

Technik stavby lietadiel (FlugzeugbautechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Hlavné činnosti (Haupttätigkeiten)

Technici stavby lietadiel vypracujú plány práce, pripravia postupnosť výroby alebo postupnosť opráv, návrhy plánov a technické pokyny na prevádzku a údržbu lietadla a kontrolujú vykonané opravy. Vo väčších leteckých továrňach sa technici konštrukcie lietadiel špecializujú aj na určité časti lietadiel, ako sú chvostové jednotky, motory, podvozok, kabína pre cestujúcich alebo pancierovanie na palube (meracie a riadiace zariadenia). Môžu byť tiež použité pri konštrukcii nových lietadiel a helikoptér (výrobcami v Rakúsku sú Diamond Aircraft a Schiebel). Technici stavby lietadiel nepracujú len na konštrukcii lietadiel, ale sú zodpovední aj za údržbu, servis a opravy. Dajú technikom lietadla, ktorí im nahlásia potrebné pokyny, a skontrolujú vykonanú prácu.

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.

Príjem (Einkommen)

Technik stavby lietadiel zarába od 2.660 do 4.270 eur hrubého mesačne (FlugzeugbautechnikerInnen verdienen ab 2.660 bis 4.270 Euro brutto pro Monat).

V závislosti od úrovne kvalifikácie môže byť nástupný plat vyšší (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Profesia s učňovským školením : 2.880 až 2.900 brutto eur (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 2.900 Euro brutto)
- Zamestnanie na strednej odbornej škole a technické vzdelanie : 2.660 až 2.930 brutto eur (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 2.930 Euro brutto)
- Zamestnanie na vyššej odbornej škole a technické vzdelanie : 2.660 až 3.330 brutto eur (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 3.330 Euro brutto)
- Akademické zamestnanie : 3.340 až 4.270 brutto eur (Akademischer Beruf: 3.340 bis 4.270 Euro brutto)

Pracovné príležitosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Technici stavby lietadiel sú zamestnaní leteckými spoločnosťami so základňou údržby v Rakúsku, leteckými spoločnosťami a výrobcami lietadiel s výrobným záväzkom alebo základňou údržby v Rakúsku.

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

Aktuálne voľné miesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v službe AMS online sprostredkovanie práce (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) [4](#) ➡ do miestnosti eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Profesionálne znalosti požadované v reklamách

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- CATIA (CATIA)
- Konečná montáž lietadla (Endmontage von Flugzeugen)
- Tvorba plánov údržby (Erstellung von Wartungsplänen)
- Riešenie problémov s elektronickými systémami (Fehlerbehebung an elektronischen Anlagen)
- Stavba lietadiel (Flugzeugkonstruktion)
- Technológia vrtuľníka (Helikoptertechnik)
- Výroba strojných prvkov (Herstellung von Maschinenelementen)
- Kontrola funkčnosti lietadla (Kontrolle der Funktionstüchtigkeit von Flugzeugen)
- Schopnosti projektového manažmentu (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Kontrola kvality (Qualitätskontrolle)
- Oprava komponentov lietadiel (Reparatur von Flugzeugkomponenten)
- Znalosti bezpečnostného inžinierstva (Sicherheitstechnik-Kenntnisse)
- SolidWorks (SolidWorks)
- Technológia motora (Triebwerkstechnik)

Ďalšie odborné schopnosti

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Základné odborné schopnosti

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Zostava lietadla (Flugzeugmontage)
- Letecká technika (Flugzeugtechnik)
- Technológia motora (Triebwerkstechnik)

