



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕΡΑΘΛΗΤΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ



ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΛΕΞΙΠΤΩΤΙΣΜΟΥ ΠΛΑΓΙΑΣ

Κανονισμός εξετάσεων για απόκτηση/αναβάθμιση Αδειών Χειριστών Αλεξιπτώτου Πλαγιάς

URL: www.eap.elao.gr

Έκδοση 9η
ΑΘΗΝΑ 2019

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Σε περιόδους που η Επιτροπή Αλεξιπτωτισμού Πλαγιάς (ΕΑΠ) θα καθορίζει ανάλογα με τις ανάγκες, θα προκηρύσσεται η διεξαγωγή γραπτών, προφορικών και πρακτικών εξετάσεων για την απόκτηση του πρώτου πτυχίου (Άδεια Χειριστή) κατηγορίας Πιλότου Λέσχης -ΠΛ- SAFEPRO-PARA stage3, αλλά και όλων των υπολοίπων αναβαθμίσεων, Πιλότου-Π- SAFEPRO-PARA stage4 και Προχωρημένου Πιλότου-ΠΠ- SAFEPRO-PARA stage5.
2. Η Άδεια Χειριστή που αποκτά ο υποψήφιος μετά την επιτυχία του στις εξετάσεις, αποτελεί την απόδειξη του επιπέδου ικανότητας πτήσης /χειρισμού του αλεξιπτώτου πλαγιάς, πιστοποιεί την πτητική εμπειρία του επιπέδου του κατόχου της σύμφωνα με το διεθνές σύστημα εκπαίδευσης και κατάταξης SAFEPRO-PARA και επιπλέον η κατοχή της δηλώνει την πλήρη αποδοχή και τήρηση από αυτόν/η όλων των κανονισμών και νόμων που διέπουν το Α/Π στην Ελλάδα.
3. Δικαίωμα συμμετοχής σε εξετάσεις απόκτησης /αναβάθμισης έχουν μόνο μέλη αεραθλητικών σωματείων που ανήκουν στην δύναμη της ΕΛΑΟ και είναι κάτοχοι Δελτίου Αθλητικής Ιδιότητας της ΕΛΑΟ.
4. Την διενέργεια των εξετάσεων θα την αναλαμβάνει, κατόπιν εγκρίσεως από την ΕΑΠ, όποιο σωματείο επιθυμεί και μπορεί να συγκεντρώνει για κάθε εξεταστική περίοδο το ελάχιστο 10 (δέκα) υποψηφίους προς εξέταση από τους αθλητές του σωματείου του ή άλλων σωματείων και μέγιστο 20 (είκοσι) σε περίπτωση που είναι οι περισσότεροι ΠΛ και Π ή ΠΠ όχι παραπάνω από 4.
5. Το σωματείο που επιθυμεί να διεξάγει εξετάσεις υποψηφίων πιλότων, θα κάνει αίτηση στην ΕΑΠ 30 ημέρες πριν την ημερομηνία διεξαγωγής, και στην αίτηση θα αναφέρει την πιθανή ημερομηνία διεξαγωγής εξετάσεων, τον τόπο διεξαγωγής των γραπτών, προφορικών και πρακτικών εξετάσεων, το πλήθος των υποψηφίων ονομαστικά, καθώς και τα ονόματα των προτεινόμενων εξεταστών και τα email τους.
6. Πέντε (5) ημέρες πριν τις εξετάσεις, το σωματείο θα στέλνει μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην ΕΑΠ (eapelaο@gmail.com) τα στοιχεία των υποψηφίων (Ονοματεπώνυμο με Ελληνικούς και λατινικούς χαρακτήρες- όπως στο διαβατήριο, σωματείο, τηλέφωνο και email). Σχετική φόρμα υπάρχει στην ιστοσελίδα της ΕΑΠ.
7. Απαραίτητα για την συμμετοχή στις εξετάσεις υποψηφίων είναι τα ακόλουθα έντυπα:
 - Αεραθλητική ταυτότητα, κανένας μη εγγεγραμμένος στα μητρώα της ΕΛΑΟ δεν μπορεί να αιτηθεί για συμμετοχή για εξετάσεις.
 - Αίτηση εξεταζόμενου ανάλογη του επιπέδου του (εκδιδόμενη εντός 30 ημερών από την ημερομηνία εξετάσεων)
 - Βεβαίωση SIV **-ΜΟΝΟ για τα επίπεδα Π-4 και ΠΠ- 5** όχι παλαιότερη από διάστημα 24 μηνών από την ημερομηνία εξέτασης
 - Υπεύθυνη δήλωση απαλλαγής ευθυνών εξεταστών και διοργανωτή θεωρημένη με το γνήσιο της υπογραφής του εξεταζόμενου.Οι παραπάνω αιτήσεις και βεβαιώσεις βρίσκονται στην ιστοσελίδα ΕΑΠ (eap.elao.gr) και θα πρέπει να υποβάλλονται υπογραμμένα και σφραγισμένα, όπως προβλέπεται.
8. Οι υποψήφιοι πρέπει να πληρούν όλες τις υποχρεωτικές προϋποθέσεις που αναγράφονται στις αιτήσεις, ανάλογα με το επίπεδο τους.

