

Inspektor údržby letadel

Inspektor údržby letadel vykonává na Úřadu civilního letectví státní správu a státní dozor nad organizacemi provádějícími údržbu letadel, motorů, vrtulí, letadlových částí a zařízení a nad způsobilostí malých letadel v provozu.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Odborný směr: | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| Odborný podsměr: | státní správa |
| Kvalifikační úroveň: | Magisterský studijní program |
| Nadřízené povolání: | Referent specialista pro oblast provozně technických záležitostí civilního letectví Inspektor způsobilosti pohonných jednotek, Specialista pro oblast výkonu státní správy a dozoru nad výrobou letadel, certifikací a údržbou letadel, Inspektor letových výkonů a vlastností, Inspektor výstroje letadel, Inspektor malých letadel, Inspektor dopravních letadel, Inspektor draků a mechanických systémů, Inspektor výroby letadel, Inspektor certifikace letadel, |
| Příbuzné specializace: | |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Posuzování technicko-organizačních předpokladů a systémů organizace zaručujících rovnoměrnou jakost výsledků.
- Vydávání oprávnění pro organizace v civilním letectví vyvíjející činnost v oblasti údržby, posuzování, obnova a rozšiřování těchto oprávnění.
- V zastoupení EASA vydávání technical visa jako podkladu pro vydání oprávnění organizace pro údržbu vydávaná EASA.
- Kontrola držitelů oprávnění v oblasti „výkladu organizace“ včetně inspekcí systému kvality důležitých subdodavatelů.
- Provádění auditů provozovatelů obchodní letecké dopravy.
- Prodlužování osvědčení letové způsobilosti u letadel s max. hmotností do 5700 kg vydávání zvláštních osvědčení k povolení letu pro malá letadla.

CZ-ISCO

- 21419 - Ostatní specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech
- 21414 - Specialisté v oblasti dopravy
- 2141 - Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech (CZ-ISCO 2141)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 35 976 Kč | 50 671 Kč | 94 537 Kč | 38 574 Kč | 51 976 Kč | 71 530 Kč |
| Středočeský kraj | 32 985 Kč | 50 794 Kč | 88 641 Kč | 29 269 Kč | 38 079 Kč | 49 540 Kč |
| Jihočeský kraj | 32 839 Kč | 45 799 Kč | 70 024 Kč | - | - | - |
| Plzeňský kraj | 32 721 Kč | 43 859 Kč | 65 596 Kč | 29 321 Kč | 36 550 Kč | 44 422 Kč |
| Karlovarský kraj | 38 782 Kč | 52 429 Kč | 81 375 Kč | - | - | - |
| Ústecký kraj | 32 922 Kč | 46 263 Kč | 78 157 Kč | 35 240 Kč | 42 414 Kč | 52 617 Kč |
| Liberecký kraj | 27 320 Kč | 45 275 Kč | 74 915 Kč | 30 358 Kč | 38 839 Kč | 52 429 Kč |
| Královéhradecký kraj | 35 820 Kč | 45 809 Kč | 73 594 Kč | - | - | - |
| Pardubický kraj | 32 859 Kč | 42 808 Kč | 64 059 Kč | - | - | - |
| Kraj Vysočina | 34 182 Kč | 47 123 Kč | 88 506 Kč | - | - | - |

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Jihomoravský kraj | 31 338 Kč | 44 184 Kč | 75 933 Kč | 32 751 Kč | 40 466 Kč | 58 021 Kč |
| Olomoucký kraj | 32 694 Kč | 44 895 Kč | 67 070 Kč | 32 560 Kč | 43 558 Kč | 58 325 Kč |
| Zlínský kraj | 31 014 Kč | 45 173 Kč | 67 481 Kč | - | - | - |
| Moravskoslezský kraj | 33 648 Kč | 45 378 Kč | 80 835 Kč | 33 943 Kč | 42 737 Kč | 58 355 Kč |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

| CZ-ISCO | | Mzdová sféra | Platová sféra |
|---------|---|--------------|---------------|
| 2141 | Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech | 47 229 Kč | 45 152 Kč |
| 21414 | Specialisté v oblasti dopravy | 45 418 Kč | 39 836 Kč |

