

## Tehnik letalskega prometa (FlugverkehrstechnikerIn)

Im BIS anzeigen



### Glavne dejavnosti (Haupttätigkeiten)

Tehniki letalskega prometa prevzemajo pomembne naloge na področju stalnega opazovanja in nadzora zračnega prometa. Odvisno od specializacije so odgovorni za različna podobmočja: Ti vključujejo kontrolo zračnega prometa, stalno spremljanje vremena in zagotavljanje stalnega delovanja potrebnih tehničnih sistemov in naprav.

FlugverkehrstechnikerInnen übernehmen wichtige Aufgaben im Bereich der laufenden Beobachtung und Steuerung des Luftverkehrs. Je nach Spezialisierung sind sie für unterschiedliche Teilgebiete zuständig: Dazu zählen u.a. die Flugsicherung, die laufende Wetterbeobachtung sowie die Gewährleistung des laufenden Betriebs der jeweils erforderlichen technischen Anlagen und Geräte.

### Dohodek (Einkommen)

Tehnik letalskega prometa zasluži od 3.290 do 6.600 evrov bruto na mesec (FlugverkehrstechnikerInnen verdienen ab 3.290 bis 6.600 Euro brutto pro Monat).


- Poklic z izobraževanjem v podjetju : 3.290 do 6.600 evro bruto (Beruf mit betrieblicher Ausbildung: 3.290 bis 6.600 Euro brutto)

### Zaposlitvene možnosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Delovne možnosti tehnikov za zračni promet obstajajo predvsem pri AUSTRO CONTROL, tudi pri avstrijskih oboroženih silah, pri mednarodnih organizacijah, kot sta ICAO (Mednarodna organizacija civilnega letalstva) in EUROCONTROL (evropska krovna organizacija za nadzor zračnega prometa), pa tudi deloma pri Centralnem inštitutu za meteorologijo in geodinamiko.

Beschäftigungsmöglichkeiten für FlugverkehrstechnikerInnen bestehen vorwiegend bei AUSTRO CONTROL, weiters beim Österreichischen Bundesheer, bei internationalen Organisationen wie der ICAO (International Civil Aviation Organisation) und EUROCONTROL (europäische Flugsicherungs-Dachorganisation) sowie z.T. auch bei der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

### Trenutna prosta delovna mesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v spletni službi za zaposlovanje AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): ) **2**  v sobo za e-delo AMS ( zum AMS-eJob-Room)

### Potrebne poklicne sposobnosti v oglasih (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Obdelava podatkov o letu (Flugdatenbearbeitung)
- Načrtovanje letov (Flugplanung)
- Kontrola zračnega prometa (Flugsicherung)
- Varnost informacij (Informationssicherheit)
- Poznavanje komunikacijskih in telekomunikacijskih tehnologij (Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse)
- Znanje o omrežni tehnologiji (Netzwerktechnik-Kenntnisse)
- Spretnosti vodenja projektov (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Radarska tehnologija (Radartechnik)

## **Druga poklicna znanja** **(Weitere berufliche Kompetenzen)**

### **Osnovne poklicne sposobnosti** **(Berufliche Basiskompetenzen)**

- Tehnika letenja (Flugtechnik)
- Poznavanje prometnega inženiringa (Verkehrstechnik-Kenntnisse)

### **Tehnično strokovno znanje** **(Fachliche berufliche Kompetenzen)**

- Znanje o tehnologiji vozil (Fahrzeugtechnik-Kenntnisse)
  - Tehnologija letal (Luftfahrzeugtechnik) (z. B. Tehnologija letal (Flugzeugtechnik))
- Znanje tujih jezikov (Fremdsprachenkenntnisse)
  - Angleščina (Englisch) (z. B. Tehnična angleščina (Technisches Englisch))
- Poznavanje delovnih pravnih podlag (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
  - Poklicno pravo (Berufsspezifisches Recht) (z. B. Osnove letalskega prava (Grundlagen des Luftrechts))
- Poznavanje komunikacijskih in telekomunikacijskih tehnologij (Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse)
  - Visokofrekvenčna tehnologija (Hochfrequenztechnik) (z. B. Radijska tehnika (Sprechfunktechnik), Radarska tehnologija (Radartechnik), Radijska tehnologija (Funktechnik))
- Pravno znanje (Rechtskenntnisse)
  - Poslovno pravo (Wirtschaftsrecht) (z. B. Telekomunikacijsko pravo (Telekommunikationsrecht))
  - Pravo intelektualne lastnine (Immaterialgüterrecht) (z. B. Zakon o radiodifuziji (Rundfunkrecht))
- Znanje o prevozu pri prevozu (Transportabwicklungskenntnisse)
  - Radijski nadzor (Funkbedienung) (z. B. Letalski radio (Flugfunk))
  - Letalski promet (Luftverkehr) (z. B. Letalska varnost (Flugsicherheit), Informacijska služba za lete (Fluginformationsdienst), Upravljanje letalskih operacij (Flugbetriebsleitung), Upravljanje zračnega prometa (Luftverkehrsmanagement), Upravljanje slotov v letalstvu (Slotmanagement in der Luftfahrt))
- Poznavanje prometnega inženiringa (Verkehrstechnik-Kenntnisse)
  - Tehnika letenja (Flugtechnik) (z. B. Vodenje letal (Flugzeugführung), Navigacija letenja (Flugnavigation), Kontrola zračnega prometa (Flugsicherung))
  - Prometna telematika (Verkehrstelematik) (z. B. GPS (GPS))

