



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΕΘΝΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΑΞΙΟΠΛΟΪΑΣ



ΕΘΝΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΑΞΙΟΠΛΟΪΑΣ
ΕΣΚΑ 147
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

Έκδοση 1.0

ΑΘΗΝΑ, ##### 2025



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΚΔΟΣΕΩΝ

Έκδοση	Ημερομηνία Έγκρισης	Αιτιολόγηση της έκδοσης / τροποποίησης / αναθεώρησης εγγράφου
ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0	Θα συμπληρωθεί	Καθιέρωση των διαδικασιών που διέπουν την έγκριση και εποπτεία των Οργανισμών Εκπαίδευσης Συντήρησης Αεροσκαφών σύμφωνα με τα άρθρα 5, 8 και 9 του π.δ.85/2020 (Α'198).

ΕΚΔΟΣΗ

Η έκδοση θα έχει την ακόλουθη τυποποίηση: Έκδοση **Ε.Τ**

Η τιμή του **Ε** (έκδοση – αναθεώρηση) αλλάζει μετά από **μείζονα** αλλαγή του εγγράφου.

Η τιμή του **Τ** (τροποποίηση) αλλάζει μετά από **ήσσονα** αλλαγή του εγγράφου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ισχύουσα έκδοση κάθε παραγράφου του εγγράφου αναγράφεται κάτωθι της επικεφαλίδας της παραγράφου.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	2
ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΚΔΟΣΕΩΝ.....	2
ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ	3
Άρθρο 1 Αντικείμενο	5
Άρθρο 2 Ορισμοί.....	5
Άρθρο 3 Πεδίο Εφαρμογής	6
Άρθρο 4 Έγκριση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης – Μητρώα.....	7
Άρθρο 5 Εποπτεία Οργανισμών Εκπαίδευσης Συντήρησης	8
Άρθρο 6 Τροποποιήσεις Εγκρίσεων.....	8
Άρθρο 7 Αναγνώριση Εγκρίσεων Άλλων Κρατών	8
Άρθρο 8 Τελικές – Μεταβατικές Διατάξεις.....	8
Άρθρο 9 Έναρξη Ισχύος	8
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ	9
ΕΝΟΤΗΤΑ Α ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	10
ΤΜΗΜΑ Α – ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ.....	11
147.A.5 Πεδίο εφαρμογής.....	11
147.A.10 Γενικά	11
147.A.15 Αίτηση.....	11
ΤΜΗΜΑ Β – ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	12
147.A.100 Απαιτήσεις που αφορούν στις εγκαταστάσεις	12
147.A.105 Απαιτήσεις που αφορούν στο προσωπικό	13
147.A.110 Αρχεία εκπαιδευτών, εξεταστών και αξιολογητών	14
147.A.115 Εκπαιδευτικός εξοπλισμός.....	14
147.A.120 Εκπαιδευτικό υλικό συντήρησης	15
147.A.125 Αρχεία Εκπαιδευομένων.....	15
147.A.130 Διαδικασίες εκπαίδευσης και σύστημα ποιότητας	15
147.A.135 Εξετάσεις	16
147.A.140 Έκθεση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης (ΕκΟΕΣ).....	17
147.A.145 Προνόμια του Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης	18



147.A.150	Αλλαγές στον Οργανισμό Εκπαίδευσης Συντήρησης	19
147.A.155	Διάρκεια ισχύος της έγκρισης	19
147.A.160	Ευρήματα μη συμμόρφωσης	20
ΤΜΗΜΑ Γ – ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ.....		21
147.A.200	Εγκεκριμένος κύκλος μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης	21
147.A.205	Εξετάσεις βασικών θεωρητικών γνώσεων.....	21
147.A.210	Αξιολόγηση βασικών πρακτικών γνώσεων	22
ΤΜΗΜΑ Δ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΕ ΤΥΠΟ / ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ		23
147.A.300	Εκπαίδευση σε τύπο / εργασίες αεροσκάφους.....	23
147.A.305	Εξετάσεις σε τύπο αεροσκάφους και αξιολογήσεις εργασιών.....	23
ΕΝΟΤΗΤΑ Β ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΤΗΣ ΑΡΧΗΣ		24
ΤΜΗΜΑ Α – ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ.....		25
147.B.5	Πεδίο εφαρμογής.....	25
147.B.10	Εθνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοπλοΐας (ΕΣΑΑ).....	25
147.B.20	Τήρηση αρχείων	25
147.B.25	Εξαιρέσεις.....	26
ΤΜΗΜΑ Β – ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ		27
147.B.110	Διαδικασία έγκρισης και τροποποίησης της έγκρισης	27
147.B.120	Διαδικασία επαλήθευσης διαρκούς ισχύος.....	27
147.B.125	Πιστοποιητικό έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης	27
147.B.130	Ευρήματα	27
ΤΜΗΜΑ Γ – ΑΝΑΚΛΗΣΗ, ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ		29
147.B.200	Ανάκληση, αναστολή και περιορισμός της έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης	29
Προσάρτημα 1 Ελάχιστη διάρκεια κύκλου μαθημάτων βασικής θεωρητικής εκπαίδευσης και ώρες βασικής πρακτικής εκπαίδευσης για τη μέγιστη μείωση των απαιτήσεων πείρας		30
Προσάρτημα 2 Έγκριση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης ΕΣΑΑ Έντυπο 11		31
Προσάρτημα 3 Πιστοποίηση Εκπαίδευσης ΕΣΑΑ Έντυπο 148 και ΕΣΑΑ Έντυπο 149		32
Προσάρτημα 4 Αίτηση για τη χορήγηση έγκρισης ή τροποποίηση έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης ΕΣΑΑ Έντυπο 12		33
Προσάρτημα 5 Ακρωνύμια.....		34



Άρθρο 1 Αντικείμενο

Ο παρών Εθνικός Στρατιωτικός Κανονισμός Αξιοπλοΐας (ΕΣΚΑ) θεσπίζει, κατ' εξουσιοδότηση των άρθρων 8 και 9 του π.δ.85/2020 (Α'198), τις τεχνικές απαιτήσεις και τις διαδικασίες της Εθνικής Στρατιωτικής Αρχής Αξιοπλοΐας (ΕΣΑΑ), εφεξής «Αρχή», σχετικά με:

- α. την έκδοση, τη διατήρηση, την τροποποίηση, τον περιορισμό, την αναστολή ή την ανάκληση των εγκρίσεων οργανισμών παροχής εκπαίδευσης στο προσωπικό που είναι αρμόδιο για την αποδέσμευση σε υπηρεσία προϊόντος, εξαρτήματος ή συσκευής μετά από συντήρηση, εφεξής «προσωπικό συντήρησης»,
- β. την εποπτεία των οργανισμών παροχής εκπαίδευσης στο προσωπικό συντήρησης,
- γ. τα προνόμια και τις ευθύνες των οργανισμών παροχής εκπαίδευσης στο προσωπικό συντήρησης,
- δ. την έγκριση των προγραμμάτων σπουδών των οργανισμών παροχής εκπαίδευσης στο προσωπικό συντήρησης,
- ε. την τήρηση των μητρώων εγκεκριμένων οργανισμών εκπαίδευσης.

Άρθρο 2 Ορισμοί

Για τους σκοπούς του παρόντος ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί:

- α. «Ανάκληση» (Revocation) είναι η καθολική και οριστική αφαίρεση πιστοποιητικού.
- β. «Αναστολή» (Suspension) είναι η προσωρινή αφαίρεση προνομίων / ικανοτήτων πιστοποιητικού.
- γ. «Εγκεκριμένος οργανισμός» (Approved Organisation) είναι ο οργανισμός (φορέας), ο οποίος έχει εγκριθεί από την Αρχή και θεωρείται ότι πληροί τους εφαρμοστέους κανονισμούς ή απαιτήσεις.
- δ. «Έκθεση Οργανισμού» (Exposition) είναι το έγγραφο ή τα έγγραφα στα οποία καθορίζεται το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που καλύπτονται από την έγκριση και παρουσιάζουν τον τρόπο με τον οποίο ο οργανισμός συμμορφώνεται με ΕΣΚΑ.
- ε. «Εποπτεία» (Oversight) είναι η εξακρίβωση, από την Αρχή ή για λογαριασμό της, σε συνεχή βάση, ότι εξακολουθούν να πληρούνται οι απαιτήσεις των εφαρμοστέων κανονισμών αξιοπλοΐας και των διοικητικών πράξεων, οι οποίες έχουν εκδοθεί βάσει αυτών των κανονισμών, σύμφωνα με τις οποίες (απαιτήσεις) έχει εκδοθεί πιστοποιητικό ή ως προς τις οποίες (απαιτήσεις) έχει υποβληθεί δήλωση.
- στ. «Ιστορικό Αεροσκάφος» (Historic Aircraft) είναι αεροσκάφος που πληροί τα ακόλουθα κριτήρια:
 - (1) Η αρχική σχεδιάσή του ολοκληρώθηκε πριν από την 1η Ιανουαρίου 1955 και η παραγωγή του έπαυσε πριν από την 1η Ιανουαρίου 1975, ή



(2) Έχει σαφή ιστορική σημασία, η οποία σχετίζεται με συμμετοχή σε αξιοσημείωτο ιστορικό συμβάν ή σε σημαντικό βήμα στην εξέλιξη της αεροπορίας ή είχε σημαντικό ρόλο στις Ένοπλες Δυνάμεις της Ελλάδας.

