

Lepič vrstvených konstrukcí letadel

Lepič vrstvených konstrukcí letadel lícuje a lepí jednotlivé vrstvy konstrukcí, sestavuje lepené konstrukce pomocí přípravků, začišťuje, tmelí a lepí jednotlivé díly letadla.

Odborný směr: Strojírenství a automobilový průmysl
Odborný podsměr: spojování kovů
Kvalifikační úroveň: Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Příprava jednotlivých dílů před lepením.
- Příprava lepidel, tmelů, hermetiků.
- Zalévání elektrických součástek.
- Lepení kovových sendvičových konstrukcí.
- Lepení dílů.
- Vytvrzování lepených dílů při zvýšené teplotě v peci.
- Evidování technických dat o průběhu a výsledcích práce.
- Ošetřování a údržba příslušného vybavení, strojů a nástrojů.

CZ-ISCO

- 72320 - Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení
- 7232 - Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení (CZ-ISCO 7232)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	30 245 Kč	39 897 Kč	66 466 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	29 957 Kč	40 736 Kč	51 591 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	20 829 Kč	28 788 Kč	42 450 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem			
CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
7232	Mechanici a opraváři leteckých motorů a zařízení	36 628 Kč	-

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž chemickými látkami			x	
Zátěž teplem		x		

Název	1	2	3	4
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách		x		
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru		x		
Lokální zátěž jemné motoriky		x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zraková zátěž		x		
Zátěž hlukem		x		
Zátěž invazivními alergeney		x		
Zátěž prachem		x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Duševní zátěž	x			
Práce ve výškách	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	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
RVP	Střední vzdělání s výučním listem	xx-xx-H/xx
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxH

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Lepič/lepička vrstvených konstrukcí letadel (23-133-H)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e74.D.1021	Orientace v normách a v technických podkladech pro montáž a opravy ocelových konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73.A.2015	Úpravy a dokončování povrchů součástí broušením a leštěním	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.D.1164	Určování výchozích technologických základů polotovarů před jejich zpracováním	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72.A.1013	Lepení kovových sendvičových konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72.A.1010	Tmelení a lepení za studena	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72.A.1011	Zalévání elektrických součástek	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72.A.1012	Impregnace a hermetizace součástí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e71._.0001	technické kreslení ve strojírenství a v kovovýrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e71._.0003	kovové materiály a slitiny a jejich vlastnosti (např. tvrdost, pružnost, houževnatost aj.)	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
e75._.0008	nástroje, přípravy a měřidla ve strojírenství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e52_.0007	chemické látky, lepidla, tmely	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2
b03	Numerická způsobilost	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2

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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	2
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	2

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Onemocnění ledvin
- Závažná endokrinní onemocnění
- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza
- Poruchy vidění
- Závažná onemocnění páteře

WorkUnitTypeEnum.1

103016

- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Klaustrofobie
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
- Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění

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