9. Είναι ευθύνη του σωματείου να ελέγξει την ακρίβεια των στοιχείων του υποψηφίου και τα απαραίτητα έντυπα για συμμετοχή στις εξετάσεις και αποκλειστική ευθύνη της Σχολής/υπεύθυνου εκπαιδευτή που σφραγίζει/υπογράφει την αίτηση να βεβαιώσει για τις πρακτικές και θεωρητικές γνώσεις του εξεταζόμενου με βάση την αίτηση για το κάθε επίπεδο.

10. Το σωματείο που συνυπογράφει την Βεβαίωση Ολοκλήρωσης Βασικής Εκπαίδευσης (BOBE) οφείλει επίσης να ελέγχει εάν η βασική εκπαίδευση του υποψηφίου ολοκληρώθηκε σωστά στο πλαίσιο μιας αναγνωρισμένης σχολής εκμάθησης, σε συνεργασία με τον/τους εκπαιδευτή/ες του.

11. Εάν λόγω καιρικών συνθηκών υπάρχει πιθανότητα το πρακτικό μέρος των εξετάσεων να μην γίνει, τότε η εξεταστική θα αναβάλλεται και το σωματείο θα ειδοποιεί εγκαίρως (τουλάχιστον 2 ημέρες νωρίτερα για την αναβολή γνωστοποιώντας τους την νέα ημερομηνία διεξαγωγής των εξετάσεων (τουλάχιστον μέσα στα επόμενα 2 σαββατοκύριακα).

12. Ο υποψήφιος εξεταζόμενος χειριστής είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την τήρηση των παρακάτω:

- Να καταγράφει σωστά τις ώρες πτήσεων του ηλεκτρονικά στο διαδικτυακό σύστημα καταγραφής LEONARDO ή να τηρεί logbook σε έντυπη μορφή με τις σχετικές υπογραφές εκπαιδευτή.
- Οι ώρες πτήσης του υποψηφίου να είναι σύμφωνες με τις απαιτήσεις για το κάθε εξεταζόμενο επίπεδο.
- Σε περίπτωση ελέγχου εάν ο υποψήφιος βρεθεί να μην μπορεί να παρουσιάσει τα παραπάνω απαιτούμενα δεν του δίδεται ή του αφαιρείται το πτυχίο και δεν έχει δικαίωμα συμμετοχής σε εξετάσεις για 12 μήνες.

B. ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΓΡΑΠΤΩΝ, ΠΡΟΦΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

1. Το σωματείο που διοργανώνει τις εξετάσεις θα πρέπει να έχει φροντίσει για την παρακάτω γραμματειακή υποστήριξη: Να υπάρχει ξεχωριστός χώρος για την γραμματεία, ένας γρήγορος εκτυπωτής (με εφεδρικό μελάνι) ή φωτοτυπικό μηχάνημα, λευκό χαρτί A4, στυλό και σύνδεση διαδικτύου.
2. Ο χώρος για την προφορική και γραπτή εξέταση να είναι επαρκής με γραφεία και καθίσματα.
3. Η απογείωση για τους υποψήφιους Πιλότους και Πεπειραμένους Πιλότους πρέπει να έχει τουλάχιστον 300 μ. υψομετρική διαφορά με την προσγείωση, και για τους υποψήφιους Πιλότους Λέσχης τουλάχιστον 200 μ., έτσι ώστε να υπάρχει πάντα ασφαλές ύψος για την εκτέλεση της εναέριας εξέτασης (για την εκτέλεση σπειροειδούς βύθισης ο πιλότος πρέπει να έχει κατά την εκκίνηση του ελιγμού υψομετρική διαφορά από το έδαφος τουλάχιστον 700 μέτρα). Η απογείωση να είναι ευρύχωρη και με τουλάχιστον 2 ανεμούρια.
4. Στην απογείωση και την προσγείωση θα πρέπει να υπάρχει ανεμόμετρο για την μέτρηση έντασης του ανέμου.
5. Η προσγείωση να είναι μεγάλη και ασφαλής χωρίς εμπόδια γύρω της έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής προσγείωση στους εξεταζόμενους πιλότους και με 2 ανεμούρια τουλάχιστον να δείχνουν την διεύθυνση του ανέμου.

6. Οι εναέριες ασκήσεις που θα εκτελούνται με την εντολή των εξεταστών θα καταγράφονται σε βίντεο, με ευθύνη του σωματείου και του παρατηρητή και το υλικό θα παραμένει στο αρχείο της εξεταστικής.

Γ. ΠΛΗΘΟΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΩΝ & ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΠΑΡΑΒΟΛΟΥ

1. Η ΕΑΠ σε διάστημα τουλάχιστον 10 ημερών πριν από την ημερομηνία εξετάσεων, θα πρέπει να δημοσιεύσει στην ιστοσελίδα της, και να ενημερώσει ηλεκτρονικά τα σωματεία με δραστηριότητα αλεξιπτωτισμού πλαιγιάς σχετικά με την διεξαγωγή εξετάσεων.
2. Το σωματείο που διοργανώνει τις εξετάσεις κατόπιν της κοινοποίησης αυτής έχει το δικαίωμα να δεχτεί και άλλους υποψηφίους για έκδοση νέας άδειας ή αναβάθμισης καθώς και επανεξέτασης με μέγιστο αριθμό συνολικά τους 20 (είκοσι). Ο αριθμός αυτός μπορεί να τροποποιηθεί ανάλογα με το επίπεδο των εξεταζόμενων και με ευθύνη του Παρατηρητή της ΕΑΠ και του σωματείου που διοργανώνει τις εξετάσεις.
3. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλοι όσοι έχουν ολοκληρώσει τον αντίστοιχο κύκλο μαθημάτων, σε αναγνωρισμένη από την ΕΛ.Α.Ο. σχολή με την εποπτεία αναγνωρισμένου Εκπαιδευτή και εφ' όσον δηλώσουν συμμετοχή μέσω του σωματείου στο οποίο ανήκουν με τη έγγραφη συγκατάθεση σχολής/ εκπαιδευτή τους. (δικαιολογητικά υποψηφίων Α.7).
4. Το παράβολο συμμετοχής ανέρχεται στα 45 € για κάθε επίπεδο άδειας (15 Χ κάθε σκέλος εξέτασης) και θα καλύπτει τα έξοδα εξετάσεων και το οποίο θα προκαταβάλετε πριν την ημερομηνία διεξαγωγής των εξετάσεων, εφ' όσον το σωματείο το ζητήσει. Το σωματείο που ανήκει ο υποψήφιος έχει το δικαίωμα να ζητήσει προκαταβολή του ποσού εξετάσεων από τον ίδιο, αμέσως μόλις εκδηλώσει ενδιαφέρον συμμετοχής.
5. Σε περίπτωση που ο εξεταζόμενος δεν παρευρεθεί και ενημερώσει εγκαίρως τους διοργανωτές, το παράβολο επιστρέφεται για την επόμενη εξεταστική.
6. Σε περίπτωση αποτυχίας στις εξετάσεις του υποψηφίου σε οποιοδήποτε σκέλος, το παράβολο συμμετοχής του δεν επιστρέφεται.
7. Σε περίπτωση αποτυχίας ο υποψήφιος εξετάζεται ξανά σε όλα τα σκέλη σε επόμενη εξέταση. Ειδικά για το σκέλος των πρακτικών, ο εξεταζόμενος εάν έχει επιτύχει, μπορεί να διατηρήσει την επιτυχία, μόνο για την επόμενη εξεταστική που θα ανακοινωθεί από την ΕΑΠ. Στην περίπτωση αυτή ισχύει κανονικά το πλήρες παράβολο.
8. Μόνο σε περίπτωση ακύρωσης των πρακτικών λόγω καιρικών συνθηκών επιστρέφεται στον εξεταζόμενο το ποσό των 15 ευρώ, τα οποία και θα καταβάλλει για την εξέταση του στην επόμενη εξεταστική.

Δ. ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ

1. Οι εξεταστές θα είναι τρεις (3) στον αριθμό και οπωσδήποτε Εκπαιδευτές αναγνωρισμένοι από την ΕΛΑΟ οι οποίοι ανήκουν με οποιοδήποτε τρόπο (Διευθυντές, συνεργάτες, βοηθοί) στην δύναμη αναγνωρισμένης από την ΕΛΑΟ Σχολή Εκμάθησης Α/Π. Οι εξεταστές θα προτείνονται από το σωματείο που διοργανώνει τις εξετάσεις αλλά την τελική έγκριση θα την έχει η ΕΑΠ. Το σωματείο που διοργανώνει τις εξετάσεις έχει δικαίωμα να συμπεριλάβει στις εξετάσεις που αιτείται μόνο ένα (1) από τους τρεις εξεταστές θα ανήκει στην δύναμή του

ή/και στην συνεργαζόμενη με αυτό σχολή. Εξεταστές από το ίδιο σωματείο στην ίδια εξεταστική μπορούν να οριστούν μόνο με αιτιολογημένη απόφαση της ΕΑΠ

2. Στην διαδικασία των εξετάσεων θα παρευρίσκεται οπωσδήποτε ένα μέλος της ΕΑΠ (ή κατ'εξαίρεση σε ειδικές περιπτώσεις θα ορίζεται άτομο εκτός ΕΑΠ) ο οποίος θα έχει την ευθύνη για την σωστή και ομαλή διενέργεια των εξετάσεων καθορίζοντας το πρόγραμμα εξετάσεων σε συνεργασία με τους εξεταστές και το σωματείο. Επίσης θα εκδίδει τις γραπτές ερωτήσεις μέσω του διαδικτυακού προγράμματος αυτόματης επιλογής ερωτήσεων που θα έχει στον υπολογιστή εκείνη την στιγμή και θα καταρτίζει τους πίνακες των αποτελεσμάτων.

Ε. ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

1. ΈΛΕΓΧΟΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

1.1 Τα δικαιολογητικά και η καταλληλότητα των υποψηφίων κάθε επιπέδου κατά πρώτον ελέγχονται από την Σχολή και το σωματείο του αθλητή, που υπογράφουν τις Αιτήσεις – Δηλώσεις των υποψηφίων. Η ΕΑΠ ελέγχει επίσης τις αιτήσεις –δηλώσεις των εξεταζόμενων για την ορθότητα και πληρότητα των στοιχείων τους, ειδικά των υποψηφίων Π και ΠΠ. Αν ο υποψήφιος δεν τηρεί αρχείο πτήσεων στο διαδικτυακό σύστημα καταγραφής ΛΕΟΝΑΡΝΤΟ, υποχρεωτικά αποστέλλει στην ΕΑΠ **το αργότερο 3 ημέρες πριν τις εξετάσεις** το log book του μαζί με ηλεκτρονικά αντίγραφα των απαραίτητων πτήσεων (igc αρχεία)

1.2 Οι εξεταστές επίσης, αν το επιθυμούν, μπορούν να ελέγχουν πριν την έναρξη των εξετάσεων τα log book των εξεταζόμενων για να επιβεβαιώνουν ότι πληρούν τις προϋποθέσεις συμμετοχής στις εξετάσεις, σύμφωνα με τις αιτήσεις τους.

2. ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

2.1 Βασικός στόχος της γραπτής εξέτασης είναι να πιστοποιηθούν οι γενικές και ειδικές θεωρητικές γνώσεις του επιπέδου του εξεταζόμενου με βάση της τρέχουσα ύλη γραπτών εξετάσεων που ισχύει και βρίσκεται αναρτημένη στην ιστοσελίδα της ΕΑΠ.

2.2 Η ύλη των γραπτών εξετάσεων που θα ισχύει μέχρι νεότερης απόφασης της ΕΑΠ θα είναι οι ερωτήσεις / απαντήσεις που είναι δημοσιευμένες στην ιστοσελίδα της Ε.Α.Π. (www.eap.elao.gr) με πολλαπλές απαντήσεις με επιλογή ανάλογη για κάθε επίπεδο. Οι εκπαιδευόμενοι προμηθεύονται την ύλη αυτή από τα σωματεία/ την σχολή τους.

2.3 Οι ερωτήσεις του τεστ των γραπτών εξετάσεων είναι 25 τον αριθμό με βαθμούς επιτυχίας κάθε ερώτησης το +6. Θα πρέπει να απαντηθεί τουλάχιστο το 65% του άριστα που είναι οι 150 βαθμοί ήτοι 97,5 για να θεωρηθεί το γραπτό επιτυχές.

3. ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

3.1 Βασικός στόχος της προφορικής εξέτασης είναι να πιστοποιηθούν οι γενικές και ειδικές θεωρητικές ή και τεχνικές γνώσεις του επιπέδου του εξεταζόμενου, αλλά και η αξιολόγηση των αντιλήψεων, στάσεων, επιλογών και η γενικότερα η αεροναυτοσύνη του εξεταζόμενου στον γνώμονα της ασφαλούς και υπεύθυνης ενασχόλησής του με το Α/Π μέσα στην ευρύτερη αεραθλητική κοινότητα.

3.2 Η προφορική εξέταση είναι στη διακριτική ευχέρεια των εξεταστών όπου με την εμπειρία τους αλλά και λαμβάνοντας υπ όψιν τις γνωστικές απαιτήσεις κάθε επιπέδου όπως περιγράφονται στον κανονισμό εκπαίδευσης SAFEPRO-PARA, καθορίζουν τις ερωτήσεις που θα υποβάλουν.

3.3 Σε κάθε εξεταστική οι 3 ορισμένοι εξεταστές συνεδριάζουν πριν την έναρξη των προφορικών εξετάσεων και δημιουργούν μια μίνι τράπεζα ερωτήσεων (3 ερωτήσεις ο καθένας) ανά γνωστικό επίπεδο εξεταζόμενων. Αυτές θα χρησιμοποιηθούν ολόιδιες σε κάθε εξεταζόμενο. Ενίοτε και κατά

περίπτωση ο εξεταστής μπορεί να χρησιμοποιήσει το γραπτό του εξεταζόμενου για να επεκτείνει , αν χρειάζεται την προφορική εξέταση. Οι εξεταζόμενοι που ολοκληρώνουν την προφορική τους εξέταση παραμένουν στην αίθουσα μέχρι να τελειώσουν όλοι του ίδιου επιπέδου διπλώματος.

3.4 Εάν κάποιος εκπαιδευτής / εξεταστής έχει εξεταζόμενο μαθητή του τότε στην προφορική εξέταση δεν θα συμμετέχει και η αξιολόγηση θα γίνεται από τους άλλους δύο εξεταστές.

3.5 κατά την προφορική εξέταση μπορεί να γίνει από τους εξεταστές έλεγχος στον εξοπλισμό του εξεταζόμενου.

3.6 Οι εξεταστές βαθμολογούν με άριστα το 10 τον κάθε εξεταζόμενο. Επιτυχής είναι η προφορική εξέταση εφόσον ο εξεταζόμενος συμπληρώσει συνολική βαθμολογία τουλάχιστον 20 βαθμών με άριστα το 30. Σε περίπτωση εξέτασης από δύο εξεταστές (εάν ο ένας είναι ο εκπαιδευτής του), επιτυχής θεωρείται η εξέταση εάν έχει συμπληρώσει 14 βαθμούς με άριστα το 20.

4. ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

4.1 Βασικός στόχος της πρακτικής εξέτασης είναι να πιστοποιηθούν οι γενικές και ειδικές πρακτικές-χειριστικές δεξιότητες του επιπέδου του εξεταζόμενου και να αξιολογηθεί η εμπειρία του, με γνώμονα την ασφάλεια πτήσεων σε κάθε φάση της δραστηριότητας, απογείωση, πτήση και προσγείωση.

