

1^ο Εξάμηνο

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.1.1.1	Αεροδιαστημική Ιατρική & Φυσιολογία Πτήσης Ι	30	1,0	2,4
ΙΠ.1.3.1	Αεροδυναμική Ι (Εργ.)	60	2,0	4,8
ΙΠ.1.9.1	Αεροναυτιλία Ι	45	1,5	3,6
ΙΠ.1.1.2	Αεροπορικά Αγγλικά (Εργ.)	60	2,0	4,8
ΙΠ.1.2.1	Αεροπορική Μετεωρολογία Ι	45	1,5	3,6
ΙΠ.1.9.2	Ασφάλεια Πτήσεων & Εδάφους Ι	45	1,5	3,6
ΙΠ.1.1.3	Εφαρμοσμένη Φιλοσοφία - Ηθική	30	1,0	2,4
ΙΠ.1.1.4	Ιστορία Ι (Αεροπορική Ιστορία)	30	1,0	2,4
ΙΠ.1.2.2	Μαθηματικά Ι	30	1,0	2,4
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

2^ο Εξάμηνο

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.2.1.1	Αεροδιαστημική Ιατρική & Φυσιολογία Πτήσης II	30	1,0	2,4
ΙΠ.2.3.1	Αεροδυναμική II (Εργ.)	30	1,0	2,4
ΙΠ.2.1.2	Αεροπορικά Αγγλικά - Προφ. & Επαγγ. Δεξιότητες I (Εργ.)	60	2,0	4,8
ΙΠ.2.7.1	Ηλεκτρονικά (Εργ.)	45	1,5	3,6
ΙΠ.2.1.3	Ιστορία II (Στρατιωτική Ιστορία)	30	1,0	2,4
ΙΠ.2.2.1	Μαθηματικά II	30	1,0	2,4
ΙΠ.2.3.2	Μηχανική Πτήσης I	60	2,0	4,8
ΙΠ.2.2.2	Στατιστική - Πιθανότητες	30	1,0	2,4
ΙΠ.2.2.3	Φυσική (Εργ.)	45	1,5	3,6
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

Μαθήματα Πτητικής Εκπαίδευσης Εδάφους 360ΜΕΑ

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.2.0.1	Διαδικασίες Πτητικής Λειτουργίας I	60	2,0	4,8
ΙΠ.2.0.2	Εφαρμοσμένη Μηχανική Πτήσης I	60	2,0	4,8
ΙΠ.2.0.3	Συστήματα Αεροσκάφους I	30	1,0	2,4

Μαθήματα Πτητικής Εκπαίδευσης Αέρος 360ΜΕΑ

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.2.0.4	Πτήσεις P-2002JF	25	-	4,0

3^ο Εξάμηνο

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης (Διεθνές Αεροπορικό Εξάμηνο IAFS)

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.3.9.1	Aerial Navigation	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.1.1	Aviation English	60	2,0	4,0
ΙΠ.3.2.1	Aviation Meteorology	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.7.1	Avionics Systems	60	2,0	4,0
ΙΠ.3.1.2	Common Security & Defence Policy	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.8.1	Cyber Warfare	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.9.2	Flight & Ground Safety	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.1.3	Military Ethics	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.6.1	Propulsion Systems	30	1,0	2,0
ΙΠ.3.9.3	Space Applications for Security & Defence	30	1,0	2,0

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης (Απαιτήσεις ΣΙ)

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.3.2.2	Μαθηματικά ΙΙΙ	30	1,0	2,4
ΙΠ.3.3.1	Μηχανική Πτήσης ΙΙ	60	2,0	4,8
ΙΠ.3.7.2	Τηλεπικοινωνίες Ι (Εργ.)	30	1,0	2,4

4^ο Εξάμηνο

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.4.1.1	Αεροδιαστημικό Δίκαιο I	30	1,0	2,4
ΙΠ.4.5.1	Αεροναυπηγική I (Εργ.)	45	1,5	3,6
ΙΠ.4.2.1	Αεροπορική Μετεωρολογία III	30	1,0	2,4
ΙΠ.4.8.1	Η/Υ - Εργαστήριο Ψηφιακών Δεξιοτήτων & Εφαρμογών	45	1,5	3,6
ΙΠ.4.8.2	Η/Υ - Συστήματα Πληροφορικής II (Εργ.)	60	2,0	4,8
ΙΠ.4.6.1	Πρωθητικά Συστήματα II (Εργ.)	60	2,0	4,8
ΙΠ.4.5.2	Τεχνική Μηχανική	45	1,5	3,6
ΙΠ.4.4.1	Τεχνολογία Αεροπορικών Υλικών (Εργ.)	45	1,5	3,6
ΙΠ.4.7.1	Τεχνολογία Αισθητήρων	60	2,0	4,8
ΙΠ.4.7.2	Τηλεπικοινωνίες II (Εργ.)	30	1,0	2,4
	Ελληνικά (ως δεύτερη ξένη γλώσσα) (Αλλοδαπών)			

