

Logistik výroby

Logistik výroby na základě výrobních norem a technologických postupů plánuje, zajišťuje a řídí pohyb optimálního množství surovin, materiálu a polotovarů mezi skladem a výrobním procesem odpovídá za plynulý a efektivní materiálový a výrobní tok a včasné dodání hotových výrobků zákazníkům.

Odborný směr:	Doprava a logistika
Odborný podsměr:	logistika, skladování, balení
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Alternativní názvy:	Logistics, Production logistics, Produktionslogistik
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Řízení, vedení a kontrola podřízených pracovníků.
- Řízení materiálového a zbožového toku ve výrobě.
- Stanovování harmonogramu nasazení a využití výrobních prostředků.
- Navrhování organizace a technického zajišťování přísunu optimálního množství surovin, materiálů a polotovarů.
- Analyzování a následné navrhování efektivních logistických a výrobních operací.
- Vyhodnocování a posuzování efektivnosti procesů ve výrobním procesu.
- Vedení příslušné dokumentace.
- Spolupráce s dodavateli a zákazníky.
- Testování a účast při vývoji nových výrobních systémů a funkcionalit.
- Vypracovávání metodických a koncepčních materiálů.
- Spolupráce s logistikem skladových operací a logistikem dopravy.
- Spolupráce při tvorbě plánu výroby.
- Přijímání a evidování objednávek a příjmu zboží, včetně výrobního využití.

CZ-ISCO

- 43220 - Úředníci ve výrobě
- 4322 - Úředníci ve výrobě

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Úředníci ve výrobě (CZ-ISCO 4322)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	34 372 Kč	50 420 Kč	71 338 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	36 330 Kč	52 415 Kč	82 817 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	31 405 Kč	46 801 Kč	66 297 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	38 072 Kč	55 440 Kč	78 789 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	30 327 Kč	48 766 Kč	65 028 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	25 179 Kč	49 302 Kč	70 128 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	32 140 Kč	48 517 Kč	73 071 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	29 912 Kč	46 452 Kč	64 954 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	28 491 Kč	38 901 Kč	54 648 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	28 182 Kč	40 628 Kč	62 265 Kč	-	-	-

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	100073

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihomoravský kraj	34 231 Kč	44 889 Kč	63 692 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	33 347 Kč	41 718 Kč	57 796 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	32 451 Kč	46 748 Kč	63 589 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
4322	Úředníci ve výrobě	45 884 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
4322	Úředníci ve výrobě	http://data.europa.eu/esco/isco/C4322

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- **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

WorkUnitTypeEnum.1

100073

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Provoz a ekonomika dopravy	37-41-M/01
RVP	Logistické a finanční služby	37-42-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru provoz, organizace a ekonomika dopravy	3741M
KKOVTypeEnum.3	Provoz a ekonomika dopravy	3741M01
KKOVTypeEnum.3	Provoz a ekonomika dopravy	3741M006
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru provoz, organizace a ekonomika pošt	3742M
KKOVTypeEnum.3	Logistické a finanční služby	3742M01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru automatizace ve strojírenství	2342M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení)	xxxxM

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Logistik/logistička výroby (37-032-M)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i53.D.8911	Vedení příslušné dokumentace a evidence dílčích výrobních procesů, používaných prostředků a zařízení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27.D.2211	Tvorba plánů výroby v dílčí oblasti logistiky výroby	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.5911	Zpracovávání podkladů pro cenové kalkulace výrobků	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.6911	Provádění rozborů nákladovosti výroby	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.D.2914	Dílčí posuzování a vyhodnocování efektivnosti výrobních procesů v kontextu na další navazující činnosti	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.Z.5001	Organizace a technické zajišťování přísunu optimálních množství surovin, materiálů a polotovarů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i53.Z.2913	Řízení dílčích procesů optimalizace přísunu surovin, materiálů a polotovarů ve výrobních procesech	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27.A.0000	Příjem, příprava a expedice výrobků, polotovarů, součástí a materiálu ve stanoveném balení v požadovaném čase a množství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.Z.2911	Stanovování průběhů a vazeb dílčích výrobních činností	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.D.2912	Stanovování uspořádání výrobních procesů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27.Z.2916	Realizace unifikace, paletizace a kontejnerizace ve skladovém hospodářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.Z.1201	Realizace racionalizačních opatření v přípravné fázi a průběhu výroby	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27.D.2311	Zpracovávání časových plánů logistických a distribučních skladů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
h27._.0031	logistika obecně	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0032	logistika ve výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0036	technologie ložných operací	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0035	technologie přepravních činností	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0039	zpětná logistika	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0037	přepravní technologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
h13._.0031	skladování a ochrana zboží	4	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	3
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	2

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	3
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	3
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	3
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	2
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	3
2.5	Netiketa	3
3.1	Tvorba digitálního obsahu	2
3.3	Autorská práva a licence	1
4.1	Ochrana zařízení	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	3
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
5.1	Řešení technických problémů	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	1
4.4	Ochrana životního prostředí	3

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
3.2	Kompetence ke koncepčnímu myšlení	4
3.1	Kompetence k analytickému myšlení	4
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
1.3	Kompetence ke kreativě	2
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	2

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
- Stavy po poškození ionizujícím zářením
- Osoby s kardiostimulátorem
- Záchvatovitě a kolapsové stavy
- Onemocnění oběhové soustavy
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Chronická onemocnění jater
- Závažné poruchy krvetvorby a krvácivé stavy
- Závažná orgánová onemocnění podle druhu neionizujícího záření
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Závrať jakékoliv etiologie
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Prognosticky závažné imunodeficitní stavy
- Duševní poruchy a poruchy chování

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