

1<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΧ.1.1.1	Αγγλική Ορολογία Αεροπορικής Τεχνολογίας Ι (Εργ.)	60	2	4,0
ΜΧ.1.9.1	Ασφάλεια Πτήσεων & Εδάφους Ι	45	1,5	3,0
ΜΧ.1.2.1	Γενικά Μαθηματικά Ι	75	2,5	5,0
ΜΧ.1.8.1	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Η/Υ Ι	45	1,5	3,0
ΜΧ.1.1.2	Εφαρμοσμένη Φιλοσοφία - Ηθική	30	1	2,0
ΜΧ.1.1.3	Ιστορία Ι (Αεροπορική Ιστορία)	30	1	2,0
ΜΧ.1.1.4	Ιστορία ΙΙ (Στρατιωτική Ιστορία)	30	1	2,0
ΜΧ.1.1.5	Κοινωνιολογία	45	1,5	3,0
ΜΧ.1.2.2	Πιθανοθεωρία - Στατιστική Ι	30	1	2,0
ΜΧ.1.2.3	Φυσική Ι (Εργ.)	45	1,5	3,0
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

2<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΧ.2.1.1	Αγγλική Ορολογία Αεροπορικής Τεχνολογίας II (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΧ.2.1.2	Αρχές Δικαίου	45	1,5	3,0
ΜΧ.2.2.1	Γενικά Μαθηματικά II	75	2,5	5,0
ΜΧ.2.8.1	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Η/Υ II	45	1,5	3,0
ΜΧ.2.6.1	Καύσιμα - Λιπαντικά - Εκρηκτικά	45	1,5	3,0
ΜΧ.2.3.1	Μηχανική Ρευστών I	30	1,0	2,0
ΜΧ.2.2.2	Πιθανοθεωρία - Στατιστική II	30	1,0	2,0
ΜΧ.2.5.1	Τεχνική Μηχανική I (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΧ.2.4.1	Τεχνικό Σχέδιο	30	1,0	2,0
ΜΧ.2.2.3	Φυσική II (Εργ.)	45	1,5	3,0
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

3<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΑ.3.5.1	Αντοχή Υλικών I (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.3.1.1 ΜΑ.3.1.2	Γαλλικά I ή Γερμανικά I (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.3.2.1	Γενικά Μαθηματικά III	60	2,0	4,0
ΜΑ.3.8.1	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Η/Υ III (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.3.7.1	Ηλεκτροτεχνία	30	1,0	2,0
ΜΑ.3.6.1	Θερμοδυναμική I (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.3.2.2	Θεωρητική Μηχανική	45	1,5	3,0
ΜΑ.3.3.1	Μηχανική Ρευστών II (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.3.4.1	Μηχανολογικό Σχέδιο	30	1,0	2,0
ΜΑ.3.5.2	Τεχνική Μηχανική II	30	1,0	2,0
ΜΑ.3.4.2	Τεχνολογία Υλικών I (Εργ.)	45	1,5	3,0
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

4<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΑ.4.5.1	Αντοχή Υλικών II	60	2,0	4,0
ΜΑ.4.1.1 ΜΑ.4.1.2	Γαλλικά II ή Γερμανικά II (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.4.2.1	Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	60	2,0	4,0
ΜΑ.4.7.1	Ηλεκτρικές Μηχανές	30	1,0	2,0
ΜΑ.4.6.1	Θερμοδυναμική II (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.4.3.1	Μηχανική Ρευστών III (Εργ.)	30	1,0	2,0
ΜΑ.4.4.1	Μηχανουργική Τεχνολογία I (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.4.4.2	Στοιχεία Μηχανών I (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.4.4.3	Τεχνολογία Υλικών II (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.4.1.3	Φιλοσοφία του Πολέμου (Εργ.)	30	1,0	2,0
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