5^ο Εξάμηνο

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.5.5.1	Αεροναυπηγική ΙΙ	30	1,0	2,4
ΙΠ.5.1.1	Δίκαιο Ενόπλων Συρράξεων	30	1,0	2,4
ΙΠ.5.1.2	Διοίκηση - Ηγεσία	30	1,0	2,4
ΙΠ.5.9.1	Ηλεκτρονικός Πόλεμος Ι	30	1,0	2,4
ΙΠ.5.4.1	Οικονομικά Εφοδιαστικής Αλυσίδας	45	1,5	3,6
ΙΠ.5.4.2	Οργάνωση - Διαχείριση Έργων Ι	45	1,5	3,6
ΙΠ.5.6.1	Πρωθητικά Συστήματα ΙΙΙ (Εργ.)	60	2,0	4,8
ΙΠ.5.9.2	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι (Εργ.)	45	1,5	3,6
ΙΠ.5.9.3	Τεχνολογία Συστημάτων Καθοδηγούμενων Βλημάτων	45	1,5	3,6
ΙΠ.5.1.3	Ψυχολογία	45	1,5	3,6

6^ο Εξάμηνο

Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.6.5.1	Αεροναυπηγική ΙΙΙ	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.9.1	Αεροπορικές Επιχειρήσεις	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.9.2	Ασφάλεια Πτήσεων & Εδάφους ΙΙΙ	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.9.3	Διαδικασίες Πτητικής Λειτουργίας	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.9.4	Ηλεκτρονικός Πόλεμος ΙΙ	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.1.1	Κοινωνιολογία	45	1,5	3,6
ΙΠ.6.1.2	Νομοθεσία Πολιτικής Αεροπορίας Ι	45	1,5	3,6
ΙΠ.6.4.1	Οργάνωση - Διαχείριση Έργων ΙΙ	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.1.3	Πολιτική Εθνικής Άμυνας	30	1,0	2,4
ΙΠ.6.9.5	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ (Εργ.)	30	1,0	2,4

7 ^ο Εξάμηνο ¹				
Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης				
Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
	Διπλωματική Εργασία	30	1,0	2,4
Μαθήματα Πτητικής Εκπαίδευσης Εδάφους 120ΠΕΑ				
Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.7.0.1	Διαδικασίες Πτητικής Λειτουργίας ΙΙ	60	0,3	4,8
ΙΠ.7.0.2	Εφαρμοσμένη Αεροναυτιλία Ι	60	0,3	4,8
ΙΠ.7.0.3	Εφαρμοσμένη Αεροπορική Μετεωρολογία Ι	30	0,1	2,4
ΙΠ.7.0.4	Συστήματα Αεροσκάφους ΙΙ	60	0,3	4,8
Μαθήματα Πτητικής Εκπαίδευσης Αέρος 120ΠΕΑ				
Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.7.0.5	Αρχικό Στάδιο/Πτήσεις T-6A	50	1,0	8,0

¹ Βλ. Σημείωση στην παρ. 6.2.1 και στο Παράρτημα του Οδηγού Σπουδών.

8 ^ο Εξάμηνο ²				
Μαθήματα Ακαδημαϊκής Εκπαίδευσης				
Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
	Διπλωματική Εργασία	90	3,0	7,2
Μαθήματα Πτητικής Εκπαίδευσης Εδάφους 120ΠΕΑ				
Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.8.0.1	Εναέριος Κυκλοφορία I, II	60	0,4	4,8
ΙΠ.8.0.2	Εφαρμοσμένη Αεροναυτιλία II	60	0,4	4,8
ΙΠ.8.0.3	Εφαρμοσμένη Αεροπορική Μετεωρολογία II	30	0,2	2,4
Μαθήματα Πτητικής Εκπαίδευσης Αέρος 120ΠΕΑ				
Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Ώρες	Συντ. Βαρύτητας	Πιστωτικές Μονάδες
ΙΠ.8.0.4	Βασικό Στάδιο/Πτήσεις T-6A	60	1,0	9,6

² Βλ. Σημείωση στην παρ. 6.2.1 και στο Παράρτημα του Οδηγού Σπουδών.