

LASKUVARJOTOIMIKUNTA

Laskuvarjohyppäjän opas 2021

Tämän osion ohjelma



- Katsaus sisällysluetteloon
- Yleisesti muutoksista
 - NOVA ja PL eroteltu jokaisen koulutusvaiheen alussa olevalla jakson esittelyllä
 - Lukujen numerointi muuttunut lisättyjen uusien lukujen ja uudistettujen vanhojen lukujen vuoksi
- Uudet ja merkittävästi muuttuneet luvut
- Muut yksittäiset merkittävästi muuttuneet asiat
- Muutokset tuoreiden lisenssihyppääjien oppaisiin

Katsaus sisällysluetteloon





Turvallinen lentäminen alkeiskoulutuksessa (AK)

- Uudet radiokomennot (luku 3.8.10)
 - KUTSU + **TARKASTA KORKEUS**
 - KUTSU + **TARKASTA KUPU**
- Uusi luku *3.9 Turvallinen laskuvarjolla lentäminen alkeiskoulutuksessa*
 - Sijoittuu ohjaamiseen liittyvien asioiden perään
 - Ilmatilan ja korkeuden tarkkailu
 - Radiokoulutushyppyjen ohjelma
 - Loppujen alkeiskoulutusvaiheen hyppyjen tavoitteet ja avainsanat



Oppilasvarjon pakkaaminen (AK)

- Uusi luku 7
 - Perustuu vanhaan pystypakkausohjeeseen
 - Avaa ja selittää paremmin kuvien sisällön
 - Repun sulkeminen on jätetty pois
 - Kerho- ja valjaskohtaiset erot
 - Avausjärjestelmiin liittyvät erot



Turvallinen varjolla lentäminen ja tarkka laskeutuminen (PK)

- Osittain uusittu ja uudelleenjaoteltu luku 13
- Peruskoulutukseen liittyvät kuvunkäsittelyasiat
 - Sään (kelin) merkitys
 - Loppukuvioiden merkitys
 - Väistämissäännöt
 - Porrastaminen
 - Laskeutumisvirheet
 - Peruskoulutuksen hyppyjen kuvunkäsittelytavoitteet ja avainsanat



Oppilaan kuvunkäsittelyhyppyt (JK)

- Uusi korvaava luku 17 vanhalle luvulle *19 Kuvunkäsittely oppilaana*
- Jatkokoulutusluokassa tapahtuvat kuvunkäsittelyasiat, tavoitteet ja avainsanat
- Uudistettu kuvunkäsittelyhyppyjen ohjelma



Freehyppääminen (JK)

- Muokattu vanha luku 18, nyt luku 19
- Muokattu termistöä nykyaikaan (esim. *head up*)
- Korostettu turvallisuutta
 - Palloasennon merkitys
 - Ei enää varsinaisten harjoitteiden aloitusta maha-alaspäin-asennosta
- Esimerkinomainen freehyppyohjelma uudistettu
 - Sopii nyt paremmin oppilaalle, jolla ei ole aikaisempaa vapaapudotuskokemusta
- Luvussa on viittauksia Freehyppyoppaaseen
 - Opasta on pintaviilattu, ei kokonaan uudistettu



Muita yksittäisiä muuttuneita asioita 1/2

- NOVA suoritusten aikarajat
 - 1 kk taukosäntö on ennallaan
 - Yli 3 kk tauko → totutteluhyppynä on korkeintaan taso 3
- Alle 300m ~~ei suositella~~ ei saa päästää päävarjoa irti
 - Poikkeuksena selitetty downplane-tilanne ja viitattu downplanen selitykseen ao. oppaan kohdassa
- Toimintaohje kahvan/pampulan ollessa irti muutettu
 - Kategorisesti läpi oppaan vain ”tee varavarjotoimenpiteet”
 - Ei enää ”tarkasta kaapelit”-tyyppisiä ohjeita
 - Kokeneempia hyppääjiä voi edelleen ohjeistaa asiassa perusteellisemmin, mutta oppilaille vain yksi turvallinen malli
- Hevosenkäväjätoiminto otettu mukaan
 - Tarkoittaa tässä tilannetta, jossa apuvarjo on BOC-taskussa, mutta päävarjon reppu on päässyt avautumaan
 - Ei tarkoita tilannetta, jossa apuvarjo on heitetty ja se on sotkeutunut hyppääjään
 - Toimintaohje: heitä apuvarjo, tee lentotilapäätös
- Jatkokoulutuksessa alin avaustoimenpiteiden aloituskorkeus on 1200 m



Muita yksittäisiä muuttuneita asioita 2/2

- Veteen laskeutuminen
 - Reppu kelluttaa 2-3 minuuttia
 - Valjaat voi riisua myös hihnojen kastuttua
 - Käytä kelluttava aika tehokkaasti hyväksi kohti rantaa
- Törmääminen varjon varassa, laskeutuminen 2 ihmistä 1 varjolla
 - Alkeiskoulutuksen oppi ennallaan, näin voi tehdä
 - Jatkokoulutuksessa mainitaan, että tämä ei ole turvallista yhdellä pienellä raskaasti kuormatulla varjolla



Tuoreille lisenssihyppääjille tarkoitetut oppaat

- Kuvunkäsittelyopas
 - Stilisointia ja viilausta
 - Kuvunkäsittelykurssin hyppyohjelma uudistettu
 - Ei enää päällekkäisyyttä oppilasvaiheen KK-hyppyjen kanssa
 - Järkevä ohjelma
- Freehyppyopas
 - Stilisoitu vastaamaan nykyaikaista freehyppäämistä
 - Head up ja head down
 - Dynaaminen
 - Angle
 - Kuvat uudistuvat
- FS-Opas
 - Uudistettu jo aiemmin

LASKUVARJOTOIMIKUNTA



www.ilmailuliitto.fi

Kiitos!

Suomen Ilmailuliitto ry
Helsinki-Malmin lentoasema
00700 Helsinki

www.laskuvarjotoimikunta.fi



@ilmailuliitto



@ilmailuliitto



Suomen Ilmailuliitto



Laskuvarjotoimikunta