ζ. «Οργανισμός» (Organisation) είναι υπηρεσία των Ενόπλων Δυνάμεων, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, κατά την έννοια του «φορέα» της περίπτωσης η της παραγράφου 1 του άρθρου 1 του π.δ.85/2020.

η. «Οργανισμός Εκπαίδευσης Συντήρησης» (Maintenance Training Organisation – MTO) είναι οργανισμός, ο οποίος παρέχει εκπαίδευση στο προσωπικό που συντηρεί προϊόντα, εξαρτήματα και συσκευές.

θ. «Παράδοση» (Surrender) είναι η ενέργεια ενός κατόχου πιστοποιητικού, ο οποίος το παραδίδει στην Αρχή οικειοθελώς και παραιτείται από σχετικά προνόμια και υποχρεώσεις του.

ι. «Περιορισμός» (Limitation) είναι ο περιορισμός των προνομίων / ικανοτήτων που περιλαμβάνονται στο πιστοποιητικό, χωρίς να επηρεάζεται η ισχύς του.

ια. «Πιστοποιητικό» (Certificate) είναι έγκριση, άδεια, εξουσιοδότηση, βεβαίωση ή άλλο έγγραφο, το οποίο εκδίδεται ως αποτέλεσμα διεργασίας πιστοποίησης.

ιβ. «Προϊόν (αεροναυτικό)» [Product (Aeronautical)] είναι αεροσκάφος, κινητήρας ή έλικας.

ιγ. «Στρατιωτικό αεροσκάφος» (Military aircraft), εφεξής «αεροσκάφος», είναι αεροσκάφος συμπεριλαμβανόμενου Συστήματος μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους (ΣμηΕΑ), το οποίο:

(1) Είναι σχεδιασμένο ή / και λειτουργεί για στρατιωτική χρήση, ή / και

(2) Είναι εγγεγραμμένο ή προορίζεται να εγγραφεί σε στρατιωτικό νηολόγιο αεροσκαφών.

ιδ. «Συσκευή» (Appliance) ή «μη εγκατεστημένος εξοπλισμός» (non-installed equipment) είναι κάθε όργανο, εξοπλισμός, μηχανισμός, διάταξη, προσάρτημα, λογισμικό ή βοήθημα που φέρει αεροσκάφος με απόφαση του οργανισμού εκμετάλλευσής του, το οποίο δεν αποτελεί εξάρτημα και χρησιμοποιείται ή προορίζεται να χρησιμοποιηθεί στη λειτουργία ή στον έλεγχο αεροσκάφους, υποστηρίζει την επιβιωσιμότητα των επιβαινόντων ή δύναται να επηρεάσει την ασφαλή λειτουργία του αεροσκάφους. Στον παρόντα ΕΣΚΑ ως συσκευή νοείται και ο μη εγκατεστημένος εξοπλισμός.

ιε. «Υπόλογος Διαχειριστής» (Accountable Manager), είναι πρόσωπο το οποίο ορίζεται από τον εγκεκριμένο οργανισμό και ονομάζεται στην έκθεση του οργανισμού, είναι υπόλογο στην Αρχή για τη διατήρηση προτύπων ασφαλείας, τα οποία απαιτούνται από τους ΕΣΚΑ και οποιαδήποτε πρόσθετα πρότυπα ορίζονται στην αντίστοιχη έκθεση. Επίσης, είναι βασικό πρόσωπο που έχει επιρροή εντός του οργανισμού και την ικανότητα να λαμβάνει κατάλληλες αποφάσεις σχετικά με τους πόρους, ώστε να διασφαλίζει τη συμμόρφωση με τους ΕΣΚΑ.

Άρθρο 3 **Πεδίο Εφαρμογής**

1. Στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος υπάγονται οι οργανισμοί εκπαίδευσης συντήρησης, που ασκούν τις δραστηριότητες παροχής εκπαίδευσης (βασικής ή / και τύπου / εργασιών) στο προσωπικό συντήρησης και:

α. έχουν την έδρα τους στην Ελλάδα, ή



β. έχουν την έδρα τους στην αλλοδαπή και έχουν συνάψει δημόσια σύμβαση προμήθειας για την παροχή εκπαίδευσης σε προσωπικό συντήρησης, όπου αγοραστής είναι αναθέτουσα αρχή του Υπουργείου Εθνικής Άμυνας (ΥΠΕΘΑ).

2. Η παρεχόμενη εκπαίδευση τύπου / εργασιών από τους οργανισμούς εκπαίδευσης συντήρησης, έχει ως αντικείμενο τα μοντέλα ή / και τους τύπους αεροσκαφών και ΣμηΕΑ της πιστοποιημένης κατηγορίας εκμετάλλευσης, τα οποία:

α. είναι καταχωρισμένα στο Νηολόγιο Αεροσκαφών Ενόπλων Δυνάμεων (ΝΑΕΔ) ή

β. πρόκειται να νηολογηθούν στο ΝΑΕΔ στο πλαίσιο σύμβασης προμήθειας, όπου αγοραστής είναι αναθέτουσα αρχή του ΥΠΕΘΑ ή

γ. φέρουν πιστοποιητικό τύπου που έχει εκδοθεί από την Αρχή.

3. Στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος ΕΣΚΑ δεν εμπίπτουν τα ιστορικά αεροσκάφη και οι οργανισμοί που παρέχουν υπηρεσίες εκπαίδευσης συντήρησης με εκπαιδευτικό αντικείμενο τα αεροσκάφη αυτά.

Άρθρο 4

Έγκριση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης – Μητρώα

1. Για τη χορήγηση, ανανέωση ή τροποποίηση έγκρισης, κάθε ενδιαφερόμενος οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης που είναι υπεύθυνος για την εκπαίδευση του προσωπικού συντήρησης υποβάλλει σχετική αίτηση στην Αρχή.

2. Ο οργανισμός λαμβάνει έγκριση από την Αρχή, εφόσον αποδεικνύει ότι διαθέτει τις απαραίτητες ικανότητες και τα μέσα για την παροχή εκπαίδευσης στο προσωπικό συντήρησης.

3. Στην υπόψη έγκριση προσδιορίζονται τα προνόμια, τα οποία αποδίδονται στον οργανισμό και το πεδίο εφαρμογής της έγκρισης.

4. Οι εγκεκριμένοι οργανισμοί που παρέχουν εκπαίδευση στο προσωπικό συντήρησης έχουν το προνόμιο, σύμφωνα με το Παράρτημα Α:

α. Να παρέχουν αναγνωρισμένους κύκλους μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης.

β. Να παρέχουν αναγνωρισμένους κύκλους μαθημάτων εκπαίδευσης σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους.

γ. Να διεξάγουν εξετάσεις.

δ. Να εκδίδουν πιστοποιητικά επιτυχούς ολοκλήρωσης της εκπαίδευσης.

5. Η Αρχή τηρεί και διαχειρίζεται μητρώο με τους εγκεκριμένους οργανισμούς της παραγράφου 1. Οι απαιτήσεις που αφορούν τον τρόπο τήρησης και διαχείρισης του μητρώου καθορίζονται στο Παράρτημα Α.



Άρθρο 5

Εποπτεία Οργανισμών Εκπαίδευσης Συντήρησης

Η εποπτεία των εγκεκριμένων οργανισμών εκπαίδευσης συντήρησης πραγματοποιείται από την Αρχή μέσω ελέγχων και επιθεωρήσεων, κατά τους οποίους επιβεβαιώνονται οι όροι υπό τους οποίους χορηγήθηκε η έγκριση και δύναται να καταλήγει στην ανανέωση, περιορισμό, αναστολή ή ανάκληση αυτής από την Αρχή.

Άρθρο 6

Τροποποιήσεις Εγκρίσεων

Οι εγκρίσεις δύναται να τροποποιούνται ώστε να προστίθενται ή να αφαιρούνται προνόμια, να περιορίζονται, να αναστέλλονται ή να ανακαλούνται από την Αρχή, όταν ο κάτοχος δεν συμμορφώνεται πλέον με τους κανόνες και τις διαδικασίες διατήρησης της χορηγηθείσας έγκρισης.

