

KUUMAILMAPALLOLENTÄJÄN LUPAKIRJA

Tämä ilmailumääräys on annettu ilmailulain 1242/2005 3 §:n ja 45 §:n nojalla.

Sisältö:

1. Yleistä
2. Lupakirjan myöntämisen edellytykset
3. Lupakirjan haltijan oikeudet ja rajoitukset
4. Lupakirjan voimassaoloaika
5. Lupakirjan myöntäminen
6. Lupakirjan uudelleen kirjoittaminen
7. Lupakirjan uusiminen
8. Perehdyttämiskoulutus
9. Lisäoikeudet
10. Voimaantulo ja siirtymäsäännökset

1 YLEISTÄ

Soveltamisala

Tämä määräys koskee kuumailmapallolla harjoitettavaan lentotoimintaan vaadittavaa lupakirjaa ja kaasupallon lento-oikeutta koskevia vaatimuksia.

2 LUPAKIRJAN MYÖNTÄMISEN EDELLYTYKSET

2.1 Ikä

Hakijan on oltava vähintään 17-vuotias.

2.2 Tiedot

Hakijalta vaaditaan Ilmailuhallinnon hyväksymän koulutusluvan haltijan lupakirjakurssilla saatu tietopuolinen koulutus. Hakijalta vaaditaan todistus siitä, että hän on kokeissa osoittanut kuumailmapallolentäjältä vaadittavaa tiedon tasoa seuraavissa oppiaineissa:

- a) ilmailun säädökset,
- b) kuumailmapallojen rakenteet,
- c) kuumailmapallon mittarit,
- d) aerostatiikka ja aerodynamiikka,
- e) ohjausoppi ja lentotoimintamenetelmät,
- f) sääoppi,
- g) lentosuunnistus,
- h) kuumailmapallon käyttö ja hoito, lentokäsikirja,
- i) ihmisen suorituskyky ja rajoitukset.

Edellä mainittujen oppiaineiden lisäksi hakijalla on oltava rajoitetun radiopuhelimen hoitajan kelpuus (PEL M2-92 tai PEL M2-93) tai sitä varten voimassa oleva koulutus (TRG M1-11).

2.3 Lentokoulutus ja –kokemus

Hakijalta vaaditaan Ilmailuhallinnon hyväksymän lentokoulutusluvan haltijan kuumailmapallolentokurssin mukainen kuumailmapallolentokoulutus. Hakijalta vaaditaan lentokoulun antama todistus siitä, että hän on suorittanut kuumailmapallolentäjältä vaadittavalla suoritustasolla koulutusohjelman ja että hänellä on seuraavissa kohdissa vaadittu lentokokemus:

- a) vähintään 16 tuntia lentoaikaa kuumailmapallolla, joista vähintään 10 tuntia koululentoja lennonopettajan kanssa ja vähintään 1 tunti yksinlentoaikaa lennonopettajan valvonnassa,
- b) vähintään yksi lennonopettajan kanssa suoritettu nousu vähintään 1500 metrin korkeuteen,
- c) vähintään 20 lentoonlähtöä ja laskua erilaisten tuuliolosuhteiden vallitessa, joista vähintään yksi lentoonlähtö ja lasku yksinlentonä ja
- d) vähintään 6 kuumailmapallon täyttöä ja tyhjennystä, joita on seurannut ilmapallon kokoon taittaminen.

2.4 Taito

Hakijalta vaaditaan todistus siitä, että hakija on lentokokeessa:

- a) suorittanut kuumailmapallolentäjältä vaadittavalla suoritusasolla sekä normaalit että hätätilanteiden vaatimat toimenpiteet kuumailmapallolla ja
- b) osoittanut valmiutensa noudattaa kuumailmapallon käyttöä koskevia toimintaohjeita ja menetelmiä.

2.5 Lääketieteelliset vaatimukset

Hakijalla on oltava voimassa oleva luokan 1, 2 tai 4 lääketieteellinen kelpoisuustodistus.

3 LUPAKIRJAN HALTIJAN OIKEUDET JA NIIDEN KÄYTTÖÖN LIITTYVÄT EHDOT

3.1 Oikeudet

Kuumailmapallolentäjän lupakirjan haltija on oikeutettu toimimaan ilman korvausta kuumailmapallon päällikkönä seuraavasti:

- a) lentämään yksinlentoja ja
- b) kuljettamaan matkustajia edellyttäen, että hän on vähintään 18-vuotias.

3.2 Rajoitukset

Kuumailmapallolentäjän lupakirjan haltija saa toimia päällikkönä kuumailmapallossa vain, jos hän on viimeisen 24 kuukauden aikana:

- a) suorittanut vähintään kaksi kuumailmapallon täyttöä ja tyhjennystä ja toiminut vähintään kaksi tuntia kuumailmapallon ohjaajana vähintään viidellä eri lennolla, tai
- b) lentänyt koululennon kuumailmapallolenonopettajan kanssa.

