

# Výrobní ředitel

Výrobní ředitel řídí, koordinuje a kontroluje výrobní proces organizace, podílí se na tvorbě plánu výroby a zabezpečuje jeho plnění, dohlíží na provádění údržby a zajišťuje technologický a technický rozvoj.

<b>Odborný směr:</b>	Management
<b>Odborný podsměr:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Magisterský studijní program
<b>Alternativní názvy:</b>	Ředitel výroby, Production Manager , Direktor fur Produktion, ARbeitsdirektor, Vedoucí výroby , Výrobní manažer, Manažer montáže , Assembly manager , Vedoucí výrobního útvaru, Operations Manager
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Úzká spolupráce na strategickém řízení organizace.
- Stanovování výrobních plánů a výrobní politiky v souladu se strategií organizace.
- Řízení a organizace výroby, zajištění bezproblémového chodu výroby.
- Plánování výrobních kapacit a zdrojů z hlediska plnění termínů zakázek.
- Kontrola a hodnocení výrobních a finančních plánů při dodržení kvality a cenové efektivity.
- Implementace procesů vedoucích k trvalému zlepšování procesů ve výrobě.
- Zajišťování maximálního vytížení strojů a zařízení.
- Zajišťování údržby výrobních strojů a zařízení.
- Předkládání návrhů investic, rozšiřování kapacit a reorganizace výroby.
- Zabezpečování zpracování analýz a informací o stavu výroby.
- Úzká spolupráce s oddělením řízení kvality při odstraňování reklamací, definování nápravných a preventivních opatření v případě zjištěných neshod.
- Jednání s dodavateli surovin a zákazníky při definování požadavků na výrobek.
- Řízení vhodných pracovních podmínek a dohled nad dodržováním BOZP.
- Spolupráce s ostatními univerzálními celky organizace.
- Vedení, motivace, hodnocení a kontrola výkonu podřízených pracovníků v rámci svěřeného celku organizace.

## CZ-ISCO

- 13211 - Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě
- 13212 - Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu
- 13213 - Řídící pracovníci v energetice
- 13214 - Řídící pracovníci v oblasti úpravy a rozvodu vody
- 13215 - Řídící pracovníci v oblasti odpadů a sanací
- 1321 - Řídící pracovníci v průmyslové výrobě

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Řídící pracovníci v průmyslové výrobě (CZ-ISCO 1321)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	39 845 Kč	99 258 Kč	224 300 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	62 236 Kč	108 657 Kč	206 592 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	45 157 Kč	90 661 Kč	187 004 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	35 086 Kč	90 872 Kč	169 320 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	51 421 Kč	79 532 Kč	142 718 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	54 398 Kč	87 508 Kč	175 240 Kč	-	-	-

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Liberecký kraj	46 077 Kč	79 681 Kč	168 713 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	36 880 Kč	90 200 Kč	162 916 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	50 263 Kč	76 307 Kč	152 439 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	51 936 Kč	96 771 Kč	192 967 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	48 747 Kč	89 038 Kč	162 556 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	32 808 Kč	63 607 Kč	131 075 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	40 860 Kč	64 353 Kč	137 340 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	42 376 Kč	82 771 Kč	181 902 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

### Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
1321	Řídící pracovníci v průmyslové výrobě	90 657 Kč	58 606 Kč
13211	Výrobní a techničtí náměstci (ředitelé) v průmyslové výrobě	124 320 Kč	-
13212	Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu	80 749 Kč	-
13213	Řídící pracovníci v energetice	109 772 Kč	-
13214	Řídící pracovníci v oblasti úpravy a rozvodu vody	72 039 Kč	-
13215	Řídící pracovníci v oblasti odpadů a sanací	71 629 Kč	-

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
1321	Vedoucí a řídící pracovníci v průmyslové výrobě	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C1321">http://data.europa.eu/esco/isco/C1321</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Duševní zátěž		x	x	
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			

WorkUnitTypeEnum.1

103334

Název	1	2	3	4
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			
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			
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	Magisterský studijní program v oboru ekonomika a management	6208T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru hospodářská politika a správa	6202T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů ekonomie	62xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů strojírenství a strojírenská výroba	23xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	26xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů potravinářství a potravinářská chemie	29xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů textilní výroba a oděvnictví	31xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů kožedělná a obuvnická výroba a zpracování plastů	32xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů	33xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů polygrafie, zpracování papíru, filmu a fotografie	34xxT

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program	xxxxT

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i51.Z.1421	Řízení organizace s odpovědností za tvorbu hospodářské strategie a politiky směřující k naplňování stanovených cílů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.2142	Zpracování výrobních a finančních plánů organizace při dodržování zásad kvality a cenové efektivity, v rámci celkového řízení výroby	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.Z.1352	Řízení a koordinace výroby více produktových řad	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.5912	Stanovení a vyčíslení potřebných zdrojů pro fungování výroby v organizaci	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.2917	Výběr a schvalování technologických postupů s ohledem na kvalitu a cenovou efektivitu výroby	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.Z.7245	Aplikace efektivních technologických postupů ve výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i53.D.7246	Aplikace poznatků průmyslového inženýrství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53.D.6343	Analyzování a hodnocení efektivity výroby, vyčíslení nákladů a návrh cen produktů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.2916	Výběr a schvalování nákupu strojů a výrobních zařízení	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i54.D.3025	Posuzování a schvalování norem a směrnic výroby z hlediska kvality, cenové efektivity a bezpečnosti práce	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.Z.1353	Řízení procesu výzkumu, vývoje a testování nových technologických postupů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.Z.1006	Organizace práce, řízení a motivace zaměstnanců	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51.D.3222	Kontrola a hodnocení kvality a výsledků práce podřízených pracovníků	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i32.D.2027	Vytváření finančního plánu útvaru	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
h25.D.3100	Posuzování a hodnocení efektivnosti hospodaření a výkonnosti svěřeného úseku	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i53._.0001	procesní řízení	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53._.0002	průmyslové inženýrství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51._.0029	integrované systémy řízení	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53._.0064	systémové inženýrství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i54._.0023	management kvality	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51._.0044	management rizik	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i53._.0006	normy spotřeby práce	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51._.0028	environmentální management	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51._.0014	management pro top manažery	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51._.0021	personální management	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i32._.0021	finanční plánování	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i51._.0005	strategické řízení organizace	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i24._.0012	systém řízení BOZP ve firmě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i51._.0024	projektový management	7	CompetenceSuitabilityEnum.1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Obecné dovednosti

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

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c10\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf)

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	3
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2
5.1	Řešení technických problémů	2
4.4	Ochrana životního prostředí	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	2
4.1	Ochrana zařízení	2
3.3	Autorská práva a licence	3
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	3
3.1	Tvorba digitálního obsahu	3
2.4	Netiketa	2

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
2.3	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	3
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	3
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	3
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	3
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	3
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c15\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	5
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	5
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	5
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	5
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.6	Kompetence k výkonnosti	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
1.2	Kompetence k flexibilitě	4
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	5

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná endokrinní onemocnění
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

---

WorkUnitTypeEnum.1

103334

- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

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