Άρθρο 7

Αναγνώριση Εγκρίσεων Άλλων Κρατών

Η αναγνώριση από την Αρχή των εγκρίσεων που έχουν χορηγηθεί σε οργανισμούς εκπαίδευσης συντήρησης, είτε επί του συνόλου ή επί των επιμέρους λειτουργιών και διαδικασιών τους, από αρχές αεροπορίας / αξιοπλοΐας άλλων κρατών είναι δυνατή, υπό την προϋπόθεση ότι έχει προηγηθεί η αναγνώριση των εν λόγω αρχών αεροπορίας / αξιοπλοΐας από την Αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 7 του π.δ.85/2020 (Α'198).

Άρθρο 8

Τελικές – Μεταβατικές Διατάξεις

Η συμμόρφωση των οργανισμών εκπαίδευσης συντήρησης των ελληνικών Ενόπλων Δυνάμεων, με τις διατάξεις του παρόντος, ολοκληρώνεται εντός τριών (3) ετών από την έναρξη ισχύος του.

Άρθρο 9

Έναρξη Ισχύος

Η ισχύς του παρόντος κανονισμού αρχίζει από τη δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ



ΕΝΟΤΗΤΑ Α ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ



ΤΜΗΜΑ Α – ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

147.A.5 Πεδίο εφαρμογής

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Η παρούσα Ενότητα καθορίζει τις απαιτήσεις που πρέπει να πληροί οργανισμός, προκειμένου να λάβει έγκριση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης για την παροχή εκπαίδευσης και για τη διεξαγωγή εξετάσεων, όπως καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 66.

147.A.10 Γενικά

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης είναι οργανισμός, όπως ορίζεται στο Άρθρο 2 του παρόντος ΕΣΚΑ.

147.A.15 Αίτηση

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Για τη χορήγηση έγκρισης ή τροποποίηση υφιστάμενης έγκρισης υποβάλλεται στην Αρχή η Αίτηση Έγκρισης κατά ΕΣΚΑ 147 [ΕΣΑΑ Έντυπο 12 (ΗΝΜΑΑ Form 12 “Application for ELMAR 147 Approval”)] του Προσαρτήματος 4 του παρόντος Παραρτήματος.
- (β) Η αίτηση της (α) περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:
1. Την πλήρη επωνυμία και διεύθυνση του αιτούντος.
 2. Τη διεύθυνση του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης που υποβάλλει την αίτηση έγκρισης ή τροποποίησης της έγκρισης.
 3. Το επιδιωκόμενο πεδίο εφαρμογής της έγκρισης ή της τροποποίησης της έγκρισης.
 4. Το ονοματεπώνυμο και την υπογραφή του Υπόλογου Διαχειριστή.
 5. Την ημερομηνία της αίτησης.



ΤΜΗΜΑ Β – ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

147.A.100 Απαιτήσεις που αφορούν στις εγκαταστάσεις

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Το μέγεθος και η δομή των εγκαταστάσεων εξασφαλίζουν την προστασία από τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες, καθώς και την ορθή διεξαγωγή του συνόλου της προγραμματισμένης εκπαίδευσης και των εξετάσεων.
- (β) Διατίθενται κατάλληλοι, πλήρως κλειστοί χώροι, για τη διδασκαλία της θεωρίας και τη διεξαγωγή των εξετάσεων θεωρητικών γνώσεων.
 - 1. Ο μέγιστος αριθμός των εκπαιδευομένων, που συμμετέχουν στη θεωρητική εκπαίδευση κατά τη διάρκεια οποιουδήποτε τμήματος αυτής, δεν πρέπει να υπερβαίνει τον αριθμό που ικανοποιεί αποτελεσματικό περιβάλλον μάθησης.
 - 2. Το μέγεθος των εγκαταστάσεων που χρησιμοποιούνται για τις εξετάσεις είναι τέτοιο ώστε, κατά τις εξετάσεις, ο εκπαιδευόμενος να μη δύναται να διαβάσει από τη θέση του το γραπτό των εξετάσεων ή την οθόνη του υπολογιστή άλλου εκπαιδευομένου.
- (γ) Το περιβάλλον των εγκαταστάσεων της (β) διατηρείται σε τέτοια κατάσταση, ώστε όλοι οι εκπαιδευόμενοι να μπορούν να επικεντρώνονται στην εκπαίδευση / διδασκαλία και στις εξετάσεις τους, αναλόγως, χωρίς αδικαιολόγητη διάσπαση της προσοχής τους ή δυσφορία.
- (δ) Στην περίπτωση κύκλου μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης, πρέπει να διατίθενται εργαστήρια βασικής εκπαίδευσης ή / και εγκαταστάσεις συντήρησης, χωριστά από τις αίθουσες διδασκαλίας, με στόχο την παροχή πρακτικής εκπαίδευσης, η οποία αντιστοιχεί στον προγραμματισμένο κύκλο μαθημάτων εκπαίδευσης. Εάν, ωστόσο, ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης δεν διαθέτει τις εν λόγω εγκαταστάσεις, δύναται να προβεί σε συμφωνία με άλλον εγκεκριμένο οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης ή συντήρησης, ο οποίος θα αναλάβει να παράσχει τα εργαστήρια ή / και τις εγκαταστάσεις συντήρησης. Στην περίπτωση αυτή, συντάσσεται γραπτή συμφωνία με τον εν λόγω οργανισμό, η οποία καθορίζει τους όρους πρόσβασης και χρήσης των εγκαταστάσεων. Η Αρχή απαιτεί πρόσβαση στον υπόψη οργανισμό και η γραπτή συμφωνία καθορίζει την εν λόγω δυνατότητα πρόσβασης.
- (ε) Στην περίπτωση κύκλου μαθημάτων εκπαίδευσης σε τύπο / εργασίες στρατιωτικού αεροσκάφους παρέχεται πρόσβαση σε κατάλληλες εγκαταστάσεις, οι οποίες περιέχουν ιδίου τύπου αεροσκάφη, όπως καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.A.115(δ).
- (στ) Ο μέγιστος αριθμός των εκπαιδευομένων που συμμετέχουν στην πρακτική εκπαίδευση κατά τη διάρκεια οποιουδήποτε τμήματος αυτής δεν υπερβαίνει τους δεκαπέντε (15) ανά εποπτεύοντα εκπαιδευτή ή αξιολογητή.
- (ζ) Για τους εκπαιδευτές, τους εξεταστές θεωρητικών γνώσεων και τους αξιολογητές των πρακτικών γνώσεων διατίθενται κατάλληλοι χώροι, ώστε να εξασφαλίζεται ότι το υπόψη προσωπικό δύναται να προετοιμάζεται για την εκτέλεση των καθηκόντων του, χωρίς αδικαιολόγητη διάσπαση της προσοχής του ή δυσφορία.



- (η) Διατίθενται ασφαλείς αποθηκευτικοί χώροι για τα αρχεία εκπαίδευσης και εξέτασης. Το περιβάλλον αποθήκευσης είναι κατάλληλο, ώστε τα υπόψη αρχεία να παραμένουν σε καλή κατάσταση για την περίοδο διαφύλαξης, όπως ορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.Α.125. Οι εγκαταστάσεις αποθήκευσης και τα γραφεία μπορούν να βρίσκονται στον ίδιο χώρο, με την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζεται επαρκής ασφάλεια. Οι απαιτήσεις αυτής της παραγράφου εφαρμόζονται ισοδύναμα και σε άλλα μέσα αποθήκευσης (π.χ. ηλεκτρονικά κ.ά.).
- (θ) Διατίθεται βιβλιοθήκη, η οποία περιέχει όλο το εκπαιδευτικό υλικό που αντιστοιχεί στο γνωστικό αντικείμενο και στο επίπεδο της παρεχόμενης εκπαίδευσης.
- (ι) Κατά παρέκκλιση των (α) έως (δ) και της (στ), στην περίπτωση εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης που πραγματοποιείται σε τόπο που ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης δεν έχει έλεγχο του περιβάλλοντος στο οποίο βρίσκεται ο εκπαιδευόμενος, ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης ενημερώνει τον εκπαιδευόμενο και του εφιστά την προσοχή σχετικά με την καταλληλότητα της τοποθεσίας μάθησης. Η παρέκκλιση αυτή ισχύει μόνο για την εξ' αποστάσεως εκπαίδευση και δεν ισχύει για την αντίστοιχη εξέταση ή / και αξιολόγηση.