4 LUPAKIRJAN VOIMASSAOLO-AIKA

Lupakirja myönnetään enintään viideksi vuodeksi.

Lupakirjan voimassaolon edellytyksenä on, että lupakirjan haltijalla on voimassa oleva luokan 1, 2 tai 4 lääketieteellinen kelpoisuustodistus.

5 LUPAKIRJAN MYÖNTÄMINEN

Lupakirjan myöntämistä varten hakijan on esitettävä Ilmailuhallinnolle ilmailumääräyksessä PEL M1-4 mainitut asiakirjat.

6 LUPAKIRJAN UUELLEEN KIRJOITTAMINEN

Ilmailumääräyksessä PEL M1-4 julkaistujen, lupakirjan uudelleen kirjoittamista koskevien

vaatimusten lisäksi lupakirjan uudelleen kirjoittamisen edellytyksenä on, että:

- a) hakija on lupakirjan voimassaolon päättymistä edeltävien 24 kuukauden aikana suorittanut vähintään kaksi kuumailmapallon täyttöä ja tyhjennystä ja toiminut kuumailmapallon ohjaajana vähintään kaksi tuntia vähintään viidellä eri lennolla, tai
- b) hakija esittää todistuksen lupakirjan voimassaolon päättymistä edeltävien 24 kuukauden aikana kohdassa 2.2 b) tarkoitettusta koululennosta, tai
- c) hakija esittää lausunnon enintään kolme kuukautta vanhasta hyväksytysti suoritetusta tarkastuslennosta kuumailmapallolla.

7 LUPAKIRJAN UUSIMINEN

Vanhentuneen lupakirjan uusimisesta määrätään erikseen (ilmailumääräykset PEL M1-4 ja PEL M1-5).

8 PEREHDYTTÄMISKOULUTUS

Jokaiselle uudelle kuumailmapallotyypille on ohjaajan saatava perehdyttämiskoulutus. Koulutuksessa on perehdyttävä lentokäsikirjaan.

9 LISÄOIKEUDET

9.1 Oikeus lentää kaasupallolla

Koska EASA ottaa lähiaikoina haltuunsa kuumailma- ja kaasupallolentäjien koulutus- ja lupakirjavaatimukset on siirtymäkauden ajaksi lisätty kansalliseen kuumailmapallolentäjän lupakirjaan lisäoikeus "oikeus lentää kaasupallolla".

Kaasupallolentämisen erityislaatuisuuden vuoksi Ilmailuhallinto voi hyväksyä hakemuksesta tietuupuolisen- ja lentokoulutuksen antajaksi sekä lentokokeen vastaanottajaksi myös muun EU-valtion ilmailuviranomaisen hyväksymän lentokoulutusluvan haltijan.

9.1.1 Tiedot

Oikeuden lentää kaasupallolla saamiseksi kuumailmapallolentäjän lupakirjan haltijan on täytettävä seuraavat vaatimukset; Kuumailmapallolentäjän lupakirjan haltijalla on oltava Ilmailuhallinnon hyväksymän lentokoulutusluvan haltijan antama tietuupuolinen koulutus ja siitä saatu todistus kaasupallolla lentämisoikeutta varten.

9.1.2 Lentokoulutus ja – kokemus

Kuumailmapallolentäjän lupakirjan haltijalta vaaditaan ilmailuhallinnon hyväksymän lento-

koulutusluvan haltijan antama lentokoulutus kaasupallolla lentämistä varten ja todistus siitä, että hän on suorittanut vaaditun koulutusohjelman oikeuden edellyttämällä suoritus- tasolla ja että hänen lentokokemuksensa täyttää seuraavat vaatimukset; 6 pallon täyt- töä ja lentoa keskiarvoltaan 1,5 tuntia lentoa kohden.

9.1.3 Taito

Itsenäinen toiminta kaasupallolla edellyttää, että Ilmailuhallinnon hyväksymän lentokoulu- tusluvan haltijan koulutuspäällikkö tai päälen- nonopettaja on vahvistanut nimikirjoituksel- laan hyväksytysti suoritettun koulutuksen lu- pakirjan haltijan lentopäiväkirjaan.

Lento-oikeus on voimassa kun kuumailmapal- lolentäjän lupakirja on voimassa.

9.2 Oikeus lentotoimintaluvan mukaiseen toimintaan

Kuumailma- tai kaasupallon päälliköltä ei edellytetä ansiolentäjän lupakirjaa, mikäli hän täyttää Ilmailuhallinnon erikseen määräämät ansiolentäjän kelpoisuusvaatimukset ja on saanut hyväksytysti suoritettusta koulutukses- ta todistuksen.

10 VOIMAANTULO JA SIIRTY- MÄSÄÄNNÖKSET

10.1 Tämä ilmailumääräys tulee voimaan 15.1.2008 ja kumoaa 12.1.2000 annetun il- mailumääräyksen PEL M2-50.

10.2 Ennen tämän määräyksen voimaantuloa aloitettu koulutus voidaan suorittaa loppuun 31.12.2009 mennessä.