4.2 Πριν την έναρξη των πρακτικών εξετάσεων οι εξεταστές μπορούν να ελέγχουν τον εξοπλισμό των εξεταζομένων. Όλα τα αλεξίπτωτα και τα εφεδρικά πρέπει να είναι πιστοποιημένα από οργανισμό αναγνωρισμένο από την FAI / CIVL, και να τηρούνται οι οδηγίες συντήρησης του οργανισμού πιστοποίησης.

4.3 Οι υποψήφιοι πρέπει επίσης να είναι εξοπλισμένοι με εφεδρικό αλεξίπτωτο, κράνος, συσκευή ασύρματης επικοινωνίας (vhf), κάθισμα με προστασία πλάτης και σύστημα επιτάχυνσης.

4.4 Οι υποψήφιοι ΠΛ πρέπει να εξετάζονται με αλεξίπτωτα πιστοποιημένα ως LTF 1, LTF 1/2, EN A, EN B ή με ανάλογη πιστοποίηση άλλου αναγνωρισμένου από την FAI/CIVL οργανισμού Πιστοποίησης.

4.5 Οι υποψήφιοι Π πρέπει να εξετάζονται με αλεξίπτωτα πιστοποιημένα ως LTF 1, LTF 1/2, LTF 2, EN A, EN B, EN C ή με ανάλογη πιστοποίηση άλλου αναγνωρισμένου από την FAI/CIVL οργανισμού Πιστοποίησης.

4.6 Οι υποψήφιοι ΠΠ πρέπει να εξετάζονται με αλεξίπτωτα πιστοποιημένα ως LTF 1, LTF 1/2, LTF 2, LTF2/3 EN A, EN B, EN C, EN D ή με ανάλογη πιστοποίηση άλλου αναγνωρισμένου από την FAI/CIVL οργανισμού Πιστοποίησης.

4.7 Οι εξεταστές βαθμολογούν με άριστα το 10 τον κάθε εξεταζόμενο. Επιτυχής είναι η εξέταση εφόσον ο εξεταζόμενος συμπληρώσει συνολική βαθμολογία τουλάχιστον 20 βαθμών με άριστα το 30.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΤΗΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΑ ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΑΙ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

A) ΠΙΛΟΤΟΣ ΛΕΣΧΗΣ (ΠΛ) Safepro-Para Stage3

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΛ:

Ο υποψήφιος για να έχει δικαίωμα να αιτηθεί να συμμετέχει σε εξετάσεις για Άδεια Χειριστού ΠΛ-Safepro-Para Stage3 πρέπει να:

1. Είναι κάτοχος Βεβαίωσης Ολοκλήρωσης Βασικής Εκπαίδευσης (BOBE) από αναγνωρισμένη σχολή της ΕΛΑΟ, όπως προβλέπεται στον κανονισμό Εκπαίδευσης.
2. Έχει συμπληρώσει τουλάχιστον 25 πτήσεις και 10 ώρες πτήσεως από την στιγμή που ολοκλήρωσε τη Βασική Εκπαίδευση τις οποίες πιστοποιεί μέσω του διαδικτυακού συστήματος καταγραφής LEONARDO ή εναλλακτικά και σε πολύ ειδικές περιπτώσεις θα μπορεί να παρουσιάσει logbook με υπογραφές εκπαιδευτού που **να επιβεβαιώνει τα όσα προβλέπει ο**

κανονισμός εκπαίδευσης και συνοδευόμενο από τα αντίγραφα ηλεκτρονικής καταγραφής GPS (tracklog) των πτήσεων.

3. Να έχει δείξει ότι έχει σωστή συμπεριφορά ανεμοπόρου και κατανόηση της εκπαίδευσης.

ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΛ:

1. Να κάνει σωστή απογείωση για κάθε επιχειρούμενο στόχο (check list, σχοινάκια τεντωμένα, έλεγχος των ιμάντων, σωστή στάση απογείωσης, ομαλή μετάβαση από τρέξιμο σε πέταγμα, όχι αναπήδηση για είσοδο στο κάθισμα κλπ).
2. Να κάνει κλείσιμο αυτιών (big ears).
3. Να κάνει σταθερές στροφές 90 και 180 μοιρών.
4. Να κάνει ελεγχόμενες αριστερές και δεξιές στροφές 360 μοιρών με big ears.
5. Να κάνει εμπρόσθια απογείωση (alpine) ή ανάστροφη απογείωση (reverse) έχοντας τον πλήρη έλεγχο του αλεξιπτώτου με σωστούς και ασφαλείς χειρισμούς.
6. Να κάνει σωστές προσγειώσεις μέσα σε προκαθορισμένη περιοχή ακτίνας 40 μέτρων.

Β) ΠΙΛΟΤΟΣ (Π) Safepro-Para Stage4

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΕ Π:

ο υποψήφιος για να έχει δικαίωμα να αιτηθεί να συμμετέχει σε εξετάσεις για Άδεια Χειριστού Π- Safepro-Para stage4 πρέπει:

