

HYPPYMESTARIKOULUTUS JA -KELPOISUUS

PL-HYPPYMESTARIKURSSI

1 Koulutuksen yleisjärjestelyt

Pakkolaukaisuhyppymestarikurssin koulutus tapahtuu Suomen Ilmailuliitto ry:n hyväksymän PL-hyppymestarieksaminaattorin järjestämänä. Suomen Ilmailuliitto ry pitää luetteloa hyväksymistään PL-hyppymestarieksaminaattoreista.

Eksaminaattorilla tarkoitetaan vapaapudotuskouluttaja- tai hyppymestari-kurssin vastaavaa kouluttajaa, jolla on oikeus antaa koulutustodistus kurssin hyväksytysti suorittaneille.

2 Koulutuksen tavoite

Koulutuksen tavoitteena on hyppymestarin tehtävien edellyttämän pedagogisen ja käytännön koulutuksen antaminen siten, että koulutettava sen perusteella:

- a) täyttää PL-hyppymestarin kelpoisuudesta annetut vaatimukset
- b) pystyy PL-hyppymestarin kelpoisuuden saatuaan toimimaan hyppymestarina
- c) kykenee koulutusorganisaatiossaan osallistumaan koulutuksen suunnitteluun, toteutukseen ja valvontaan sekä arvioimaan omaa työtään
- d) pystyy tehokkaasti nykyaikaisia opetusmenetelmiä ja -välineitä käyttäen opettamaan siten, että alkeiskoulutuksessa saavutetaan vähintään koulutusohjelmissä määritelty koulutustaso
- e) pystyy mittaamaan oppilaiden opintosaavutukset ja arvioimaan heitä ajankäytön mukaisin menetelmin
- f) kykenee opetuksellaan ja omalla esimerkillään ohjaamaan oppilaitaan pitkäjänteiseen ja vastuuntuntoiseen toimintaan ilmailun parissa.

3 Pääsyvaatimukset

Kurssille hakijalla (hyppymestarikurssin alkaessa) on oltava:

- a) vähintään C-lisenssi
- b) vapaapudotuskouluttajan kelpoisuus voimassa
- c) suoritettuna kerhoissa tehtävät erikseen määrätyt tehtävät, suoritukset on oltava merkittyinä suorituskorttiin (liite 1).

Ennen kurssin alkua on tehtävä kirjallinen koe, joka tarkastetaan kurssin alussa. 80 prosenttia kokeen vastauksista on oltava oikein. Mikäli koetta ei ole tehty ennen kurssin alkua tai kokeessa ei saavuteta hyväksyttyä tulosta, koe uusitaan kurssin aikana ennen hyppytoiminnan aloittamista.

100 prosenttia uusintakokeen vastauksista on oltava oikein. Kirjallinen koe sisältää kysymyksiä, joihin vastaukset löytyvät seuraavista lähteistä:

- OPS M6-1
- Laskuvarjohyppääjän opas
- Laskuvarjohyppykouluttajan opas osa 2
- laskuvarjohyppäämistä koskevat Suomen Ilmailuliitto ry:n ohjeet
- koulutusohjelmat

4 Tietopuolinen opetus

Tietopuoliseen opetukseen sisältyvät seuraavassa luetellut oppiaineet.

- a) Kurssin yleisjärjestelyt
- b) laskuvarjohyppäämistä koskevat määräykset ja ohjeet
- c) kaluston, varusteiden ja hyppyasiakirjojen tarkastus
- d) hyppymestarin tehtävät ja vastuu
- e) vaaratilanteet hyppytoiminnassa
- f) koulutusohjelmat
- g) oppiminen ja opettaminen
- h) hyppyturvallisuus.

5 Harjoitukset

Kurssin aikana suoritetaan harjoituksia seuraavista aiheista.