### **Splošne poklicne sposobnosti** **(Überfachliche berufliche Kompetenzen)**

- Analitične sposobnosti (Analytische Fähigkeiten)
- Opazovanje (Beobachtungsgabe)
- Natančnost (Genauigkeit)
- Dober vid (Gutes Sehvermögen)
- Sposobnost koncentracije (Konzentrationsfähigkeit)
- Pripravljenost na učenje (Lernbereitschaft)
  - Pripravljenost za usposabljanje (Bereitschaft zur Ausbildung)
- Prostorska domišljija (Räumliches Vorstellungsvermögen)
  - Občutek smeri (Orientierungssinn)
- Odzivnost (Reaktionsfähigkeit)
- Samostojen način dela (Selbstständige Arbeitsweise)
- Tehnično razumevanje (Technisches Verständnis)
- Zanesljivost (Zuverlässigkeit)
  - Zavedanje kakovosti (Qualitätsbewusstsein)

**Digitalne veščine glede na DigComp**  
**(Digitale Kompetenzen nach DigComp)**

1 Osnovno		2 samozaposlena		3 Napredno		4 Visoko specializirani	
<p><b>Opis:</b>FlugverkehrstechnikerInnen müssen den Umgang mit berufsspezifischen Softwarelösungen und digitalen Überwachungs- und Kommunikationsanwendungen sicher und eigenständig beherrschen. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Auch können sie digitale Anwendungen für die Kommunikation und Zusammenarbeit im Betrieb und die Dokumentation routiniert verwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.</p>							

**Podrobne informacije o digitalnih veščinah  
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)**

Področje pristojnosti	Stopnje usposobljenosti od ... do ...								Opis
0 - Osnove, dostop in digitalno razumevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugverkehrstechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Überwachungs- und Steuerungssysteme, Digitales Luftfahrthandbuch, Funksysteme) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen kompetent sicher bedienen und anwenden.
1 - Ravnanje z informacijami in podatki	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugverkehrstechnikerInnen arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen, beurteilen und in der jeweiligen Arbeitssituation anwenden.
2 - Komunikacija, interakcija in sodelovanje	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugverkehrstechnikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen auch in Stresssituationen kompetent und sicher anwenden können.
3 - Ustvarjanje, produkcija in objava	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugverkehrstechnikerInnen müssen komplexe digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einarbeiten können.
4 - Varnost in trajnostna raba virov	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugverkehrstechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln, halten sie ein und ergreifen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Kundinnen und Kundendaten, entdecken.
5 - Reševanje problemov, inovativnost in stalno učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugverkehrstechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme zuverlässig erkennen und diese auch selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

**Usposabljanje, certifikati, nadaljnje usposabljanje  
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)**

**Tipične stopnje spretnosti  
(Typische Qualifikationsniveaus)**

- Poklic z izobraževanjem v podjetju (Beruf mit betrieblicher Ausbildung)

**Usposabljanje**

## **(Ausbildung)**

### **Betriebliche Ausbildung**

- Logistik, Transport, Verkehr

### **Potrdila in kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)**

- Letalska spričevala in ratingi (Zertifikate und Berechtigungen für die Luftfahrt)
  - Potrdila in usposabljanje za drugo letalsko osebje (Zertifikate und Ausbildungen für sonstiges Luftfahrtpersonal) (z. B. Dovoljenje za pripravnike kontrolorjev zračnega prometa (Auszubildendenlizenz für FluglotsInnen), Licenca kontrolorja zračnega prometa (Fluglotsenlizenz))

## **Nadaljnje izobraževanje**

### **(Weiterbildung)**

#### **Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

- Elektrotechnik
- Flugnavigation
- Flugplanung
- Flugsicherung
- Flugsicherungstechnik
- GIS - Geoinformationssysteme
- Luftfahrtrecht
- Luftfahrttechnik
- Luftverkehrsmanagement
- Meteorologie



#### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Auszubildendenlizenz für FluglotsInnen
- Flugdienstberaterlizenz
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

#### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Englisch
- Führungskompetenz
- Kommunikationskompetenz
- Qualitätsmanagement
- Schnittstellenmanagement
- Stressmanagement

#### **Weiterbildungsveranstalter**

- Betriebsinterne Schulungen
- Austro Control 
- Verband der Österreichischen Flugdienstberater 
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen

## **Znanje nemščine po CEFR**

### **(Deutschkenntnisse nach GERS)**

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie müssen komplexe Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können und aufgrund ihrer Kontrollfunktion im Team einwandfreie Deutschkenntnisse besitzen. Besonders die Arbeit in Belastungssituationen erfordert auch eine sehr gute Sprachbeherrschung.

