

Zrakoplovni tehničar (m/ž) (FlugzeugbautechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Tehničari za izradu zrakoplova izrađuju planove rada, pripremaju proizvodni postupak ili postupak popravka, izrađuju planove i tehničke upute za rad i održavanje zrakoplova i provjeravaju izvršene popravke. U većim tvornicama zrakoplova tehničari konstrukcije zrakoplova također su se specijalizirali za određene dijelove zrakoplova, poput repnih jedinica, motora, stajnog trapa, putničke kabine ili brodskog oklopljenja (uređaji za mjerenje i upravljanje). Također se mogu koristiti u konstrukciji novih zrakoplova i helikoptera (proizvođači u Austriji su Diamond Aircraft i Schiebel). Tehničari za izradu zrakoplova ne rade samo na konstrukciji zrakoplova, već su odgovorni i za održavanje, servisiranje i popravke. Daju zrakoplovnim tehničarima koji ih izvještavaju potrebne upute i provjeravaju obavljeni posao.

FlugzeugbautechnikerInnen entwickeln Arbeitspläne, bereiten den Produktionsablauf bzw. den Ablauf der Reparaturarbeiten vor, entwerfen Pläne und technische Anweisungen für den Betrieb und die Wartung der Flugzeuge und überprüfen die durchgeführten Reparaturen. In größeren Flugzeugwerken spezialisieren sich FlugzeugbautechnikerInnen auch auf bestimmte Teile des Flugzeugs wie Leitwerke, Triebwerke, Fahrwerk, Passagierkabine oder Bordarmierung (Mess- und Kontrolleinrichtungen). Weiters können sie beim Neubau von Flugzeugen und Helikoptern (Hersteller in Österreich sind Diamond Aircraft und Schiebel) eingesetzt werden. FlugzeugbautechnikerInnen arbeiten nicht nur an der Konstruktion von Flugzeugen, sondern sind auch für die Wartung, Instandhaltung und Reparatur zuständig. Hierbei erteilen sie den ihnen unterstellten LuftfahrzeugtechnikerInnen die nötigen Anleitungen und überprüfen die durchgeführten Arbeiten.

prihod (Einkommen)

Zrakoplovni tehničar (m/ž) zarađuje od 2.660 do 4.270 eura bruto mjesečno (FlugzeugbautechnikerInnen verdienen ab 2.660 bis 4.270 Euro brutto pro Monat).

Ovisno o stupnju kvalifikacije, početna plaća može biti i veća (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Zanimanje s naukovanjem : 2.880 do 2.900 eura bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 2.900 Euro brutto)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.660 do 2.930 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 2.930 Euro brutto)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.660 do 3.330 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 3.330 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : 3.340 do 4.270 eura bruto (Akademischer Beruf: 3.340 bis 4.270 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Tehničari za izradu zrakoplova zaposleni su u zrakoplovnim kompanijama sa bazom za održavanje u Austriji, u zrakoplovnim kompanijama i u proizvođačima zrakoplova s proizvodnim mjestom ili bazom za održavanje u Austriji.

FlugzeugbautechnikerInnen sind bei Fluglinien mit Wartungsstützpunkt in Österreich, bei Bedarfsflugunternehmen und bei Flugzeugherstellern mit Produktionsstandort bzw. Wartungsstützpunkt in Österreich beschäftigt.

Trenutna slobodna radna mjesta

(Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)4  u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- CATIA (CATIA)
- Završni sklop zrakoplova (Endmontage von Flugzeugen)
- Stvaranje vo n Planovi održavanja (Erstellung von Wartungsplänen)
- Rješavanje problema na elektroničkim sustavima sustavi (Fehlerbehebung an elektronischen Anlagen)
- Konstrukcija zrakoplova (Flugzeugkonstruktion)
- Helikopterska tehnologija (Helikoptertechnik)
- Proizvodnja elemenata strojeva (Herstellung von Maschinenelementen)
- Provjera funkcionalnosti zrakoplova (Kontrolle der Funktionstüchtigkeit von Flugzeugen)
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Kontrola kvalitete (Qualitätskontrolle)
- Popravak dijelova zrakoplova (Reparatur von Flugzeugkomponenten)
- Znanje o sigurnosnom inženjerstvu (Sicherheitstechnik-Kenntnisse)
- SolidWorks (SolidWorks)
- Tehnologija motora (Triebwerkstechnik)