147.Α.105 Απαιτήσεις που αφορούν στο προσωπικό

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης ορίζει Υπόλογο Διαχειριστή, ο οποίος έχει επαρκή εξουσία προκειμένου να εξασφαλίζει ότι όλες οι εκπαιδευτικές υποχρεώσεις εκπληρώνονται σύμφωνα με τα πρότυπα του παρόντος ΕΣΚΑ.
Ο Υπόλογος Διαχειριστής:
 - 1. Εξασφαλίζει ότι όλοι οι απαραίτητοι πόροι είναι διαθέσιμοι για την εκπλήρωση των εκπαιδευτικών υποχρεώσεων σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.130(α), για την υποστήριξη της έγκρισης του οργανισμού.
 - 2. Θεσπίζει και προωθεί την πολιτική ποιότητας, όπως καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.Α.130(β).
 - 3. Επιδεικνύει κατανόηση των βασικών σημείων του παρόντος ΕΣΚΑ.
- (β) Ορίζεται αρμοδίως ένα πρόσωπο ή ομάδα προσώπων, στις ευθύνες του / των οποίου / οποίων περιλαμβάνεται η εξασφάλιση της συμμόρφωσης του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης με τις απαιτήσεις του παρόντος ΕΣΚΑ. Το(τα) εν λόγω πρόσωπο(-α) είναι υπεύθυνο(-α) έναντι του υπόλογου διαχειριστή. Το ιεραρχικά ανώτερο πρόσωπο ή ένα πρόσωπο από την ομάδα προσώπων δύναται επίσης να ορισθεί ως Υπόλογος Διαχειριστής, υπό την προϋπόθεση της εκπλήρωσης των απαιτήσεων που αφορούν τον Υπόλογο Διαχειριστή, όπως ορίζεται στην (α).
- (γ) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης προσλαμβάνει / ορίζει επαρκές προσωπικό για τον προγραμματισμό / την παροχή θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης, καθώς και τη διεξαγωγή εξετάσεων θεωρητικών γνώσεων και των αξιολογήσεων πρακτικών γνώσεων, σύμφωνα με την έγκριση.
- (δ) Κατά παρέκκλιση της (γ), όταν χρησιμοποιείται άλλος οργανισμός για την παροχή πρακτικής εκπαίδευσης και την αξιολόγηση των πρακτικών γνώσεων, δύναται να ανατεθεί στο προσωπικό του εν λόγω οργανισμού η διεξαγωγή της πρακτικής εκπαίδευσης και των αξιολογήσεων.
- (ε) Οποιοδήποτε πρόσωπο δύναται να εκτελεί συνδυασμό καθηκόντων εκπαιδευτή, εξεταστή θεωρητικών γνώσεων και αξιολογητή πρακτικών γνώσεων, με την επιφύλαξη της συμμόρφωσης προς την (στ).



- (στ) Η πείρα και τα προσόντα των εκπαιδευτών, των εξεταστών θεωρητικών γνώσεων και των αξιολογητών πρακτικών γνώσεων καθορίζονται σύμφωνα με κριτήρια που εκδίδει η Αρχή ή σύμφωνα με διαδικασία και πρότυπα τα οποία εξετάζει και εγκρίνει η Αρχή.
- (ζ) Οι εκπαιδευτές, οι εξεταστές θεωρητικών γνώσεων και οι αξιολογητές πρακτικών γνώσεων καθορίζονται στην Έκθεση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης (ΕκΟΕΣ), σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.140, προκειμένου να γίνονται αποδεκτοί από την Αρχή.
- (η) Οι εκπαιδευτές και οι εξεταστές θεωρητικών γνώσεων παρακολουθούν, τουλάχιστον κάθε 24 μήνες, εκπαίδευση ανανέωσης γνώσεων σχετικά με την τρέχουσα τεχνολογία, τις πρακτικές δεξιότητες, τους ανθρώπινους παράγοντες στους τομείς της αεροπορίας / αξιοπλοΐας / συντήρησης αεροσκαφών και τις πλέον πρόσφατες τεχνικές εκπαίδευσης που αρμόζουν στις παρεχόμενες ή εξεταζόμενες γνώσεις.

147.Α.110 Αρχεία εκπαιδευτών, εξεταστών και αξιολογητών

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης διατηρεί αρχείο όλων των εκπαιδευτών, εξεταστών θεωρητικών γνώσεων και αξιολογητών πρακτικών γνώσεων, για περίοδο τουλάχιστον πέντε (5) ετών μετά τη λήξη της σύμβασης εργασίας ή της ανάθεσης έργου από τον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης. Στα αρχεία αυτά καταγράφεται η πείρα, τα προσόντα, το ιστορικό της εκπαίδευσης και κάθε επιπρόσθετη εκπαίδευση που έλαβαν, κατά τη διάρκεια της εργασίας τους στον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης.
- (β) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης διαθέτει περιγράμματα θέσεων εργασίας (job description – προσόντα, αρμοδιότητες και καθήκοντα) για όλους τους εκπαιδευτές, τους εξεταστές θεωρητικών γνώσεων και τους αξιολογητές πρακτικών γνώσεων.

147.Α.115 Εκπαιδευτικός εξοπλισμός

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Οι αίθουσες διδασκαλίας διαθέτουν κατάλληλο οπτικοακουστικό εξοπλισμό, ώστε να εξασφαλίζεται ότι οι εκπαιδευόμενοι μπορούν με ευκολία να διαβάζουν τα κείμενα, σχέδια, διαγράμματα και εικόνες των παρουσιάσεων από οποιαδήποτε θέση στην αίθουσα διδασκαλίας.

Για εικονικό περιβάλλον εκπαίδευσης, το εκπαιδευτικό περιεχόμενο είναι σχεδιασμένο κατά τρόπο ώστε να βοηθά τους εκπαιδευόμενους να κατανοούν το εκάστοτε γνωστικό αντικείμενο, διασφαλίζοντας ότι οι εκπαιδευόμενοι μπορούν να διαβάζουν εύκολα κείμενο, σχέδια, διαγράμματα και εικόνες παρουσιάσεων.

Ο εκπαιδευτικός εξοπλισμός δύναται να περιλαμβάνει αντιπροσωπευτικά εκπαιδευτικά μέσα προσομοίωσης συντήρησης (Maintenance Simulation Training Device – MSTD) για τη διευκόλυνση της κατανόησης από τους εκπαιδευόμενους του εκάστοτε γνωστικού αντικειμένου, στις περιπτώσεις που τα εν λόγω μέσα θεωρούνται χρήσιμα για τέτοιους σκοπούς.

- (β) Τα εργαστήρια της βασικής εκπαίδευσης ή / και οι εγκαταστάσεις συντήρησης, όπως καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 147.Α.100(δ), διαθέτουν όλα τα απαραίτητα εργαλεία και εξοπλισμό για την υλοποίηση του εγκεκριμένου πεδίου εκπαίδευσης.



- (γ) Τα εργαστήρια της βασικής εκπαίδευσης ή / και οι εγκαταστάσεις συντήρησης, όπως καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 147.Α.100(δ), διαθέτουν κατάλληλα επιλεγμένα αεροσκάφη, κινητήρες, εξαρτήματα αεροσκαφών, ηλεκτρονικά συστήματα αεροσκαφών, συστήματα οπλισμού, συστήματα διαφυγής και άλλα σχετικά ειδικά στρατιωτικά συστήματα.
- (δ) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης που παρέχει εκπαίδευση σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους, όπως καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.Α.100(ε), πρέπει να διαθέτει πρόσβαση στον κατάλληλο τύπο αεροσκάφους. Δύναται να γίνεται χρήση MSTDs, εφόσον αυτά καλύπτουν επαρκώς τα πρότυπα εκπαίδευσης.

147.Α.120 Εκπαιδευτικό υλικό συντήρησης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Στον εκπαιδευόμενο παρέχεται υλικό, το οποίο αφορά στον κύκλο μαθημάτων συντήρησης και καλύπτει, κατά περίπτωση:
 - 1. το πρόγραμμα σπουδών βασικών θεωρητικών γνώσεων που καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 66 για τη σχετική κατηγορία ή υποκατηγορία Στρατιωτικής Άδειας Συντήρησης Αεροσκάφους (ΣΑΣΑ), και
 - 2. την ύλη του κύκλου μαθημάτων τύπου που καθορίζεται από τον ΕΣΚΑ 66 για τον σχετικό τύπο αεροσκάφους και για τη σχετική κατηγορία ή υποκατηγορία ΣΑΣΑ.
- (β) Οι εκπαιδευόμενοι έχουν πρόσβαση σε υποδείγματα τεκμηρίωσης της συντήρησης και σε τεχνικές πληροφορίες που βρίσκονται στη βιβλιοθήκη, όπως καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.Α.100(θ).
- (γ) Η πρόσβαση στο εκπαιδευτικό υλικό συντήρησης που σχετίζεται με κύκλους μαθημάτων εκπαίδευσης βασικών γνώσεων ή τύπου, επιτρέπεται να παρέχεται σε έγχαρτη ή ηλεκτρονική μορφή, υπό την προϋπόθεση ότι ο εκπαιδευόμενος διαθέτει πρόσβαση στο υλικό αυτό απρόσκοπτα καθ' όλη τη διάρκεια της εκπαίδευσης.