## **Dodatne strokovne informacije (Weitere Berufsinfos)**

### **Delovno okolje (Arbeitsumfeld)**

- Večerna služba (Abenddienst)
- Visok psihološki stres (Hohe psychische Belastung)
- Nočno dežurstvo (Nachtdienst)
- Nedeljsko in praznično bogoslužje (Sonn- und Feiertagsdienst)

### **Strokovne specializacije (Berufsspezialisierungen)**

Letalski radijski operater (FlugfunklerIn)

Kontrolor zračnega prometa (Fluglotse/-lotsin)

Kontrolor zračnega prometa (FlugverkehrskontrollorIn)

Kontrolor zračnega prometa (FlugverkehrsleiterIn)

Vodja zračnega prometa (LuftverkehrsmanagerIn)

Kontrolor prileta in odleta (Anflug- und AbflugkontrollorIn)

Okrožni kontrolor zračnega prometa (BezirkskontrollorIn des Flugverkehrs)

Letališki kontrolor (FlugplatzkontrollorIn)

Dispečer (DispatcherIn)

Dispečer zračnega prometa (DispatcherIn im Flugverkehr)

Uradnik za letalske operacije (m/ž) (Flight Operations Officer (m/w))

Svetovalec za odpremo letov (FlugdienstberaterIn)

Flight Dispatch Advisor Instructor (FlugdienstberaterInlehrerIn)

Načrtovalec leta (FlugplanerIn)

Kandidat za odpremo (DispatchanwärterIn)

Kontrolor gibanja (m/ž) (Movement Controller (m/w))

Letalski meteorolog (Flugmeteorologe/-meteorologin)

Letalski meteorološki tehnik (FlugwettertechnikerIn)

Letalski vremenski svetovalec (FlugwetterberaterIn)

Letalski meteorološki tehnik v kontroli zračnega prometa (FlugwettertechnikerIn in der Flugverkehrsleitung)

Tehnik na vozilu (BordtechnikerIn)

Inženir kontrole zračnega prometa (FlugsicherungsingenieurIn)

Mehanik kontrole zračnega prometa (FlugsicherungsmechanikerIn)

Tehnik kontrole zračnega prometa (FlugsicherungstechnikerIn)

### **Sorodni poklici (Verwandte Berufe)**

- Poklicno usposabljanje v podjetju ali na delovnem mestu (Betriebsinterne oder arbeitsplatznahe Berufsausbildung)
- Elektrotehnik (ElektronikerIn)
- Inženir elektrotehnike (ElektrotechnikingenieurIn)
- Letališko zemeljsko osebje (m / ž) (Flughafenbodenpersonal (m/w))





**Dodelitev poklicnim območjem in skupinam BIS**  
**(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**  
**Trgovina, logistika, promet (Handel, Logistik, Verkehr)**

- **Promet (Verkehr)**


**Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna)**  
**(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 240523 Mehanik za kontrolo zračnega prometa (Flugsicherungsmechaniker/in)
- 440503 Tehnik zračnega prometa (Flugverkehrstechniker/in)
- 440506 Tehnik za kontrolo zračnega prometa (Flugsicherungstechniker/in)
- 440507 Kontrolor zračnega prometa (Flugverkehrskontrollor/in)
- 440508 Letalski tehnik vremena (Flugwettertechniker/in)

**Informacije v poklicnem leksikonu**  
**(Informationen im Berufslexikon)**

-  BordtechnikerIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  FlugdienstberaterIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  Fluglotse/Fluglotsin (Kurz-/Spezialausbildung)
-  LuftverkehrsmanagerIn (Uni/FH/PH)

**Informacije v kompasu za vadbo**  
**(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Tehnik letalskega prometa (FlugverkehrstechnikerIn)

 powered by Google Translate

Besedilo je bilo samodejno prevedeno iz nemščine. Nemški izrazi so navedeni v oklepajih.

Ta storitev lahko vključuje prevode, ki jih ponuja GOOGLE. GOOGLE ZAVRJAVA VSAKO ODGOVORNOST V ZVEZI S PREVODI, IZRESNO ALI IMPLICIRANO, VKLJUČUJOČO VSAKO ODGOVORNOST ZA TOČNOST, ZANESLJIVOST IN KAKRŠNO NAKLJUČNO ODGOVORNOST ZA UČINKOVITOST TRGA IN ODGOVORNOST.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ta profesionalni profil je bil posodobljen 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)