

Priloga 1: Program strokovnega usposabljanja

Program strokovnega usposabljanja osebja službe letalske meteorologije določa predmetnik glede na vrsto pooblastila, za katero se kandidat usposablja.

Struktura strokovnega usposabljanja:

- teoretično usposabljanje in
- praktično usposabljanje na delovnem mestu.

A. Vsebina strokovnega usposabljanja za pridobitev pooblastila letalski meteorolog prognostik

1. Teoretično usposabljanje:

1 Predmet:	Letalska meteorologija
Tema 1: Nevarni vremenski pojavi in priprava opozoril Tema 2: Priprava vremenskih produktov v predpisanih oblikah Tema 3: Informacijski sistemi in orodja za pripravo produktov Tema 4: Predpisi, standardi in pravne podlage Tema 5: Organizacija meteorološke službe za potrebe letalstva	
2 Predmet:	Navigacijske službe zračnega prometa in izvajanje zračnega prometa
Tema 1: Izrazi in definicije ICAO Tema 2: Meteorološki produkti in informacije za uporabnike Tema 3: Službe letalskih informacij Tema 4: Službe s področja kontrole zračnega prometa	
3 Predmet:	Letalsko meteorološko izrazoslovje v angleškem jeziku
Tema 1: Letalsko meteorološko izrazoslovje v angleškem jeziku	

2. Praktično usposabljanje na delovnem mestu:

Kandidat opravi praktični del usposabljanja na delovnem mestu v trajanju najmanj 1200 ur. Usposabljanje se izvaja pod vodstvom inštruktorja ali pod nadzorom osebe, ki ima pooblastilo, za katero se kandidat usposablja.

Cilji uspešnosti usposabljanja za pooblastilo prognostik (kompetence):

- sposobnost neprestanega spremljanja, diagnostike, napovedovanja vremenskih parametrov, pomembnih pojavov in opozoril v skladu z veljavnimi pravili in dokumenti,
- prepoznavanje potrebe po popravkih vseh vrst napovedi in opozoril v skladu z veljavnimi pravili in dokumenti,

- priprava vseh vrst produktov in izvajanje nalog v skladu s sistemi zagotavljanja kakovosti, varnosti in varovanja ter zagotavljanje neprekinjenega delovanja,
- razumevanje potreb uporabnikov in sposobnost komunikacije z uporabniki tako, da so podane vremenske informacije razumljive in ustrezajo specifičnim potrebam različnih vrst uporabnikov.

Vodja usposabljanja oceni kandidatovo pripravljenost za pristop k zaključnemu izpitu.

B. Vsebina strokovnega usposabljanja za pridobitev pooblastila letalski meteorolog opazovalec

1. Teoretično usposabljanje:

1 Predmet:	Osnove splošne meteorologije
Tema 1: Osnove fizikalne in dinamične meteorologije Tema 2: Vremenski sistemi in klimatologija Tema 3: Meteorološki instrumenti Tema 4: Tehnike opazovanj in meritev Tema 5: Meritve atmosfere na daljavo	
2 Predmet:	Letalska meteorologija
Tema 1: Nevarni vremenski pojavi Tema 2: Priprava letaliških vremenskih informacij v predpisanih oblikah in interpretacija vremenskih produktov Tema 3: Informacijski sistemi in orodja za pripravo informacij Tema 4: Predpisi, standardi in pravne podlage Tema 5: Organizacija meteorološke službe za potrebe letalstva	
3 Predmet:	Navigacijske službe zračnega prometa in izvajanje zračnega prometa
Tema 1: Izrazi in definicije ICAO Tema 2: Meteorološki produkti in informacije za uporabnike Tema 3: Službe letalskih informacij Tema 4: Službe s področja kontrole zračnega prometa	
4 Predmet:	Letalsko meteorološko izrazoslovje v angleškem jeziku
Tema 1: Letalsko meteorološko izrazoslovje v angleškem jeziku	

2. Praktično usposabljanje na delovnem mestu:

Kandidat opravi praktični del usposabljanja na delovnem mestu v trajanju najmanj 600 ur. Usposabljanje se izvaja pod vodstvom inštruktorja ali pod nadzorom osebe, ki ima pooblastilo, za katero se kandidat usposablja.

Cilji uspešnosti usposabljanja za pooblastilo opazovalec (kompetence):

- sposobnost neprekinjenega opazovanja vremenskih pojavov in parametrov na letališču in njegovi neposredni okolici ter beleženje opazovanj in meritev v predpisanih oblikah v skladu z veljavnimi predpisi in dokumenti,
- prepoznavanje pomembnih sprememb vremenskih pojavov in parametrov ter sporočanje sprememb v skladu z veljavnimi predpisi in dokumenti,
- izvajanje nalog v skladu s sistemi zagotavljanja kakovosti, varnosti, varovanja in zagotavljanje neprekinjenega delovanja,
- sposobnost komunikacije z uporabniki tako, da so podane vremenske informacije razumljive uporabniku.

Vodja usposabljanja oceni kandidatovo pripravljenost za pristop k zaključnemu izpitu.