147.Α.125 Αρχεία Εκπαιδευομένων

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης διατηρεί τα αρχεία που σχετίζονται με την εκπαίδευση, τις εξετάσεις και την αξιολόγηση όλων των εκπαιδευομένων για τουλάχιστον 20 έτη μετά την ολοκλήρωση έκαστου κύκλου μαθημάτων.

147.Α.130 Διαδικασίες εκπαίδευσης και σύστημα ποιότητας

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης καθιερώνει διαδικασίες αποδεκτές από την Αρχή, προκειμένου να διασφαλίζει τα κατάλληλα πρότυπα εκπαίδευσης και τη συμμόρφωση προς όλες τις σχετικές απαιτήσεις του παρόντος ΕΣΚΑ.



- (β) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης εγκαθιστά σύστημα ποιότητας, συμπεριλαμβανομένων:
1. ανεξάρτητης διαδικασίας επιθεώρησης, η οποία παρακολουθεί τα πρότυπα εκπαίδευσης, την αρτιότητα των εξετάσεων θεωρητικών γνώσεων και των αξιολογήσεων πρακτικών γνώσεων, τη συμμόρφωση προς τις διαδικασίες, καθώς και την επάρκεια των εν λόγω διαδικασιών, και
 2. συστήματος ανατροφοδότησης των ευρημάτων επιθεώρησης προς το (τα) πρόσωπο (-α) και τελικά προς τον Υπόλογο Διαχειριστή, όπως καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 147.Α.105(α), προκειμένου να εξασφαλίζεται η ανάληψη των κατάλληλων προληπτικών και διορθωτικών ενεργειών.

147.Α.135 Εξετάσεις

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Το προσωπικό των εξετάσεων διασφαλίζει το απόρρητο όλων των ερωτήσεων.
- (β) Ο εκπαιδευόμενος που εντοπίζεται κατά τη διάρκεια εξέτασης θεωρητικών γνώσεων να αντιγράφει ή να κατέχει υλικό που σχετίζεται με την ύλη των εξετάσεων, πέραν των εντύπων των εξετάσεων και των σχετικών εγκεκριμένων εγγράφων, αποκλείεται από τις εξετάσεις. Σε τέτοια περίπτωση δεν επιτρέπεται η συμμετοχή του εκπαιδευομένου σε εξέταση για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία του περιστατικού, εκτός εάν η Αρχή εγκρίνει διαφορετικά. Κάθε τέτοιο περιστατικό γνωστοποιείται από τον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης στην Αρχή μαζί με λεπτομερή στοιχεία εντός 30 ημερολογιακών ημερών.
- (γ) Ο εξεταστής που εντοπίζεται, κατά τη διάρκεια εξέτασης θεωρητικών γνώσεων, να παρέχει απαντήσεις των ερωτήσεων σε εξεταζόμενο απολλύει την ιδιότητα του εξεταστή και η εξέταση θεωρείται άκυρη. Κάθε τέτοιο περιστατικό γνωστοποιείται με πλήρη και αναλυτική αναφορά από τον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης στην Αρχή εντός 30 ημερολογιακών ημερών.
- (δ) Η εξέταση διενεργείται σε ελεγχόμενο περιβάλλον, από εγκεκριμένο οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης με βάση τον παρόντα ΕΣΚΑ, το οποίο περιγράφεται στην έκθεση του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης.

Για τους σκοπούς της εξέτασης, ως «ελεγχόμενο περιβάλλον» νοείται το περιβάλλον στο οποίο μπορούν να διαπιστώνονται και να επαληθεύονται τα ακόλουθα:

1. η ταυτότητα των εκπαιδευομένων,
2. η ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας εξέτασης,
3. η ακεραιότητα της εξέτασης, και
4. η ασφάλεια των θεμάτων της εξέτασης.



147.Α.140 Έκθεση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης (ΕκΟΕΣ)

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης διαθέτει έκθεση για ιδία χρήση, η οποία περιγράφει τον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης και τις λειτουργίες του και περιλαμβάνει:
1. Τη δήλωση, υπογεγραμμένη από τον Υπόλογο Διαχειριστή, που επιβεβαιώνει ότι η Έκθεση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης (ΕκΟΕΣ) και όλα τα συναφή εγχειρίδια καθορίζουν τη συμμόρφωση του συγκεκριμένου οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης με τον παρόντα ΕΣΚΑ και ότι η συμμόρφωση αυτή τηρείται διαρκώς. Όταν ο Υπόλογος Διαχειριστής δεν είναι ο διευθύνων σύμβουλος ή ο ανώτερος στρατιωτικός διοικητής του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, ο διευθύνων σύμβουλος ή ο ανώτερος στρατιωτικός διοικητής του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης συνυπογράφει αυτήν τη δήλωση.
 2. Τον (τους) τίτλο(-ους) και το (τα) όνομα (-τα) των προσώπων, τα οποία ορίζονται σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.105(β).
 3. Τα καθήκοντα και τις αρμοδιότητες του (των) προσώπου(-ων), τα οποία καθορίζονται στην (α)2, συμπεριλαμβανομένων των θεμάτων τα οποία μπορούν να χειρίζονται απευθείας με την Αρχή εκ μέρους του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης.
 4. Το οργανόγραμμα του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης που απεικονίζει την ιεράρχηση ευθυνών του (των) προσώπου(-ων), όπως καθορίζεται(-ονται) στην(α)2.
 5. Τον κατάλογο των εκπαιδευτών, εξεταστών θεωρητικών γνώσεων και αξιολογητών πρακτικών γνώσεων.
 6. Τη γενική περιγραφή των εγκαταστάσεων διεξαγωγής της εκπαίδευσης και των εξετάσεων που υφίστανται σε κάθε διεύθυνση που αναγράφεται στο πιστοποιητικό έγκρισης του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης και κατά περίπτωση, σε οποιαδήποτε άλλη τοποθεσία, σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.145(β).
 7. Τον κατάλογο και τις λεπτομέρειες των κύκλων μαθημάτων εκπαίδευσης συντήρησης, που καθορίζουν το εύρος εφαρμογής της έγκρισης.
 8. Τη διαδικασία τροποποίησης της ΕκΟΕΣ.
 9. Τις διαδικασίες του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, όπως απαιτείται σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.130(α).
 10. Τη διαδικασία ελέγχου του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, όπως απαιτείται σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.145(γ), όταν αυτός είναι εξουσιοδοτημένος να παρέχει εκπαίδευση και να διεξάγει εξετάσεις ή αξιολογήσεις σε χώρους διαφορετικούς από τις τοποθεσίες που καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 147.Α.145(β).
 11. Τον κατάλογο των τοποθεσιών, σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.145(β).
 12. Τον κατάλογο των οργανισμών, σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.Α.145(δ), εφόσον υφίστανται.
- (β) Η ΕκΟΕΣ και κάθε τροποποίησή της εγκρίνονται από την Αρχή.
- (γ) Με την επιφύλαξη της (β), μικρές τροποποιήσεις στην ΕκΟΕΣ δύνανται να εγκρίνονται μέσω διαδικασίας που αναγράφεται στην έκθεση (εφεξής «έμμεση έγκριση»).



- (δ) Όταν οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης έχει υφιστάμενη έγκριση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 1321/2014 Παράρτημα IV (Μέρος-147), τα μέρη εκείνα της ΕκΟΕΣ που είναι εξίσου εφαρμόσιμα για την ικανοποίηση των απαιτήσεων του παρόντος ΕΣΚΑ, δύνανται να γίνονται αποδεκτά από την Αρχή ως ισοδύναμα σε σχέση με την ΕκΟΕΣ κατά τον παρόντα ΕΣΚΑ.

Σε τέτοια περίπτωση, είναι επιτρεπτό στην ΕκΟΕΣ κατά τον παρόντα ΕΣΚΑ να γίνεται μνεία μόνο στο συναφές στρατιωτικό ειδικό κανονιστικό / ρυθμιστικό πλαίσιο.

Οι απαιτήσεις του παρόντος ΕΣΚΑ 147 που καλύπτονται από τα αντίστοιχα τμήματα της έκθεσης κατά τον Κανονισμό (ΕΕ) 1321/2014, θα εντοπίζονται και θα παρατίθενται ως αναφορά στην ΕκΟΕΣ κατά τον παρόντα ΕΣΚΑ.