Ostale profesionalne vještine

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Skup zrakoplova (Flugzeugmontage)
- Zrakoplovna tehnologija (Flugzeugtechnik)
- Tehnologija motora (Triebwerkstechnik)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Rad s uređajima, strojevima i sustavima (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Popravak i servis strojevi i sustavi (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Analiza tehničkih kvarova (Technische Schadensanalyse))
 - Montaža strojeva i sustava (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Montaža sklopova i dijelova (Montage von Baugruppen und Bauteilen))
- Vještine elektronike (Elektronikkenntnisse)
 - Provjera funkcije elektroničkih sustava (Funktionsüberprüfung an elektronischen Anlagen)
- Znanje o konstrukciji vozila (Fahrzeugbaukenntnisse)
 - Izgradnja zrakoplova (Luftfahrzeugbau) (z. B. Izgradnja zrakoplova (Flugzeugbau))
- Vještine servisiranja i popravljanja vozila (Fahrzeugservice- und -reparaturkenntnisse)
 - Zrakoplovni servisi i popravci (Luftfahrzeugservice und -reparatur) (z. B. Servis i popravak zrakoplova (Flugzeugservice und -reparatur))
- Znanje o tehnologiji vozila (Fahrzeugtechnik-Kenntnisse)
 - Automobilaska tehnologija (Kraftfahrzeugtechnik) (z. B. Tehnologija kočenja (Bremstechnik))
 - Zrakoplovna tehnologija (Luftfahrzeugtechnik) (z. B. Tehnologija simulacije leta (Flugsimulationstechnik), Zrakoplovna tehnologija (Flugzeugtechnik))
- Znanje stranih jezika (Fremdsprachenkenntnisse)
 - Engleski (Englisch) (z. B. Tehnički engleski (Technisches Englisch))
- Poznavanje pravnih osnova specifičnih za posao (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)

- Standardi i smjernice za specifične poslove (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Sigurnosne smjernice u strojarstvu (Sicherheitsrichtlinien im Maschinenbau), Standardi kvalitete (Qualitätsnormen))
- Znanje o preradi plastike (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)
- Vještine upravljanja (Managementkenntnisse)
 - Operativno korporativno upravljanje (Operative Unternehmensführung) (z. B. Procjena rizika u tehnologiji (Risikobeurteilung in der Technik))
- Znanje iz strojarstva (Maschinenbaukenntnisse)
 - Dizajn stroja (Maschinenkonstruktion) (z. B. Izrada strojnih dijelova (Konstruktion von Maschinenteilen))
- Vještine obrade metala (Metallbearbeitungskenntnisse)
- Obrada površine (Oberflächenbehandlung)
 - Bojenje (Lackieren)
- Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Analiza pogrešaka (Fehleranalyse)
- Vještine zavarivanja (Schweißkenntnisse)
 - Lemljenje (Löten)
 - Zavarivanje određenih materijala (Schweißen bestimmter Materialien) (z. B. Zavarivanje plastike (Kunststoffschweißen))
- Poznavanje prometnog inženjerstva (Verkehrstechnik-Kenntnisse)
 - Zrakoplovna tehnologija (Flugtechnik) (z. B. Tehnologija zračnih usluga (Flugdiensttechnik))
 - Svemirska tehnologija (Raumfahrttechnik)
- Znanstveno znanje, tehnologija i formalne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Tehničke znanosti (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Hypermesh (Hypermesh))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Spremnost na rad u smjenama (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)
- Sustavni način rada (Systematische Arbeitsweise)

Digitalne vještine prema DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis:FlugzeugbautechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten, Fehler zu beheben sowie digitale Maschinen und Anlagen zu steuern und zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.							

Detaljne informacije o digitalnim vještinama (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen haben ein ausgeprägtes Verständnis für komplexe Zusammenhänge der Digitalisierung. Sie können sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. 3D-Druck und 3D-Simulation, Augmented Reality Operation, Autonome Transportsysteme, Robotik, Digitales Dokumentenmanagement, Echtzeitdatensysteme, Maschinendatenerfassung, Sensorik) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden.
1 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können und aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Lösungen ableiten.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen auch auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen müssen umfangreiche digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen, neue Daten generieren und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen, eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können sowie Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen arbeiten bei der Entwicklung von digitalen Lösungen für komplexe berufsspezifische Fragestellungen mit. Sie erkennen Probleme und Fehlerquellen digitaler Anwendungen, arbeiten an deren Behebung mit und entwickeln Anwendungen weiter.

Obuka, certifikati, daljnje usavršavanje (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Tipične razine vještina (Typische Qualifikationsniveaus)

- Zanimanje s naukovanjem (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher

Schul- und Fachausbildung)

- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Akademsko zanimanje (Akademischer Beruf)

Obuka

(Ausbildung)

Lehre [nQR^{IV}](#)

- Zrakoplovni tehničar (m/ž) (LuftfahrzeugtechnikerIn)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR^{IV}](#)

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^V](#)

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Hochschulstudien [nQR^{VII}](#) [nQR^{VIII}](#)

- Technik, Ingenieurwesen
 - Maschinen- und Anlagenbau
 - Mechatronik

Potvrde i kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Potvrde o zavarivanju (Schweißzertifikate)
 - Certifikati za električno zavarivanje (Elektroschweiß-Zertifikate)
 - Potvrde o zavarivanju plinskim fuzijom (Gasschmelzschweiß-Zertifikate)
 - Europski i međunarodni certifikati za zavarivače (Europäische und internationale Zertifikate für SchweißerInnen) (z. B. Međunarodni / europski praktičar za zavarivanje I / EWP (International/European Welding Practitioner I/EWP))
 - Potvrde za elektrolučno zavarivanje (Lichtbogenschweiß-Zertifikate) (z. B. TIG certifikat za zavarivanje (WIG-Schweiß-Zertifikat), Potvrda za zavarivanje MIG (MIG-Schweiß-Zertifikat), MAG zavarivanje Certifikat (MAG-Schweiß-Zertifikat))
- Zrakoplovne svjedodžbe i ocjene (Zertifikate und Berechtigungen für die Luftfahrt)
 - Certifikati i obuka za ostalo zrakoplovno osoblje (Zertifikate und Ausbildungen für sonstiges Luftfahrtpersonal) (z. B. Ulaznica za održavanje zrakoplova (Luftfahrzeugwarrantschein), Dozvola za dispečera leta (Flugdienstberaterlizenz))