1. να είναι κάτοχος του πτυχίου ΠΛ
2. να είναι σε θέση να χειρίζεται GPS και να αποθηκεύει τις πτήσεις του.
3. Να κάνει εμπρόσθια απογείωση (alpine) και ανάστροφη απογείωση (reverse) έχοντας τον πλήρη έλεγχο του αλεξιπτώτου με σωστούς και ασφαλείς χειρισμούς.
4. Να εκτελεί ελεγχόμενη σπειροειδή βύθιση (spiral) σε τιμές από -7m/s έως -12m/s.
5. Να ελέγχει μπροστινό κλείσιμο και ασύμμετρο κλείσιμο και από τις 2 πλευρές
6. Να χρησιμοποιεί την επιτάχυνση μόνη της και σε συνδυασμό με big ears.
7. Να κάνει σωστές προσγειώσεις μέσα σε προκαθορισμένη περιοχή ακτίνας 30 μέτρων.
8. Να έχει επιτυχή συμμετοχή σε SIV A' Επιπέδου σε διάστημα 24 μηνών πριν από την ημερομηνία εξέτασης
9. Να έχει δείξει ότι έχει σωστή συμπεριφορά ανεμοπόρου και κατανόηση της εκπαίδευσης.
10. να πληροί **τουλάχιστον ένα** από τα παρακάτω:
 - να έχει συγκεντρώσει 180 βαθμούς στις 6 καλύτερες πτήσεις σε περίοδο 12 μηνών στον Πανελλήνιο Αγώνα Πιλότων Λέσχης (Leonardo) σε διάστημα 2 ετών από τις εξετάσεις. Εναλλακτικά και σε πολύ ειδικές περιπτώσεις θα μπορεί να παρουσιάσει logbook (με υπογραφές εκπαιδευτού) που να επιβεβαιώνει τα όσα προβλέπει ο κανονισμός εκπαίδευσης συνοδευόμενο υποχρεωτικά από τα αντίγραφα ηλεκτρονικής καταγραφής GPS (tracklog) των πτήσεων (υπολογίζονται οι 6 καλύτερες όπως στο Leonardo).
 - Ή να έχει συμπληρώσει συνολικά 50 ώρες πτήσεων -μέσα σε 12 μήνες
 - Ή να έχει συμπληρώσει συνολικά 2000 βαθμούς στο Λεονάρντο
 - Ή να έχει 400 πτήσεις, καταγεγραμμένες στο Λεονάρντο

ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΙΛΟΤΟΥ (Π)

Στην πρακτική εξέταση ζητούνται όσα αναφέρονται στα σημεία 3,4 προϋποθέσεων για το Π με τις ακόλουθες διευκρινήσεις:

Απογείωση. Ο τρόπος απογείωσης εξαρτάται από τις συνθήκες στην απογείωση δηλαδή σε άπνοια μπορεί να ζητηθεί μπροστινή απογείωση (alpine launch).

Σπειροειδής Βύθιση. Αντί σπειροειδούς βύθισης θα εκτελείται στροφή 720 μοιρών-είσοδος σε σπειροειδή βύθιση- (δηλαδή 2 ολόκληρες στροφές) σε χρόνο μικρότερο ή ίσο από ≤ 15 δευτερόλεπτα η χρονομέτρηση θα γίνεται από 2 εξεταστές και θα υπολογίζεται ο μέσος όρος, η

χρονομέτρηση θα ξεκινάει όταν η πτέρυγα ξεκινάει την στροφή και τελειώνει όταν η πτέρυγα μπαίνει σε ευθεία πορεία. (θα δοθούν αναλυτικές οδηγίες για την χρονομέτρηση) Ο ελιγμός θα καταγράφεται με κάμερα από τον παρατηρητή για να υπάρχει δυνατότητα ελέγχου σε περίπτωση ένστασης ή διαμαρτυρίας. (εξέταση σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΑΠ προς τους εξεταστές θα αποστέλλονται με email). Κατά την εκκίνηση του ελιγμού η κάθετη υψομετρική διαφορά από το έδαφος πρέπει να είναι τουλάχιστον 700 μέτρα

Γ) ΠΕΠΕΙΡΑΜΕΝΟΣ ΠΙΛΟΤΟΣ (ΠΠ) Safepro-Para Stage5 ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΓΙΑ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΕ ΠΠ

Ο υποψήφιος για να έχει δικαίωμα να αιτηθεί να συμμετέχει σε εξετάσεις για Άδεια Χειριστού ΠΠ-Safepro-Para stage5 πρέπει:

1. Να είναι κάτοχος πτυχίου Π.
2. Να κάνει εμπρόσθια απογείωση (alpine) και ανάστροφη απογείωση (reverse) έχοντας τον πλήρη έλεγχο του αλεξιπτωτου με σωστούς και ασφαλείς χειρισμούς.
3. Να εκτελεί ελεγχόμενη σπειροειδή βύθιση (spiral) σε τιμές από -8m/s έως -12m/s
4. Να κάνει σωστές προσγειώσεις μέσα σε προκαθορισμένη περιοχή ακτίνας 20 μέτρων.
5. να έχει επιτυχή συμμετοχή σε SIV ' Β Επιπέδου σε διάστημα 24 μηνών πριν από την ημερομηνία εξέτασης
6. Να έχει δείξει ότι έχει σωστή συμπεριφορά ανεμοπόρου
7. να έχει προηγούμενη συμμετοχή σε αγώνες-τουλάχιστον 8 έγκυρες αγωνιστικές μέρες ή 3 γκολ σε αγώνες FAI2 κατά τα τελευταία 3 χρόνια
8. Να έχει πετάξει σε τουλάχιστον πέντε διαφορετικές περιοχές
9. Να έχει πτητική εμπειρία με τουλάχιστον 3 κατηγορίες EN A-B-C-D-CCC αλεξιπτωτων πλαγιάς
10. να πληροί **ένα τουλάχιστον** από τα παρακάτω:
 - έχει συγκεντρώσει 500 βαθμούς εντός 12 μηνών στον Πανελλήνιο Αγώνα Αποστάσεων Leonardo σε περίοδο όχι μεγαλύτερη των 2 ετών από τις εξετάσεις (υπολογίζονται οι 6 καλύτερες πτήσεις)
 - 'Η έχει πραγματοποιήσει 2 πτήσεις άνω των 40 χλμ σε επίσημους αγώνες επιπέδου FAI cat.2 εντός διαστήματος 2 ετών από την ημερομηνία εξέτασεων
 - 'Η έχει συμπληρώσει συνολικά 400 πτητικές ώρες, εκ των οποίων οι 60 κατά τον τελευταίο χρόνο, και όλες θα αποδεικνύονται με το σύστημα καταγραφής ΛΕΟΝΑΡΝΤΟ

ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΠΕΙΡΑΜΕΝΟΥ ΠΙΛΟΤΟΥ (ΠΠ)

Στην πρακτική εξέταση θα ζητούνται όσα αναφέρονται στα σημεία 2,3, για το επίπεδο ΠΠ με τις ακόλουθες διευκρινήσεις:

Απογείωση. ο τρόπος απογείωσης εξαρτάται από τις συνθήκες στην απογείωση δηλαδή σε άπνοια μπορεί να ζητηθεί μπροστινή απογείωση (alpine launch)

Σπειροειδής Βύθιση. θα εκτελείται ελεγχόμενη σπειροειδής βύθιση στροφή συνολικά τεσσάρων (4) στροφών περιλαμβάνεται η είσοδος και η έξοδος σε τιμές από -8m/s έως -12m/s. Η έξοδος από τον ελιγμό θα πρέπει να είναι ομαλή χωρίς κλεισίματα της πτέρυγας και το βούτηγμα στην έξοδο δεν θα πρέπει να ξεπερνάει τις 45 μοίρες. Ο ελιγμός θα καταγράφεται με κάμερα από τον παρατηρητή για να υπάρχει δυνατότητα ελέγχου σε περίπτωση ένστασης ή διαμαρτυρίας. (εξέταση σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΑΠ προς τους εξεταστές θα αποστέλλονται με email). Κατά την εκκίνηση του ελιγμού η κάθετη υψομετρική διαφορά από το έδαφος πρέπει να είναι τουλάχιστον 700 μέτρα.

ΣΤ. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Σε περίπτωση που κάποιος αποτύχει σε ένα ή και σε δύο σκέλη εκ των τριών (γραπτά, προφορικά, πρακτική) θα εξεταστεί σε όλα τα σκέλη όταν θα συμμετέχει ξανά σε εξετάσεις. Ειδικά για το σκέλος των πρακτικών, ο εξεταζόμενος εάν έχει επιτύχει, μπορεί να διατηρήσει την επιτυχία, μόνο για την επόμενη εξεταστική που θα ανακοινωθεί από την ΕΑΠ.
2. Τα αποτελέσματα των εξετάσεων θα συντάσσονται και επικυρώνονται σε έντυπη φόρμα από τους εξεταστές αναλυτικά για κάθε επιτυχία του εξεταζόμενου και θα παραδίδονται στον Παρατηρητή της ΕΑΠ ο οποίος θα καταθέτει στην ΕΑΠ/ΕΛΑΟ την πλήρη Απολογιστική Έκθεση της εξεταστικής. Η ΕΑΠ ενημερώνει το Μητρώο Αδειών Χειριστών και προχωρά στην έκδοση των διπλωμάτων.
3. Θα πρέπει να γίνεται πλήρης αποτίμηση στο τέλος των εξετάσεων. Οι υποψήφιοι είτε πέτυχαν είτε όχι πρέπει να ενημερώνονται από τους εξεταστές για τους λόγους των αποτελεσμάτων.
4. **Διπλώματα -Άδειες Χειριστή**
Μετά το τέλος των εξετάσεων τα σωματεία θα συγκεντρώνουν τα στοιχεία των επιτυχόντων αθλητών τους για την έκδοση διπλωμάτων (Όνοματεπώνυμο σε ελληνικά και λατινικά, ημερομηνία γέννησης, ομάδα αίματος και φωτογραφία). Θα στέλνουν ηλεκτρονικά τα στοιχεία αυτά στο email της ΕΑΠ (eapelao@gmail.com) και η ΕΑΠ θα εκδίδει σε μορφή PDF και θα στέλνει στους επιτυχόντες μέσω των σωματείων τους την άδεια τους με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.
5. Μη πραγματοποίηση εξέτασης: εάν για λόγους καιρικών συνθηκών δεν ολοκληρωθεί η πρακτική εξέταση των εξεταζομένων, το σωματείο θα τους επιστρέφει 15 ευρώ προκειμένου να καταβληθούν από τους υποψήφιους στην επόμενη εξεταστική.
6. Οι εξεταστές στα προφορικά και στα πρακτικά θα βαθμολογούν ξεχωριστά τον κάθε εξεταζόμενο με άριστα το 10 για κάθε εξέταση. Η επιτυχία του εξεταζόμενου θα βασίζεται στη συμπλήρωση 20 βαθμών (άριστα 30)
7. Για την συμμετοχή σε εξετάσεις για άδεια επιπέδου Π και ΠΠ θα χρειάζεται η προσκόμιση βεβαίωσης επιτυχούς παρακολούθησης SIV A ή B επιπέδου ανάλογα, που θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον συγκεκριμένους χειρισμούς, όπως περιγράφονται παρακάτω. Στις εξετάσεις δεν θα ζητούνται χειρισμοί που περιλαμβάνουν παραμόρφωση της πτέρυγας (εξαιρούνται τα Big Ears).
8. Η βεβαίωση SIV θα πρέπει να είναι υπογεγραμμένη και σφραγισμένη από Σχολή και Εκπαιδευτή Αλεξιπτωτισμού Πλαγιάς της ΕΛΑΟ. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος πιλότος επιθυμεί να προσκομίσει βεβαίωση σεμιναρίου SIV που διοργανώθηκε εκτός Ελλάδος (με ξένο εκπαιδευτή), θα πρέπει να επικοινωνεί με την ΕΑΠ.