Pracovní podmínky

| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| Duševní zátěž | | x | x | |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | | x | | |
| Zátěž teplem | x | | | |
| Zátěž chladem | x | | | |
| Zátěž hlukem | x | | | |
| Zátěž vibracemi | x | | | |
| Zátěž prachem | x | | | |
| Zátěž chemickými látkami | x | | | |
| Zátěž invazivními alergeny | x | | | |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x | | | |
| Zátěž ionizujícím zářením | x | | | |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x | | | |
| Zraková zátěž | x | | | |
| Celková fyzická zátěž | x | | | |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x | | | |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | | | |

| Typ JP | ID | | | |
|--|--------|---|---|---|
| WorkUnitTypeEnum.2 | 101323 | | | |
| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x | | | |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | | | |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | | | |
| Práce ve výškách | x | | | |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | | | |
| Pracovní doba, směnnost | x | | | |

Legenda:

- 1. *Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko)*
Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.
- 2. *Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika)*
Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.
- 3. *Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika)*
Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.
- 4. *Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika)*
Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.

Kvalifikace k výkonu povolání

Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|--|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program ve skupině oborů doprava a spoje | 37xxT |
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program v oboru letecká a raketová technika | 2306T |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|--|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program v oboru strojní inženýrství | 2301T |

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| e81.D.1091 | Orientace ve výrobní a servisní dokumentaci a technických podkladech leteckých palubních přístrojů a zařízení, přístrojů a systémů letecké navigace | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i31.C.2041 | Zastupování organizace při jednání se zahraniční účastí | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i42.D.8031 | Sledování změn legislativy, aktualizace a evidence právních předpisů | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e74.D.1056 | Orientace v normách a v technické dokumentaci pro provádění pravidelných prohlídek, údržby a oprav letadel podle provozních předpisů | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14.D.1011 | Znalosti problematiky výkonu státní správy | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.D.1511 | Používání aplikačního programového vybavení využitelného v dané profesní oblasti | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h23.D.1113 | Orientace v předpisech pro řízení letového provozu a zajišťování bezpečnosti a plynulosti civilní letecké dopravy ve vzdušném prostoru ČR | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| k22.D.2002 | Spolupráce při tvorbě koncepcí a metodik | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i51.Z.1001 | Řízení odborných pracovníků | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j33.Z.2112 | Koordinace spolupráce s ostatními útvary a organizačními složkami státu | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h11.D.9154 | Vypracování odborných informačních výstupů, popř. jiných dokladů či dokumentů | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h23.D.1112 | Orientace v předpisech a podkladech pro komplexní řízení letového provozu ve vzdušném prostoru státu | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h23.D.1031 | Orientace v provozních předpisech pro řízení letadel nebo vrtulníků a v předpisech pro přesné, bezpečné a hospodárné provedení letu | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--------------------------------------|------------|-----------------------------|
| l24._.0017 | bezpečnost letového provozu | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i41._.0015 | správní právo, správní řád | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e74._.0079 | technologie oprav letadlové techniky | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e75._.0018 | letadlová technika | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22._.0002 | práce v prostředí Windows | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| j22._.0011 | práce s textovým editorem, zvládnání administrativy pomocí počítače | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22._.0012 | práce s tabulkovým procesorem | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22._.0041 | využívání elektronické pošty | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j22._.0042 | práce s internetem | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j13._.0013 | aerodynamika | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j15._.0000 | geografie | 6 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j15._.0031 | meteorologie | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i51._.0002 | zásady vedení pracovního kolektivu | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21._.0051 | státní správa a samospráva na centrální úrovni | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| j33._.0023 | evropská integrace | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| b01 | Počítačová způsobilost | 3 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 2 |
| b03 | Numerická způsobilost | 3 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 3 |
| b05 | Právní povědomí | 2 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 3 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 3 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 0 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|-----------------------------------|------------|
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 5 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 0 |

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|--|------------|
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 4 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 4 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 4 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 4 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 4 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 5 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 5 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 4 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 4 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 5 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 4 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Poruchy vidění
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Drogová závislost v anamnéze

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatovitě a kolapsové stavy

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.