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- MAG-Schweiß-Zertifikat
- Qualitätssicherung in der Maschinenbau- und Anlagebaubranche
- Sicherheit im Maschinenbau
- Technische Dokumentation
- Tribologie
- Wartung von Flugzeugen
- Werkstofftechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Hochschulstudien - Elektrotechnik
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

- Hochschulstudien - Mechatronik
- Hochschulstudien - Wirtschaftsingenieurwesen

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Fachenglisch
- Projektmanagement
- Qualitätsnormen
- Risikobeurteilung in der Technik

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Österreichische Tribologische Gesellschaft [!\[\]\(9bf097d682561b2ffd12d57a40ca73b1_img.jpg\)](#)
- Schweißtechnische Zentralanstalt (SZA) [!\[\]\(51d3868eac81c232f6ef399d2bd16077_img.jpg\)](#)
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u (Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil komplexe und umfangreiche mündliche und schriftliche Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team und mit Auftraggeberinnen und Auftraggebern kommunizieren sie sowohl mündlich als auch schriftlich. Außerdem müssen sie schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen und gegebenenfalls Projekte managen und Teams führen.

Dodatne informacije o poslu (Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje (Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Radno okruženje (Arbeitsumfeld)

- Smjenski rad (Schichtarbeit)

Upitnik kompetencija (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Zrakoplovni tehničar (FlugzeugtechnikerIn)

Graditelj lakih aviona (LeichtflugzeugbauerIn)

Stručne specijalizacije (Berufsspezialisierungen)

* Graditelj lakih aviona (*Light aircraft builder)

Tehničar sigurnosti u zrakoplovnom sektoru gbau (SicherheitstechnikerIn im Bereich Flugzeugbau)

Zrakoplovni stručnjak (m / ž) (Aviation Expert (m/w))

Ispitivač za plovidbenost i certificiranje zrakoplova, zrakoplovne opreme i zrakoplovni sustavi i komponente zrakoplova (PrüferIn für Lufttüchtigkeit und Zertifizierung von Luftfahrzeugen, Luftfahrtgeräten, Luftfahrzeugsystemen und Luftfahrzeugkomponenten)

Inženjer strojarstva u konstrukciji zrakoplova (MaschinenbautechnikerIn im Bereich Flugzeugbau)

Mali graditelj zrakoplova (KleinflugzeugbauerIn)

Građevinski tehničar u konstrukciji malih zrakoplova (KonstruktionstechnikerIn im Kleinflugzeugbau)

Građevinski tehničar u konstrukciji lakih zrakoplova (KonstruktionstechnikerIn im Leichtflugzeugbau)

Graditelj lakih aviona (LeichtflugzeugbauerIn)

Zrakoplovni tehničar (FlugzeugtechnikerIn)

Pratilac zrakoplova (Zrakoplovni tehničar (m/ž)) (LuftfahrzeugwartIn (FlugzeugbautechnikerIn))

Tehničar simulatora letenja (Zrakoplovni tehničar (m/ž)) (Flugsimulatoren-TechnikerIn (FlugzeugbautechnikerIn))

Inženjerski konzultant za strojarstvo (Zrakoplovni tehničar (m/ž)) (IngenieurkonsulentIn für Maschinenbau (FlugzeugbautechnikerIn))

Srodna zanimanja (Verwandte Berufe)

- Zrakoplovni tehničar (m/ž) (LuftfahrzeugtechnikerIn)
- Inženjer strojarstva (m/ž) (MaschinenbauingenieurIn)
- Tehničar za strojarstvo (m/ž) (MaschinenbautechnikerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Strojarstvo, automobilska industrija, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- **Strojarstvo i izgradnja postrojenja (Maschinen- und Anlagenbau)**

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 255702 Graditelj lakih zrakoplova (Leichtflugzeugbauer/in)
- 622101 Zrakoplovni tehničar (DI) (Flugzeugtechniker/in (DI))
- 622501 Zrakoplovni tehničar (Ing) (Flugzeugtechniker/in (Ing))
- 622801 Zrakoplovni tehničar / u (Flugzeugtechniker/in)

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  FlugzeugbautechnikerIn (Schule)
-  MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Flugzeugbau (Uni/FH/PH)

Podaci u kompasu za obuku

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Zrakoplovni tehničar (m/ž) (FlugzeugbautechnikerIn)

 powered by Google Translate

Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I 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.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)