147.A.145 Προνόμια του Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης δύνανται, όπως προβλέπει η ΕκΟΕΣ και σύμφωνα με τα καθοριζόμενα σε αυτή, να πραγματοποιεί τα ακόλουθα:
1. Κύκλους μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης σύμφωνα με το αναλυτικό πρόγραμμα του ΕΣΚΑ 66 ή μέρους αυτών.
 2. Κύκλους μαθημάτων εκπαίδευσης σε τύπο / εργασίες αεροσκάφους σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 66 ή μέρους αυτών.
 3. Εξετάσεις για λογαριασμό της Αρχής, συμπεριλαμβανομένης της εξέτασης εκπαιδευομένων που δεν έχουν παρακολουθήσει τον κύκλο μαθημάτων εκπαίδευσης (βασικό ή σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους) στον συγκεκριμένο οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης (οι διαδικασίες των εξετάσεων καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 66.B.200).
 4. Έκδοση πιστοποιητικών σύμφωνα με το Προσάρτημα 3 του παρόντος Παραρτήματος μετά από την επιτυχή ολοκλήρωση του εγκεκριμένου κύκλου μαθημάτων (βασικής εκπαίδευσης ή σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους) και μετά από τις εξετάσεις που καθορίζονται στις (α)1, (α)2 και (α)3 κατά περίπτωση.
- (β) Η θεωρητική εκπαίδευση, οι εξετάσεις θεωρητικών γνώσεων, η πρακτική εκπαίδευση και οι αξιολογήσεις πρακτικών γνώσεων δύνανται να διεξάγονται μόνο στις τοποθεσίες που αναγράφονται στο πιστοποιητικό έγκρισης ή σε οποιαδήποτε τοποθεσία καθορίζεται στην ΕκΟΕΣ.
- (γ) Κατά παρέκκλιση της (β), ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης δύνανται να παρέχει θεωρητική εκπαίδευση, να διεξάγει εξετάσεις θεωρητικών γνώσεων, να παρέχει πρακτική εκπαίδευση και να αξιολογεί πρακτικές γνώσεις σε τοποθεσίες διαφορετικές από τις καθοριζόμενες στη (β), μόνο σύμφωνα με τη διαδικασία ελέγχου που καθορίζεται στην ΕκΟΕΣ αυτού. Οι τοποθεσίες αυτές δεν απαιτείται να καταγράφονται στην ΕκΟΕΣ.



- (δ) 1. Οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης δύναται να αναθέσει υπεργολαβικά (subcontract) τη διεξαγωγή της βασικής θεωρητικής εκπαίδευσης, της εκπαίδευσης σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους και των σχετικών εξετάσεων σε φορέα που δεν είναι οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης, μόνο εφόσον αυτός έχει τεθεί υπό τον έλεγχο του συστήματος ποιότητας του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης.
2. Η υπεργολαβική ανάθεση της βασικής θεωρητικής εκπαίδευσης και των σχετικών εξετάσεων περιορίζεται στα γνωστικά αντικείμενα 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9 και 10 του Προσαρτήματος 1 του Παραρτήματος Α του ΕΣΚΑ 66.
3. Η υπεργολαβική ανάθεση της εκπαίδευσης σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους και των σχετικών εξετάσεων περιορίζεται στο προωθητικό σύστημα, στα ηλεκτρονικά συστήματα, στα συστήματα οπλισμού, στα συστήματα διαφυγής και σε άλλα σχετικά ειδικά στρατιωτικά συστήματα.
- (ε) Οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης δύναται να εγκριθεί από την Αρχή για τη διεξαγωγή εξετάσεων, μόνον εφόσον διαθέτει έγκριση για την παροχή της αντίστοιχης εκπαίδευσης.
- (στ) (Δεσμευμένο)

147.A.150 Αλλαγές στον Οργανισμό Εκπαίδευσης Συντήρησης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης ενημερώνει την Αρχή για κάθε προτεινόμενη αλλαγή στον οργανισμό, η οποία επηρεάζει την έγκριση, προ της υλοποίησης αυτής, προκειμένου η Αρχή να κρίνει εάν υπάρχει αδιάλειπτη συμμόρφωση του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης με τον παρόντα ΕΣΚΑ και να τροποποιεί, εφόσον κρίνει αναγκαίο, το πιστοποιητικό έγκρισης του οργανισμού.
- (β) Η Αρχή καθορίζει τις προϋποθέσεις υπό τις οποίες ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης μπορεί να λειτουργεί κατά τη διάρκεια των υπόψη αλλαγών, εκτός εάν κρίνει ότι η έγκρισή του πρέπει να ανασταλεί.
- (γ) Η παράλειψη γνωστοποίησης στην Αρχή των υπόψη αλλαγών δύναται να οδηγήσει σε αναστολή ή ανάκληση του πιστοποιητικού έγκρισης του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, με αναδρομική ισχύ από την ημερομηνία υλοποίησης των αλλαγών.

147.A.155 Διάρκεια ισχύος της έγκρισης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Η έγκριση χορηγείται με απεριόριστη χρονική διάρκεια ισχύος. Η έγκριση παραμένει σε ισχύ εφόσον ισχύουν αθροιστικά τα ακόλουθα:
1. Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης εξακολουθεί να συμμορφώνεται με τον παρόντα ΕΣΚΑ και ειδικότερα με τις διατάξεις που αφορούν στη διαχείριση των ευρημάτων, όπως καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.B.130.
 2. Παρέχεται στην Αρχή το δικαίωμα πρόσβασης στον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης, προκειμένου να διαπιστώνεται η αδιάλειπτη συμμόρφωσή του με τον παρόντα ΕΣΚΑ.
 3. Το πιστοποιητικό έγκρισης δεν έχει παραδοθεί ή ανακληθεί.



(β) Σε περίπτωση παράδοσης ή ανάκλησης, η έγκριση επιστρέφεται στην Αρχή.

147.A.160 Ευρήματα μη συμμόρφωσης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

(α) Εύρημα επιπέδου 1 είναι ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα:

1. Οποιαδήποτε σημαντική μη συμμόρφωση με τη διαδικασία εξετάσεων που θα καθιστούσε άκυρη την (τις) εξέταση (εις).
2. Άρνηση παροχής πρόσβασης σε προσωπικό της Αρχής στις εγκαταστάσεις του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης κατά τη διάρκεια του ωραρίου λειτουργίας, μετά από δύο γραπτές αιτήσεις.
3. Μη ορισμός Υπόλογου Διαχειριστή.
4. Σημαντική μη συμμόρφωση με τη διαδικασία εκπαίδευσης.

(β) Εύρημα επιπέδου 2 είναι οποιαδήποτε μη συμμόρφωση με τη διαδικασία εκπαίδευσης, η οποία δεν αποτελεί εύρημα επιπέδου 1.

(γ) Μετά την παραλαβή της κοινοποίησης των ευρημάτων σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.B.130, ο κάτοχος της έγκρισης του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης καθορίζει ένα σχέδιο διορθωτικών ενεργειών και αποδεικνύει ότι ολοκλήρωσε τις διορθωτικές ενέργειες, ικανοποιώντας τις απαιτήσεις της Αρχής, εντός της περιόδου που συμφωνήθηκε με την Αρχή.



ΤΜΗΜΑ Γ – ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

147.A.200 Εγκεκριμένος κύκλος μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Ο εγκεκριμένος κύκλος μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης αποτελείται από τα εξής μέρη: εκπαίδευση θεωρητικών γνώσεων, εξετάσεις θεωρητικών γνώσεων, εκπαίδευση πρακτικών γνώσεων και αξιολόγηση πρακτικών γνώσεων.
- (β) Η εκπαίδευση θεωρητικών γνώσεων καλύπτει όλη την ύλη για την αντίστοιχη κατηγορία ΣΑΣΑ, όπως αυτή καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 66.
- (γ) Τα θέματα της εξέτασης των θεωρητικών γνώσεων επιλέγονται με αντιπροσωπευτικό τρόπο, ώστε να καλύπτουν όλο τον τομέα εκπαίδευσης της (β).
- (δ) Η εκπαίδευση πρακτικών γνώσεων καλύπτει την πρακτική χρήση των κοινών εργαλείων και εξοπλισμού, την αποσυναρμολόγηση και συναρμολόγηση αντιπροσωπευτικής επιλογής τμημάτων αεροσκάφους και τη συμμετοχή σε αντιπροσωπευτικές δραστηριότητες συντήρησης που εκτελούνται σε σχέση με το συγκεκριμένο πλήρες γνωστικό αντικείμενο σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 66.
- (ε) Η αξιολόγηση πρακτικών γνώσεων καλύπτει την πρακτική εκπαίδευση και καθορίζει εάν ο εκπαιδευόμενος είναι ικανός να χρησιμοποιεί εργαλεία και εξοπλισμό, καθώς και να εργάζεται σύμφωνα με τα εγχειρίδια συντήρησης.
- (στ) Η χρονική διάρκεια και ο ελάχιστος αριθμός ωρών της πρακτικής εκπαίδευσης που πρέπει να ολοκληρωθεί στους κύκλους μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης καθορίζεται στο Προσάρτημα 1 του παρόντος Παραρτήματος.
- (ζ) Η χρονική διάρκεια των κύκλων μαθημάτων μετατροπής (conversion courses) από μία υποκατηγορία / κατηγορία ΣΑΣΑ σε άλλη υποκατηγορία / κατηγορία ΣΑΣΑ καθορίζεται από τον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης μετά από την αξιολόγηση του προγράμματος σπουδών της βασικής εκπαίδευσης και των σχετικών αναγκών της πρακτικής εκπαίδευσης.

