθηματικά	2	Εμβάθυνση στα Μαθηματικά και τη Στατιστική		2	Εμβάθυνση στα Αρχαία Ελληνικά και Γραμματεία		2		
Εμβάθυνση στη Φυσική	2	Εμβάθυνση στην Οικονομία		2	Εμβάθυνση στην Ιστορία		2		
Εμβάθυνση στη Βιολογία <sup>2</sup>	2	Εμβάθυνση στην Κοινωνιολογία		2	Εμβάθυνση στην Κοινωνιολογία		2		
Εμβάθυνση στην Επιστήμη Υπολογιστών <sup>2</sup>	2	Τεχνολογία και Ανάπτυξη		2	Εμβάθυνση στα Λατινικά		2		
Εμβάθυνση στη Χημεία	2	Θρησκεία και Κόσμος		2	Θρησκεία και Κόσμος		2		
Ξένη Γλώσσα	2	Ξένη Γλώσσα		2	Ξένη Γλώσσα		2		
<b>Σύνολο</b>	<b>35</b>	<b>Σύνολο</b>		<b>35</b>	<b>Σύνολο</b>		<b>35</b>		

1. Ισχύει ό,τι και στην Α' Λυκείου.

2. Προϋπόθεση για να πάρει κάποιος μαθητής το σχετικό μάθημα εμβάθυνσης είναι να έχει επιλέξει το αντίστοιχο υποχρεωτικό μάθημα.

3. Τα μαθήματα «Κοινωνιολογία» και Εισαγωγή στο Δίκαιο και τους Πολιτικούς Θεσμούς» αποτελούν ένα ενιαίο πακέτο που επιλέγεται εναλλακτικά προς το πακέτο μαθημάτων «Μακροοικονομική & Μακροοικονομική» και «Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων και Υπηρεσιών» στην κατεύθυνση ΑΒ ή προς το πακέτο μαθημάτων «Ιστορία της Τέχνης και του Πολιτισμού» και «Φιλοσοφία» στην κατεύθυνση Β.