5<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΑ.5.3.1	Αεροδυναμική Ι (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.5.9.1	Εισαγωγή στη Διαστημική	45	1,5	3,0
ΜΑ.5.5.1	Εισαγωγή στη Μέθοδο των Πεπερασμένων Στοιχείων	45	1,5	3,0
ΜΑ.5.2.1	Επιχειρησιακή Έρευνα	30	1,0	2,0
ΜΑ.5.4.1	Μηχανικές Ταλαντώσεις	30	1,0	2,0
ΜΑ.5.4.2	Μηχανουργική Τεχνολογία ΙΙ	60	2,0	4,0
ΜΑ.5.6.1	Πρωθητικά Συστήματα Ι (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.5.4.3	Στοιχεία Μηχανών ΙΙ (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.5.9.2	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.5.4.4	Τεχνικές Μετρήσεων (Εργ.)	30	1,0	2,0

6<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΑ.6.3.1	Αεροδυναμική ΙΙ (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.6.5.1	Αεροναυπηγική Ι (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.6.7.1	Αρχές Ηλεκτρονικής (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.6.1.1	Δίκαιο Ενόπλων Συρράξεων	30	1,0	2,0
ΜΑ.6.6.1	Μετάδοση Θερμότητας	45	1,5	3,0
ΜΑ.6.3.2	Μηχανική Πτήσης Ι	45	1,5	3,0
ΜΑ.6.4.1	Οργάνωση Παραγωγής - Διαχείριση Έργων Ι	90	3,0	6,0
ΜΑ.6.6.2	Προωθητικά Συστήματα ΙΙ (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.6.9.1	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ (Εργ.)	30	1,0	2,0
ΜΑ.6.1.2	Ψυχολογία	45	1,5	3,0

7<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΑ.7.5.1	Αεροελαστικότητα	45	1,5	3,0
ΜΑ.7.5.2	Αεροναυπηγική II (Εργ.)	45	1,5	3,0
	Διπλωματική Εργασία	30	1,0	2,0
ΜΑ.7.9.1	Δυναμική της Πτήσης & Συστ. Αεροσκαφών I (Εργ.)	30	1,0	2,0
ΜΑ.7.7.1	Ηλεκτρονικά Συστήματα Αεροσκαφών	45	1,5	3,0
ΜΑ.7.3.1	Μηχανική Πτήσης II	45	1,5	3,0
ΜΑ.7.4.1	Οργάνωση Παραγωγής - Διαχείριση Έργων II	60	2,0	4,0
ΜΑ.7.4.2	Ποιοτικός Έλεγχος I (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.7.6.1	Πρωθητικά Συστήματα III	30	1,0	2,0
ΜΑ.7.5.3	Σχεδίαση & Κατασκευή Αεροσκαφών I (Εργ.)	60	2,0	4,0
ΜΑ.7.9.2	Τεχνολογία Συστημάτων Καθοδηγουμένων Βλημάτων I	45	1,5	3,0

8<sup>ο</sup> Εξάμηνο

## Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΜΑ.8.5.1	Αεροναυπηγική ΙΙΙ (Εργ.)	30	1,0	2,0
ΜΑ.8.3.1	Αξιοπλοΐα - Πιστοποίηση Αεροναυτικών Προϊόντων	30	1,0	2,0
ΜΑ.8.9.1	Ασφάλεια Πτήσεων & Εδάφους ΙΙ	45	1,5	3,0
ΜΑ.8.1.1	Διοίκηση - Ηγεσία	30	1,0	2,0
	Διπλωματική Εργασία	90	3,0	6,0
ΜΑ.8.9.2	Δυναμική της Πτήσης & Συστ. Αεροσκαφών ΙΙ (Εργ.)	45	1,5	3,0
ΜΑ.8.4.1	Ποιοτικός Έλεγχος ΙΙ (Εργ.)	30	1,0	2,0
ΜΑ.8.1.2	Πολιτική Εθνικής Άμυνας	30	1,0	2,0
ΜΑ.8.6.1	Πρωθητικά Συστήματα ΙV	60	2,0	4,0
ΜΑ.8.5.2	Σχεδίαση & Κατασκευή Αεροσκαφών ΙΙ	30	1,0	2,0
ΜΑ.8.9.3	Τεχνολογία Συστημάτων Καθοδηγούμενων Βλημάτων ΙΙ	45	1,5	3,0