

## 1. Naziv kvalifikacije (HR) i šifra programa

**Zrakoplovni tehničar IRE**

(040914)

2. Prijevod naziva kvalifikacije (EN)<sup>(1)</sup>**Aircraft Technician (instruments and radio electronics)**<sup>(1)</sup> Prijevod nema pravni status.

## 3. Profil vještina i kompetencija

## A) OPĆEOBRAZOVNE KOMPETENCIJE

- Korištenje temeljnim komunikacijskim znanjima i vještinama uz aktivnu upotrebu materinskoga i stranog jezika u različitim situacijama
- Primjenjivanje temeljnih matematičkih znanja, vještina i procesa
- Organizacija i upravljanje prostorom, primjena osnovnih fizikalnih, kemijskih i bioloških znanja u sklopu održivog razvoja zajednice
- Aktivno i kritičko korištenje suvremenom informacijskom i komunikacijskom tehnologijom
- Trajno stjecanje znanja i vještina u skladu s tehnološkim promjenama
- Primjenjivanje načela profesionalne etike i poštovanje različitosti
- Upravljanje vlastitim učenjem i radom.
- Prepoznavanje, procjena i upravljanje rizicima i opasnostima.
- Redovito tjelesno vježbanje i odgovorno ponašanje prema vlastitom zdravlju i zdravlju drugih ljudi

## B) STRUKOVNE KOMPETENCIJE

- Održavanje i popravljivanje elektrouređaja, sustava za distribuciju električne energije, sustava osvjetljenja, zrakoplovnih instrumenata, prikaznika (displeja) te navigacijske i komunikacijske opreme i uređaja
- Primjenjivanje postupaka otkrivanja i uklanjanja pogrešaka i neispravnosti
- Održavanje, skladištenje i konzerviranje primarnih, sekundarnih i pomoćnih izvora napajanja
- Ispitivanje, označavanje, pravilan odabir i primjena tehničkih materijala
- Primjenjivanje globalne i nacionalne pravne zrakoplovne regulative
- Korištenje standardima i tehničkom literaturom te stručnim kraticama na hrvatskom i engleskom jeziku
- Poznavanje načina rada sustava za zaštitu od požara
- Primjenjivanje mjera rada na siguran način

## 4. Raspon zanimanja dostupnih vlasniku svjedodžbe

Kvalifikacijom zrakoplovni tehničar IRE (instrumenti, radio i elektrooprema) omogućeno je obavljanje poslova u eksploatacijskom i širem održavanju (obnova – remont) zrakoplova. Posebni ciljevi, zadaće i sadržaj obrazovnog programa zrakoplovnog tehničara IRE utvrđeni su propisima i preporukama Međunarodne organizacije za civilni zračni promet. Radovi u sklopu održavanja obavljaju se na elektroopremi, radionavigacijskoj opremi, radarskoj opremi i instrumentima zrakoplova. Obuhvaćaju pretpoletni, međuletni i poslijeletni pregled, periodične preglede, preglede radi produljenja i stjecanja plovidbenosti, preglede u obnovi i radove u obnovi zrakoplova te manje preinake. Zapošljavanje je moguće u zrakoplovno-tehničkim centrima te u sve većem broju novih zračnih luka iz kojih polijeću čarterski zrakoplovi, a svaka čarterska kompanija ima svoj tim ljudi koji održava zrakoplove.

## 5. Pravna osnova za izdavanje svjedodžbe

<b>Naziv i status ustanove koja izdaje svjedodžbu</b>  Svjedodžbu izdaje srednja strukovna škola.	<b>Naziv državnog tijela nadležnog za utvrđivanje javne valjanosti svjedodžbe</b>  Ministarstvo znanosti i obrazovanja Donje Svetice 38 10000 Zagreb <a href="http://www.mzo.hr">www.mzo.hr</a>
<b>Pravna osnova</b>  Zakon o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/2008, 86/2009, 92/2010, 105/2010-ispr., 90/2011, 16/2012, 86/2012, 94/2013, 152/2014, 7/2017, 68/2018, 98/2019 i 64/2020) Zakon o strukovnom obrazovanju (Narodne novine, broj 30/2009, 24/2010, 22/2013 i 25/2018) Zakon o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru (Narodne novine, broj 22/2013, 41/2016, 64/2018, 47/2020 i 20/2021)	<b>Nacionalni sustav ocjenjivanja</b>  5 – odličan 4 – vrlo dobar 3 – dobar 2 – dovoljan 1 – nedovoljan Za prolaznost je potrebno steći ocjenu 2 (dovoljan).
<b>Razina kvalifikacije</b>  Razina 4.2. Hrvatskoga kvalifikacijskog okvira	<b>Mogućnost nastavka obrazovanja</b>  Za višu razinu kvalifikacije sukladno Hrvatskom kvalifikacijskom okviru

## 6. Opći podaci o stjecanju kvalifikacije

	Postotak cjelokupnog programa (%)	Ukupan broj sati obrazovanja
Općeobrazovni dio	48,1 %	2201
Strukovni dio – teorijski	32,3 %	1478
Strukovni dio – praktična nastava / vježbe	19,6 %	897
<b>Trajanje obrazovanja</b>		4 godine

**Uvjeti za upis:** završeno osnovno obrazovanje

**Više informacija dostupno je na stranicama:**

Ministarstva znanosti i obrazovanja ([www.mzo.hr](http://www.mzo.hr))

Agencije za odgoj i obrazovanje ([www.azoo.hr](http://www.azoo.hr))

Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih ([www.asoo.hr](http://www.asoo.hr))

Nacionalnog centra za Europass u Hrvatskoj ([www.europass.hr](http://www.europass.hr)) koji djeluje pri Agenciji za mobilnost i programe EU ([www.mobilnost.hr](http://www.mobilnost.hr)).

(\*) **Objašnjenje** Ovaj dokument pruža dodatne informacije o školskoj svjedodžbi i bez nje nije valjan. Njegov se format temelji na Odluci (EU) 2018/646 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. travnja 2018. o zajedničkom okviru za pružanje boljih usluga za vještine i kvalifikacije (Europass) i o stavljanju izvan snage Odluke br. 2241/2004/EC.

© Europska unija, 2002.-2020.



AGENCIJA ZA  
MOBILNOST I  
PROGRAME EU