Ειδικότερα για το S.I.V

Για τους υποψηφίους για την άδεια Πιλότου –Π-4 απαιτείται **SIV A Επιπέδου** ήτοι οι εξής χειρισμοί:

- Ασύμμετρο κλείσιμο (χωρίς επιτάχυνση)
- Συμμετρικό μπροστινό κλείσιμο (χωρίς επιτάχυνση)
- Κρατημένο ασύμμετρο κλείσιμο (κατεύθυνση πτήσης με σώμα)

- Ελεγχόμενο spin (αρχικό στάδιο εισαγωγής σε spin και άμεση επαναφορά πριν την ολοκλήρωσή του).
- Ελεγχόμενο full stall (αρχικό στάδιο εισαγωγής και επαναφορά πριν την ολοκλήρωσή του) .
- Ελεγχόμενη σπειροειδή βύθιση (-7m/s έως -12m/s)

Για τους υποψηφίους για την άδεια Πεπειραμένου Πιλότου –ΠΠ-5 απαιτείται **SIV B'**

Επιπέδου ήτοι οι εξής χειρισμοί:

- Ασύμμετρο κλείσιμο (απλό και επιταχυνόμενο)
 - Συμμετρικό μπροστινό κλείσιμο (απλό και επιταχυνόμενο)
 - Ελεγχόμενη σπειροειδή βύθιση (-8m/s έως -12m/s)
 - Ελεγχόμενο spin (αρχικό στάδιο εισαγωγής σε spin και άμεση επαναφορά πριν την ολοκλήρωσή του).
 - Ελεγχόμενο full stall (αρχικό στάδιο εισαγωγής και επαναφορά πριν την ολοκλήρωσή του) .
 - Ολοκληρωμένα ελεγχόμενα spin & full stall.
9. Όλοι οι χειρισμοί SIV θα διεξάγονται πάνω από νερό (λίμνη ή θάλασσα) χωρίς έντονο κυματισμό με την καθοδήγηση δια ασυρμάτου του Υπεύθυνου Εκπαιδευτή της Σχολής και οι υποψήφιοι θα φορούν σωσίβιο.
 10. Τα αποτελέσματα των SIV θα αποστέλλονται από την Σχολή που το διοργανώνει σε ηλεκτρονική μορφή (με βάση το πρότυπο που είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΠ) μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (eapelao@gmail.com) εντός 15 ημερών από την ημερομηνία του σεμιναρίου, για επικύρωση.
 11. Ο πίνακας αποτελεσμάτων φέρει υποχρεωτικά την σφραγίδα της σχολής, το όνομα και την υπογραφή του Εκπαιδευτή που ήταν υπεύθυνος για τις εναέριες ασκήσεις και το όνομα του Εκπαιδευτή-Βοηθού που συμμετείχε στην διαδικασία -χωρίς να καθοδηγεί τις εναέριες ασκήσεις.
 12. Οι εξεταζόμενοι θα πρέπει να προσκομίσουν βίντεο των ελιγμών τους στο SIV που συμμετείχαν εάν αυτό τους ζητηθεί από την ΕΑΠ.
 13. Στην περίπτωση που ο υποψήφιος πιλότος έχει βεβαίωση SIV από το εξωτερικό, εκτός της βεβαίωσης θα πρέπει να προσκομίζει βίντεο όλων των απαιτούμενων ελιγμών για το επίπεδο που εξετάζεται.
 14. **Ενστάσεις**
Οι εξεταζόμενοι έχουν δικαίωμα γραπτής ένστασης, εντός μιας ώρας από την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων και το πέρας της απενημέρωσης / απολογισμού. Το παράβολο της ένστασης ορίζεται στα 30 ευρώ και θα επιστρέφεται σε περίπτωση αποδοχής της ένστασης. Το αίτημα θα εξετάζεται από την ΕΑΠ σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των 15 ημερών.
 15. **Ασφάλιση**
Οι εξεταζόμενοι οφείλουν να είναι ασφαλισμένοι για αστική ευθύνη και να έχουν προσωπική ασφάλεια για ατυχήματα που μπορεί να προέλθουν από χειρισμό αλεξιπτώτου πλαγιάς. Αυτό θα το δηλώνουν υπεύθυνα στην Υπεύθυνη Δήλωση που θα υπογράφουν.

Επιτροπή Αλεξιπτωτισμού Πλαγιάς

Αθήνα, 2019