

Operátor poloautomatických strojů v automobilovém průmyslu

Operátor poloautomatických strojů v automobilovém průmyslu obsluhuje seřazené poloautomatické stroje a zařízení v automobilovém průmyslu. Na těchto strojích provádí základní výrobní a montážní operace dle platných návodek a kritérií a doplňuje do stroje potřebný materiál, který si sám dle výrobního plánu objednává v rámci interního logistického systému.

Odborný směr:	Strojírenství a automobilový průmysl
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Základní vzdělání; Střední vzdělání bez výučního listu; Střední vzdělání s výučním listem dvouleté
Alternativní názvy:	Dělník v automobilovém průmyslu, Obsluha poloautomatických strojů, Operátor poloautomatické montáže, Dělník v automobilovém průmyslu
Nadřazené povolání:	Dělník ve strojírenské výrobě
Příbuzné specializace:	
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Doplnění strojů a zařízení potřebným materiálem.
- Objednání potřebného materiálu v rámci interního logistického systému.
- Nastavení strojů do základní polohy dle pracovních návodek a předepsaných kritérií.
- Příprava pracoviště pro výrobu dílů dle požadavků a plánu výroby.
- Čtení údajů různých měřících a kontrolních přístrojů k přezkoušení korektního průběhu práce během výrobního provozu.
- Kontrola hotových výrobků dle vzorových kusů.
- Vypisování základní výrobní dokumentace (výkazů práce).
- Evidování shodných a neshodných výrobků.
- Základní údržba pracoviště a kontrola strojů a zařízení.

CZ-ISCO

- 82110 - Montážní dělníci mechanických zařízení
- 8211 - Montážní dělníci mechanických zařízení

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Montážní dělníci mechanických zařízení (CZ-ISCO 8211)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	19 746 Kč	28 706 Kč	41 692 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	23 924 Kč	32 326 Kč	43 320 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	24 728 Kč	33 143 Kč	39 379 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	24 025 Kč	26 047 Kč	29 910 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	24 848 Kč	30 053 Kč	37 539 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	25 276 Kč	32 048 Kč	41 025 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	26 529 Kč	31 789 Kč	46 554 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	17 125 Kč	24 443 Kč	31 133 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	19 596 Kč	31 688 Kč	38 173 Kč	-	-	-

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	103009

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Olomoucký kraj	23 755 Kč	30 220 Kč	43 349 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	23 011 Kč	27 932 Kč	39 087 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	23 084 Kč	31 476 Kč	40 337 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

CZ-ISCO	Medián za ČR celkem	Mzdová sféra	Platová sféra
8211	Montážní dělníci mechanických zařízení	30 705 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8211	Montážní dělníci mechanických zařízení	http://data.europa.eu/esco/isco/C8211

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		
Pracovní doba, směnnost		x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	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			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	103009			
Název	1	2	3	4
Zraková zátěž	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů strojírenství a strojírenská výroba	23xxE

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Střední vzdělání s výučním listem	xx-xx-E/xx
RVP	Střední vzdělání s výučním listem	xx-xx-H/xx
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxE
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxH

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e74.B.1072	Obsluha a základní údržba seřizovaných poloautomatických strojů	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.B.1073	Operativní úprava či změna řídicího programu stroje	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.D.1004	Kontrola rozměrů základními měřidly, vizuální kontrola produktů, vyřazení a zacházení s neshodnými výrobky	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.D.1007	Udržování limitu výše zásob v logistických systémech dle potřeb výroby v automobilovém průmyslu	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.D.1008	Organizace pracoviště pro adekvátní plnění výrobního plánu	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.D.1010	Vedení jednoduché výrobní dokumentace a statistiky v automobilovém průmyslu	2	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	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74._.0002	obecné zásady a postupy péče o stroje, zařízení a investiční celky	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e71._.0061	systémy a standardy jakosti a kvality ve strojírenství a kovovýrobě	2	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	1
b03	Numerická způsobilost	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1

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	2

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
1.2	Kompetence k flexibilitě	1
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	1
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	1

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus

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