Potek Å¡olanja za padalca

POTEK ŠOLANJA ZA PADALCA

Usposabljanje kandidatov za pridobivanje dovoljenja padalca sestoji iz:

- teoretiÄ•nega usposabljanja: teorija pred zaÄ•etkom praktiÄ•nega usposabljanja in teorija med praktiÄ•nim usposabljanjem
- praktiÄ•nega usposabljanja

Celotno usposabljanje izvajajo uÄ•itelji padalstva z veljavnimi dovoljenji in pooblastilom uÄ•itelja.

TEORETIÄŒNO USPOSABLJANJE

Ob posameznem poglavju teoretiÄ•nega usposabljanja so prikazane samo pedagoške ure po vsebini. Pri praktiÄ•nem usposabljanju kandidatov uÄ•itelj odvisno od vhodne kvalitete in tempa osvajanja elementov doloÄ•i Ä•as za pripravo in analizo skoka.

TeoretiÄ•na predavanja se izvedejo v vsaj treh dneh pred priÄ•etkom skakanja.

Potek teoretiÄ•nih predavanj se vodi v dnevniku teoretiÄ•nih predavanj za padalce – zaÄ•etni teÄ•aj. Celotno šolanje in ocenjevanje se vodi v osebnem kartonu.

Delo na trenaÅ¾erju, Foto: Robert MoÄ•nik

Vsebina teoretiÄ•nega usposabljanja

Meteorologija (4 ure):

- Atmosfera, elementi (pritisk, temperatura, gostota, vlaÅ¾nost), konvekcija
- Vetrovi, turbolence, oblaki
- Ciklon, anticiklon, topla in hladna fronta

Zakonodaja (1 ura):

- Pravilnik o padalstvu
- Zakon o zraÄ•ni plovbi

Teorija skoka (4 ure):

- Prosti pad
- NarašÄ•anje hitrosti
- Krivulja leta po odskoku
- DinamiÄ•ni udarec
- Aerodinamika krila-vzgon, upor, sila teÅ¾e, RAS, vpadni in drsni kot
- Polara hitrosti

Tehnika skoka (4 ure):

- Prosti pad:
- Tehnika vodenja krila:

Izredni postopki (2 uri pred zaÄ•etkom praktiÄ•nega usposabljanja):

- V letalu
- Nepravilnosti odpiranja
- V pristanku

Letalska medicina (1 ura):

- Osnovne nevarnosti pri izvajanju letalskih skokov
- Dezorientacija v prostoru

Padala in letala (1 ura):

- Letala - splošno
- Padala - splošno

Vaja odskoka iz letala, Foto: Robert MoÄ•nik

Potek praktiÄ•nega pouka

Usposabljanje izvaja uÄ•itelj do popolnega usvajanja elementov in je za to tudi odgovoren.

Delo na zemlji – priprava za skok:

- Zlaganje padala pod nadzorom in kontrolo uÄ•itelja do osvajanja
- Navodila za uporabo padala in opreme
- Vaje v trenaÅ¾erju (krmiljenje, deblokada, odmetavanje, doskok, preval)
- Vaje odvoja na letalu

- Vaje razliÄ•nih poloÅ¾ajev telesa v prostem padu (simulator, trenaÅ¾er)

- Signalizacija (zemlja - letalo -padalec)

- Izredni primeri (trenaÅ¾er, video)

- Priprava tik pred skokom

Skoki - pred vsakim skokom podati navodila:

- Naloga skoka

- Plan prileta

- ToÄ•ka odskoka, obmoÄ•je in naloga manevriranja, obmoÄ•je pristanki

Prvi skok - gurtna/kontejner, Foto: Matej Saksida

Izvajanje skokov:

- 6 skokov z avtomatskim odpiranjem iz višine 1000 - 1200 m, od tega 3 skoki s simulacijo odpiranja glavnega padala

- 8 skokov iz višine 1200 m, prosti pad 3 - 10 sekund

- 1 skok iz višine 1500 m, prosti pad 15 sekund

Vaje na zemlji, ki se izvajajo do popolnega obvladovanja s strani kandidatov:

- NamešÄ•anje padala in ostale opreme.

- Odpiranje zloÅ¾enega padala.

- Zlaganje padala.

- Vaje odvoja od letala.

- Delo v trenaÅ¾erju.

- Vaja doskoka - pristanek, preval

Za boljše razumevanje in predstavo se v teh fazah uÄ•enja uporablja video posnetek in fotografije.

Skok - gurtna/kontejner, Foto: Matej Saksida

Skoki se izvajajo po zaporedju od 1. do 12 vaje.

Vsaka vaja se ponavlja do popolnega obvladanja elementov vaje, najmanjše število pa je en skok po vaji.

Število skokov po vaji doloÄ•i uÄ•itelj za vsakega uÄ•enca, odvisno od kvalitete izvajanja posamezne vaje.

Nasmeh po prvem skoku, Foto: Robert MoÄ•nik

IZPIT ZA PRIDOBIVANJE DOVOLJENJA PADALCA

Poleg teooretiÄ•nih in praktiÄ•nih znanj mora kandidat, pred prijavo za izpit, opraviti najmanj 50 skokov, od tega najmanj 20 skokov z zadrÅ¾evanjem padala v odpiranju daljšim od 10 sekund ter najmanj 5 skokov z zadrÅ¾evanjem padala v odpiranju od 25 do 30 sekund.

Bolj podrobni podatki o šolanju za padalca: solanje_padalec.pdf