147.A.205 Εξετάσεις βασικών θεωρητικών γνώσεων

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Οι εξετάσεις βασικών θεωρητικών γνώσεων:

- (α) Ικανοποιούν το πρότυπο που καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 66.
- (β) Διεξάγονται χωρίς τη χρήση εκπαιδευτικών σημειώσεων.
- (γ) Καλύπτουν αντιπροσωπευτική ύλη από το συγκεκριμένο ολοκληρωμένο γνωστικό αντικείμενο εκπαίδευσης, σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 66.



147.A.210 Αξιολόγηση βασικών πρακτικών γνώσεων

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Οι αξιολογήσεις των βασικών πρακτικών γνώσεων διεξάγονται κατά τη διάρκεια του κύκλου μαθημάτων βασικής εκπαίδευσης στη συντήρηση από καθορισμένους, σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.A.140(α)5, αξιολογητές πρακτικών γνώσεων μετά από την περάτωση κάθε περιόδου επισκέψεων στα εργαστήρια / στις εγκαταστάσεις συντήρησης που χρησιμοποιούνται για την πρακτική εκπαίδευση.
- (β) Ο εκπαιδευόμενος αξιολογείται με επιτυχία, σε ό,τι αφορά τα καθοριζόμενα στον ΕΣΚΑ 147.A.200(ε).



ΤΜΗΜΑ Δ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΕ ΤΥΠΟ / ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ

147.A.300 Εκπαίδευση σε τύπο / εργασίες αεροσκάφους

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Κάθε οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης λαμβάνει έγκριση να παρέχει εκπαίδευση σε τύπο ή / και εργασίες αεροσκάφους ή μέρους αυτών σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 66, με την προϋπόθεση της συμμόρφωσης προς το πρότυπο που καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 66.A.45.

147.A.305 Εξετάσεις σε τύπο αεροσκάφους και αξιολογήσεις εργασιών

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης, που έχει εγκριθεί σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.A.300 να παρέχει εκπαίδευση σε τύπο στρατιωτικού αεροσκάφους ή μέρους αυτού, διεξάγει τις εξετάσεις για τον τύπο αεροσκάφους ή τις αξιολογήσεις εργασιών αεροσκάφους, όπως καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 66, με την προϋπόθεση συμμόρφωσης με τα καθοριζόμενα στον ΕΣΚΑ 66.A.45.



ΕΝΟΤΗΤΑ Β

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΤΗΣ ΑΡΧΗΣ



ΤΜΗΜΑ Α – ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

147.B.5 Πεδίο εφαρμογής

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Η παρούσα ενότητα καθορίζει τις διαδικασίες που ακολουθεί η Αρχή κατά την ενάσκηση των καθηκόντων και των αρμοδιοτήτων της όσον αφορά την έκδοση, τη διατήρηση, την τροποποίηση, την αναστολή ή την ανάκληση των εγκρίσεων ενός οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος ΕΣΚΑ.
- (β) Η Αρχή καταρτίζει Αποδεκτά Μέσα Συμμόρφωσης (ΑΜΣ) και Υλικό Καθοδήγησης (ΥΚ) στο πλαίσιο εφαρμογής του παρόντος ΕΣΚΑ.
- (γ) Επιτρέπεται η χρήση εναλλακτικών μέσων συμμόρφωσης για την επίτευξη συμμόρφωσης με τον παρόντα ΕΣΚΑ, κατόπιν έγκρισής τους από την Αρχή.

147.B.10 Εθνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοπλοΐας (ΕΣΑΑ)

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

(Δεσμευμένο)

147.B.20 Τήρηση αρχείων

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Η Αρχή καθιερώνει σύστημα τήρησης αρχείων, το οποίο επιτρέπει την επαρκή ιχνηλασιμότητα της διαδικασίας έκδοσης, διατήρησης, τροποποίησης, αναστολής ή ανάκλησης κάθε μεμονωμένης έγκρισης οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης.
- (β) Τα αρχεία περιλαμβάνουν τουλάχιστον:
1. Την αίτηση για την έγκριση του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, συμπεριλαμβανομένης της διατήρησης ισχύος της έγκρισης.
 2. Το πρόγραμμα εποπτείας της Αρχής, συμπεριλαμβανομένων όλων των εκθέσεων επιθεώρησης.
 3. Αντίγραφο του πιστοποιητικού έγκρισης του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης, συμπεριλαμβανομένων οποιονδήποτε τροποποιήσεών του.
 4. Αντίγραφο του προγράμματος επιθεώρησης, όπου καταγράφονται οι ημερομηνίες των προγραμματισμένων επιθεωρήσεων και των επιθεωρήσεων που διεξήχθησαν.
 5. Αντίγραφα όλης της επίσημης αλληλογραφίας.
 6. Λεπτομερή στοιχεία για οποιεσδήποτε εξαιρέσεις και ενέργειες επιβολής.
 7. Τυχόν εκθέσεις από άλλες αρχές που σχετίζονται με την εποπτεία του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης.
 8. Την ΕκΟΕΣ και τις τροποποιήσεις αυτής.
- (γ) Η ελάχιστη περίοδος φύλαξης για τα ανωτέρω αρχεία είναι 4 έτη.



-
- (δ) Η Αρχή δύναται να επιλέξει να χρησιμοποιήσει είτε έγχαρτο είτε μηχανογραφικό σύστημα, ή οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών για τη διατήρηση και φύλαξη των ανωτέρω αρχείων.

147.B.25 Εξαιρέσεις

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) (Δεσμευμένο)
(β) (Δεσμευμένο)



ΤΜΗΜΑ Β – ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ

147.B.110 Διαδικασία έγκρισης και τροποποίησης της έγκρισης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Μετά την παραλαβή της αίτησης, η Αρχή:
1. εξετάζει την ΕκΟΕΣ, και
 2. ελέγχει εάν ο οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του παρόντος ΕΣΚΑ.
- (β) Όλα τα ευρήματα της επιθεώρησης καταγράφονται και επιβεβαιώνονται εγγράφως στον αιτούντα.
- (γ) Όλα τα ευρήματα αποκαθίστανται σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.B.130 προ της έκδοσης της έγκρισης ή της τροποποίησης της έγκρισης.
- (δ) Ο αριθμός αναφοράς (reference number) της έγκρισης περιλαμβάνεται στο πιστοποιητικό έγκρισης με τρόπο που καθορίζεται από την Αρχή.

147.B.120 Διαδικασία επαλήθευσης διαρκούς ισχύος

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Έκαστος οργανισμός εκπαίδευσης συντήρησης επιθεωρείται για τη συμμόρφωση με τον παρόντα ΕΣΚΑ ανά περιόδους μέγιστης διάρκειας 24 μηνών. Η επιθεώρηση περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν κύκλο εκπαιδευτικών μαθημάτων και μία διεξαγωγή εξετάσεων από τον οργανισμό εκπαίδευσης συντήρησης.
- (β) Για τα ευρήματα πρέπει να ακολουθείται η διαδικασία που καθορίζεται στον ΕΣΚΑ 147.B.130.

147.B.125 Πιστοποιητικό έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Το Πιστοποιητικό Έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης και Εξετάσεων Συντήρησης [ΕΣΑΑ Έντυπο 11 (HNMAA Form 11 “Maintenance Training and Examination Organisation Approval Certificate”)] καθορίζεται στο Προσάρτημα 2 του παρόντος Παραρτήματος.

147.B.130 Ευρήματα

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

- (α) Η αδυναμία ολοκλήρωσης των ενεργειών αποκατάστασης οποιουδήποτε ευρήματος επιπέδου 1 εντός 3 ημερών από τη γραπτή ειδοποίηση, συνεπάγεται ανάκληση, αναστολή ή περιορισμό εκ μέρους της Αρχής κατά περίπτωση, σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.B.200, μέρους ή της συνολικής έγκρισης του οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης.



-
- (β) Η Αρχή προβαίνει σε ενέργειες με στόχο την ανάκληση, τον περιορισμό ή την αναστολή μέρους ή της συνολικής έγκρισης, στην περίπτωση αδυναμίας συμμόρφωσης εντός του χρονικού ορίου που τέθηκε από την Αρχή, όταν πρόκειται για εύρημα επιπέδου 2.