Technické odborné znalosti

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Práca so zariadeniami, strojmi a systémami (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Opravy a servis strojov a systémov (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Technická analýza poškodenia (Technische Schadensanalyse))
 - Montáž strojov a systémov (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Montáž zostáv a komponentov (Montage von Baugruppen und Bauteilen))
- Znalosť elektroniky (Elektronikkenntnisse)
 - Kontrola funkčnosti elektronických systémov (Funktionsüberprüfung an elektronischen Anlagen)
- Znalosť konštrukcie vozidla (Fahrzeugbaukenntnisse)
 - Konštrukcia lietadiel (Luftfahrzeugbau) (z. B. Konštrukcia lietadiel (Flugzeugbau))
- Servis a oprava vozidla (Fahrzeugservice- und -reparaturkenntnisse)
 - Servis a opravy lietadiel (Luftfahrzeugservice und -reparatur) (z. B. Servis a opravy lietadiel (Flugzeugservice und -reparatur))
- Znalosť technológie vozidla (Fahrzeugtechnik-Kenntnisse)
 - Automobilová technika (Kraftfahrzeugtechnik) (z. B. Technológia brzd (Bremstechnik))
 - Letecká technika (Luftfahrzeugtechnik) (z. B. Technológia letovej simulácie (Flugsimulationstechnik), Letecká technika (Flugzeugtechnik))
- Znalosť cudzieho jazyka (Fremdsprachenkenntnisse)
 - Angličtina (Englisch) (z. B. Technická angličtina (Technisches Englisch))
- Znalosť právnych základov špecifických pre pracovné miesto (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Pracovné normy a usmernenia (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Bezpečnostné pokyny v strojárstve (Sicherheitsrichtlinien im Maschinenbau), Normy kvality (Qualitätsnormen))
- Znalosti spracovania plastov (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)

- Manažérske schopnosti (Managementkenntnisse)
 - Prevádzkové riadenie podniku (Operative Unternehmensführung) (z. B. Hodnotenie rizika v technológii (Risikobeurteilung in der Technik))
- Strojnícke znalosti (Maschinenbaukenntnisse)
 - Konštrukcia stroja (Maschinenkonstruktion) (z. B. Konštrukcia častí strojov (Konstruktion von Maschinenteilen))
- Kovoobrábanie (Metallbearbeitungskenntnisse)
- Povrchová úprava (Oberflächenbehandlung)
 - Maľovanie (Lackieren)
- Znalosti manažmentu kvality (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Analýza chýb (Fehleranalyse)
- Zváračské schopnosti (Schweißkenntnisse)
 - Spájkovanie (Löten)
 - Zváranie určitých materiálov (Schweißen bestimmter Materialien) (z. B. Zváranie plastov (Kunststoffschweißen))
- Znalosť dopravného inžinierstva (Verkehrstechnik-Kenntnisse)
 - Letová technika (Flugtechnik) (z. B. Inžinierstvo letovej prevádzky (Flugdiensttechnik))
 - Vesmírna technológia (Raumfahrttechnik)
- Vedecké znalosti, technológie a formálne vedy (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Strojárstvo (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Hypermesh (Hypermesh))

Všeobecné odborné znalosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Ochota pracovať na zmeny (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Remeselné spracovanie (Handwerkliches Geschick)
- Systematický spôsob práce (Systematische Arbeitsweise)

Digitálne zručnosti podľa DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Základné		2 Živnostníci		3 Rozšírené		4 Vysoko špecializované	
Popis: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.							

Podrobné informácie o digitálnych zručnostiach
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Oblasť pôsobnosti	Úroveň kompetencií od ... do ...								Popis
0 - Základy, prístup a digitálne porozumenie	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 - Nakladanie s informáciami a údajmi	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 - Komunikácia, interakcia a spolupráca	1	2	3	4	5	6	7	8	FlugzeugbautechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen auch auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Tvorba, produkcia a publikovanie	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 - Bezpečnosť a trvalo udržateľné využívanie zdrojov	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 - Riešenie problémov, inovácie a ďalšie vzdelávanie	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.

Školenia, osvedčenia, ďalšie školenia
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typické úrovne znalostí
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesia s učňovským školením (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zamestnanie na strednej odbornej škole a technické vzdelanie (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und

Fachausbildung)

- Zamestnanie na vyššej odbornej škole a technické vzdelanie (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Akademické zamestnanie (Akademischer Beruf)

Školenie

(Ausbildung)

Lehre [NQR^{IV}](#)