- a) Kaluston, varusteiden ja hyppyasiakirjojen tarkastaminen
- b) tehtävät hyppylennolla (oppilaspudotukset ja hätä- ja vaaratilanteissa tarvittavien toimintamallien harjoittelu)
- c) suorituksen kouluttaminen oppilaalle
- d) hypyn analysointi ja palautteen antaminen.

5.1 Kurssilaisten pitämät opetusharjoitukset

Kurssilaisten pitämien opetusharjoitusten tavoitteena on harjoittaa hyppyoppilaan opetuksessa tarvittavaa kouluttajataitoa.

Opetusharjoittelussa noudatetaan seuraavia periaatteita.

- a) Harjoittelu järjestetään siten, että se mahdollisuuksien mukaan vastaa todellista koulutustilannetta.
- b) Harjoitusten aiheet liittyvät alkeiskoulutuksen aiheisiin.
- c) Palaute seuraa välittömästi harjoitusta ja on luonteeltaan enemmän suorituksen erittelyä kuin arvostelua.

Kurssin aikana kurssilainen antaa opetusnäytteitä, jotka kurssin opettajat arvioivat.

6 Käytännön hyppytoiminta

Kurssin aikana hyppymestarioppilaalle kuuluvat seuraavat tehtävät:

- a) Hyppytoiminnasta vastaaminen
- b) Alkeisoppilaan tarkastaminen
- c) Alkeisoppilaan pudottaminen
- d) Alkeisoppilaana toimiminen.

6.1 Hyppymestarina toimiminen

Hyppytoiminta kurssin aikana sisältää vähintään seuraavat käytännön hyppytoiminnan harjoitukset:

- 2 pakkolaukaisuoppilaan ja 1 itseaukaisuoppilaan pudottaminen.

Tavoitteena kurssilla on kuitenkin kaksi konekuormallista. Mikäli kurssin aikana ei pystytä hyppäämään, kokelas sopii eksaminaattorin kanssa, miten pudotukset toteutetaan. Mikäli toista konekuormallista ei kurssilla voida pudottaa, pitää kokelaan pudottaa koulutuspäällikön ohjeiden mukaan 2 pakkolaukaisuoppilaan ja 1 itseaukaisuoppilaan, joina toimivat itsenäiset hyppääjät.

Kurssin kouluttaja arvioi kirjallisesti hyppymestarina toimimisen.

7 Tuntierittely

Hyppymestarikurssi kestää neljä päivää. Tuntimäärät on laskettu 3 kurssilaisen mukaan. Tuntierittelyn aiheotsikot ja kestot ovat ohjeellisia ja niitä voidaan muuttaa tarvittaessa.

Aihe	Oppi-tunti	Harjoitus	Huom.
Kurssin avaus ja kokeen tarkastaminen	1		
Määräys- ja ohjeympäristö, koulutusohjelma I	1		
Kaluston, varusteiden ja asiakirjojen tarkastus	15'	1	
Oppitunnin ja harjoituksen pitäminen	1	3	
Hyppytoiminta kurssikentällä	30'		
Hyppymestarin tehtävät	1		
Hyppymestarin vastuu	30'		
Oppilaan tarkastaminen (sis. HPK)	15'	30'	
Pudottaminen	15'	3	
Lentokone ja yhteistoiminta lentäjän kanssa	30'		
Palautteen antaminen	30'	45'	videoarviointi harjoitus
Vaaratilanteet hyppylennolla, turvallisuusilmoitus	45'	30'	
Hyppyonnettomuudet ja toiminta onnettomuustilanteissa	1		
Kuolemaan johtaneet onnettomuudet	1		
Käytännön hyppytoiminta	15'		14
Yhteensä	9 h 45'	8 h 45'	14 h

8 Kurssitodistus

Eksaminaattori antaa hyväksytysti suoritetusta PL-hyppymestarikurssista todistuksen.