ΤΜΗΜΑ Γ – ΑΝΑΚΛΗΣΗ, ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

147.B.200 Ανάκληση, αναστολή και περιορισμός της έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Η Αρχή:

- (α) αναστέλλει την έγκριση για εύλογη αιτία στην περίπτωση ενδεχόμενης απειλής ασφαλείας, ή
- (β) αναστέλλει, ανακαλεί ή περιορίζει την έγκριση σύμφωνα με τον ΕΣΚΑ 147.B.130.



Προσάρτημα 1

Ελάχιστη διάρκεια κύκλου μαθημάτων βασικής θεωρητικής εκπαίδευσης και ώρες βασικής πρακτικής εκπαίδευσης για τη μέγιστη μείωση των απαιτήσεων πείρας

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Η ελάχιστη διάρκεια του βασικού κύκλου μαθημάτων και οι ώρες πρακτικής εκπαίδευσης για τη μέγιστη μείωση των απαιτήσεων πείρας καθορίζονται στον Πίνακα 1:

Πίνακας 1: Ελάχιστη διάρκεια κύκλου μαθημάτων βασικής θεωρητικής εκπαίδευσης και διάρκεια βασικής πρακτικής εκπαίδευσης για τη μέγιστη μείωση απαιτήσεων πείρας

Βασικός Κύκλος Μαθημάτων ανά Στρατιωτική Άδεια Συντήρησης Α/Φ (ΣΑΣΑ) (Στήλη 1) (Σημ: 1)	Ελάχιστη Διάρκεια (Ωρες) (Θεωρητικό Μέρος) (Στήλη 2)	Διάρκεια (Πρακτικό Μέρος) (Στήλη 3) (Σημ: 2)	Διάρκεια Πρακτικής Εκπαίδευσης (Ωρες) για τη μέγιστη μείωση των απαιτήσεων πείρας (Στήλη 4) (Σημ: 3)
A1	280	–	520
A2	230	–	420
A3	280	–	520
A4	280	–	520
B1.1	1.440	–	960
B1.2	1.200	–	800
B1.3	1.440	–	960
B1.4	1.440	–	960
B2	1.580	–	960
Barm	1.780	–	620

Σημειώσεις:

- Οι Στρατιωτικές Άδειες Συντήρησης Αεροσκαφών (ΣΑΣΑ) καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 66.A.03 και τα βασικά γνωστικά αντικείμενα ανά κατηγορία ΣΑΣΑ περιγράφονται επιγραμματικά στον Πίνακα 1 του Προσαρτήματος 1 του ΕΣΚΑ 66.
- Καθορίζεται από την Αρχή (εάν απαιτείται).
- Οι ώρες της Στήλης 4 συνιστούν τις ώρες πρακτικής εκπαίδευσης, οι οποίες απαιτούνται ώστε το προσωπικό συντήρησης να αιτηθεί μείωση στις απαιτήσεις πείρας που καθορίζονται στον ΕΣΚΑ 66.A.30(α)1Α(iii), στον ΕΣΚΑ 66.A.30(α)1Β(iii) και στον ΕΣΚΑ 66.A.30(α)2(iii).



Προσάρτημα 2

Έγκριση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης

ΕΣΑΑ Έντυπο 11

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Το υπόδειγμα του Πιστοποιητικού Έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης και Εξετάσεων Συντήρησης, [ΕΣΑΑ Έντυπο 11 (HNMAA Form 11 “Maintenance Training and Examination Organisation Approval Certificate”)] καθορίζεται με απόφαση του Διοικητή της Αρχής και δημοσιεύεται στην επίσημη ιστοσελίδα της.



Προσάρτημα 3

Πιστοποίηση Εκπαίδευσης

ΕΣΑΑ Έντυπο 148 και ΕΣΑΑ Έντυπο 149

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

1. Βασική Εκπαίδευση / Εξέταση

Το υπόδειγμα και οι οδηγίες συμπλήρωσης του Πιστοποιητικού Αναγνώρισης Βασικής Εκπαίδευσης [ΕΣΑΑ Έντυπο 148, (HNMAA Form 148 “Certificate of Recognition of Basic Training”)] καθορίζονται με απόφαση του Διοικητή της Αρχής και δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της.

Το ΕΣΑΑ Έντυπο 148 (HNMAA Form 148) δύναται να χρησιμοποιηθεί για την αναγνώριση επιτυχούς ολοκλήρωσης της βασικής εκπαίδευσης ή / και εξέτασης βασικής εκπαίδευσης.

Στο ΕΣΑΑ Έντυπο 148 (HNMAA Form 148) αναγράφεται με σαφήνεια για κάθε γνωστικό αντικείμενο ή υπο-αντικείμενο η αντίστοιχη ημερομηνία εξέτασης και η έκδοση του Προσαρτήματος 1 του Παραρτήματος Α του ΕΣΚΑ 66.

2. Εκπαίδευση Τύπου Στρατιωτικού Αεροσκάφους

Το υπόδειγμα και οι οδηγίες συμπλήρωσης του Πιστοποιητικού Αναγνώρισης Εκπαίδευσης Τύπου [ΕΣΑΑ Έντυπο 149, (HNMAA Form 149 “Certificate of Recognition of Type Rating”)] καθορίζονται με απόφαση του Διοικητή της Αρχής και δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα της.

Το ΕΣΑΑ Έντυπο 149 (HNMAA Form 149) δύναται να χρησιμοποιηθεί για την αναγνώριση της ολοκλήρωσης είτε του θεωρητικού μέρους, είτε του πρακτικού μέρους ή για αμφότερα τα μέρη της εκπαίδευσης Τύπου Στρατιωτικού Αεροσκάφους.

Τα μη επιθυμητά πεδία διαγράφονται κατά περίπτωση και στο σχετικό πεδίο καταχώρισης «Τύπος Κύκλου Μαθημάτων» πρέπει να αναγράφεται λεπτομερώς εάν καλύφθηκε μόνο το θεωρητικό μέρος ή μόνο το πρακτικό μέρος ή εάν καλύφθηκαν αμφότερα τα μέρη.

Το πιστοποιητικό εκπαίδευσης προσδιορίζει εάν ο κύκλος μαθημάτων είναι πλήρης ή μερικός (π.χ. δομή αεροσκαφών ή προωθητικό σύστημα ή ηλεκτρονικά συστήματα αεροσκαφών ή ειδικά στρατιωτικά συστήματα) ή εκπαίδευση διαφορών λαμβάνοντας υπόψη την τυχόν πρότερη πείρα του αιτούντος. Στην περίπτωση που ο κύκλος μαθημάτων δεν είναι πλήρης, το πιστοποιητικό προσδιορίζει εάν τα σχετικά με τις διεπαφές γνωστικά αντικείμενα έχουν ή δεν έχουν καλυφθεί.



Προσάρτημα 4

Αίτηση για τη χορήγηση έγκρισης ή τροποποίηση έγκρισης Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης ΕΣΑΑ Έντυπο 12

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Το υπόδειγμα και οι οδηγίες συμπλήρωσης της Αίτησης Έγκρισης κατά ΕΣΚΑ 147 για τη χορήγηση έγκρισης ή τροποποίησης της έγκρισης οργανισμού εκπαίδευσης συντήρησης [ΕΣΑΑ Έντυπο 12, (HNMAA Form 12 “Application for ELMAR 147 Approval”)] καθορίζονται με απόφαση του Διοικητή της Αρχής και δημοσιεύονται στην επίσημη ιστοσελίδα της.



Προσάρτημα 5 Ακρωνύμια

ΕΣΚΑ 147 Έκδοση 1.0

Πίνακας 1: Ακρωνύμια.

Ακρωνύμιο	Όρος ή Τίτλος
ΑΜΣ	Αποδεκτά Μέσα Συμμόρφωσης
ΕκΟΕΣ	Έκθεση Οργανισμού Εκπαίδευσης Συντήρησης
ΕΣΑΑ	Εθνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοπλοΐας
ΕΣΚΑ	Εθνικός Στρατιωτικός Κανονισμός Αξιοπλοΐας
ΝΑΕΔ	Νηολόγιο Αεροσκαφών Ενόπλων Δυνάμεων
ΣΑΣΑ	Στρατιωτική Άδεια Συντήρησης Αεροσκάφους
ΣμηΕΑ	Σύστημα μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους
ΥΚ	Υλικό Καθοδήγησης
ΥΠΕΘΑ	Υπουργείο Εθνικής Άμυνας
ELMAR	Hellenic Military Airworthiness Regulation
MSTD	Maintenance Simulation Training Device
HNMAA	Hellenic National Military Airworthiness Authority