- Letecký technik (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

Certifikáty a kvalifikácie (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Osvedčenia o zváraní (Schweißzertifikate)
 - Osvedčenia o elektrickom zváraní (Elektroschweiß-Zertifikate)
 - Osvedčenia o zváraní plynovou fúziou (Gasschmelzschweiß-Zertifikate)
 - Európske a medzinárodné certifikáty pre zvaračov (Europäische und internationale Zertifikate für SchweißerInnen) (z. B. Medzinárodný / európsky odborník na zváranie I / EWP (International/European Welding Practitioner I/EWP))
 - Certifikáty na oblúkové zváranie (Lichtbogenschweiß-Zertifikate) (z. B. Osvedčenie o zváraní TIG (WIG-Schweiß-Zertifikat), Osvedčenie o zváraní MIG (MIG-Schweiß-Zertifikat), Osvedčenie o zváraní MAG (MAG-Schweiß-Zertifikat))
- Letecké osvedčenia a hodnotenia (Zertifikate und Berechtigungen für die Luftfahrt)
 - Osvedčenia a školenia pre ďalší letecký personál (Zertifikate und Ausbildungen für sonstiges Luftfahrtpersonal) (z. B. Lístok na údržbu lietadla (Luftfahrzeugwartschein), Licencia letového dispečera (Flugdienstberaterlizenz))

Sústavné vzdelávanie

(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

Znalosť nemčiny podľa CEFR

(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.

Ďalšie odborné informácie

(Weitere Berufsinfos)

Samostatná zárobková činnosť

(Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Pracovné prostredie

(Arbeitsumfeld)

- Práca na smeny (Schichtarbeit)

Dotazník kompetencií

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Letecký technik (FlugzeugtechnikerIn)

Výrobca ľahkých lietadiel (LeichtflugzeugbauerIn)

Odborné špecializácie

(Berufsspezialisierungen)

*Konštruktér ľahkých lietadiel (*Light aircraft builder)

Bezpečnostný technik v oblasti konštrukcie lietadiel (SicherheitstechnikerIn im Bereich Flugzeugbau)

Letecký expert (m/f) (Aviation Expert (m/w))

Skúšajúci letovej spôsobilosti a certifikácie lietadiel, leteckého vybavenia, leteckých systémov a komponentov lietadiel (PrüferIn für Lufttüchtigkeit und Zertifizierung von Luftfahrzeugen, Luftfahrtgeräten, Luftfahrzeugsystemen und Luftfahrzeugkomponenten)

Strojný inžinier v oblasti konštrukcie lietadiel (MaschinenbautechnikerIn im Bereich Flugzeugbau)

Výrobca malých lietadiel (KleinflugzeugbauerIn)

Stavebný technik v konštrukcii malých lietadiel (KonstruktionstechnikerIn im Kleinflugzeugbau)

Stavebný technik v konštrukcii ľahkých lietadiel (KonstruktionstechnikerIn im Leichtflugzeugbau)

Výrobca ľahkých lietadiel (LeichtflugzeugbauerIn)

Letecký technik (FlugzeugtechnikerIn)

Obsluha lietadla (Technik stavby lietadiel) (LuftfahrzeugwartIn (FlugzeugbautechnikerIn))

Technik leteckého simulátora (Technik stavby lietadiel) (Flugsimulatoren-TechnikerIn (FlugzeugbautechnikerIn))

Inžiniersky konzultant pre strojárstvo (Technik stavby lietadiel) (IngenieurkonsulentIn für Maschinenbau (FlugzeugbautechnikerIn))

Súvisiace profesie

(Verwandte Berufe)

- Letecký technik (LuftfahrzeugtechnikerIn)
- Strojný inžinier (MaschinenbauingenieurIn)
- Strojný inžinier (MaschinenbautechnikerIn)

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Strojárstvo, automobilový priemysel, kov (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Strojné a závodné inžinierstvo (Maschinen- und Anlagenbau)

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šesťmiestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechststeller))

- 255702 Staviteľ ľahkých lietadiel (Leichtflugzeugbauer/in)
- 622101 Letecký technik (DI) (Flugzeugtechniker/in (DI))
- 622501 Letecký technik (Ing) (Flugzeugtechniker/in (Ing))
- 622801 Letecký technik (Flugzeugtechniker/in)

Informácie v odbornom lexiku

(Informationen im Berufslexikon)

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

Informácie vo výcvikovom kompase

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Technik stavby lietadiel (FlugzeugbautechnikerIn)

 powered by Google Translate

Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

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.

Tento profesionálny profil bol aktualizovaný 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)