PL-HYPPYMESTARIKELPOISUUDEN HAKEMINEN

Ennen kuin C- tai D-lisenssin hyppääjä voi toimia PL-hyppymestarina, on hänen täytettävä seuraavat sekä Suomen Ilmailuliitto ry:n ohjeessa ***Laskuvarjohyppääjien toiminnalliset ohjeet ja kelpoisuusvaatimukset*** luetellut kelpoisuusvaatimukset.

I Hyppymestarikurssi

Hyppääjän on suoritettava hyväksytysti PL-hyppymestarikurssi.

II Toimenpiteet kurssin jälkeen

Pudotetaan tarvittaessa kurssilla hyppäämättä jäänyt konekuorma.

Hyppymestarikurssin jälkeen on hyppymestarioppilaan suoritettava koulutuspäällikön nimeämien hyppymestareiden valvonnassa vähintään 10 pakolaukaisupudotusta.

Pudotuksia on suoritettava vähintään kolmella konekuormalla.

Koulutuspäällikön hyväksyttyä pudotukset hyppääjä hakee itselleen PL-hyppymestarin kelpoisuuden Suomen Ilmailuliitosta.

LIITE 1**PL-HYPPYMESTARIKURSSIN SUORITUSKORTTI**

Nimi: _____

ENNEN KURSSIN ALKAMISTA:

1. a) Vapaapudotuskouluttajan koulutus ja kelpoisuus.

KP/AKP Pvm

1. b) Alkeiskurssikirjanpitoon tutustuminen.

KP/AKP Pvm

1. c) Uusimpaan Laskuvarjohyppääjän oppaaseen tutustuminen.

KP/AKP Pvm

1. d) PL-hyppykoulutuskalustoon perehtyminen.

KP/AKP Pvm**KURSSIN AIKANA:**

2. Johtanut hyväksytysti harjoituksen kouluttajan antamasta aiheesta.

Evaluaattori Pvm_____
Evaluaattori Pvm

3. Pitänyt hyväksytysti oppitunnin kouluttajan antamasta aiheesta.

Evaluaattori Pvm

4. Tarkastanut oppilaan varusteet oikein.

Evaluaattori Pvm

KURSSIN AIKANA TAI SEN JÄLKEEN:

5. Suoriutunut hyväksytysti neljän oppilaan PL-hypystä ja arvioinnista.

Evaluaattori	Pvm
--------------	-----

Evaluaattori	Pvm
--------------	-----

Evaluaattori	Pvm
--------------	-----

Evaluaattori	Pvm
--------------	-----

6. Suoriutunut hyväksytysti kahden itseaukaisuoppilaan 3 - 5" vapaan pudotuksesta ja arvioinnista.

Evaluaattori	Pvm
--------------	-----

Evaluaattori	Pvm
--------------	-----

7. OSALLISTUNUT KAIKKIIN KURSSIN OSA-ALUEISIIN

Eksaminaattori	Pvm
----------------	-----

PL-HYPPYMESTARIN HARJOITUSPUDOTUKSET

Vähintään 10 pudotusta vähintään kolmella konekuormalla.
(Koontilomake koulutuspäällikön arkistoon)

Nimi: _____

SUORITUS	PÄIVÄMÄÄRÄ	PL-HMO:n TOIMINNAN ARVIOINTI ja VALVOVAN PLHM:n ALLEKIRJOITUS
PL 1		
PL 2		
PL 3		
PL 4		

SUORITUS	PÄIVÄMÄÄRÄ	PL-HMO:n TOIMINNAN ARVIOINTI ja VALVOVAN PLHM:n ALLEKIRJOITUS
PL 5		
PL 6		
PL 7		
PL 8		
PL 9		
PL 10		
PL 11		
PL 12		

SUORITUS	PÄIVÄMÄÄRÄ	PL-HMO:n TOIMINNAN ARVIOINTI ja VALVOVAN PLHM:n ALLEKIRJOITUS
PL 13		
PL 14		
PL 15		
PL 16		
PL 17		
PL 18		
PL 19		
PL 20		