

Operátor železniční dopravy

Operátor železniční dopravy zajišťuje vedení operativní dopravní evidence a dokumentace o pohybu vlaků a hnacích vozidel, obsluhuje sdělovací a informační zařízení pro informování veřejnosti v železničních stanicích a zastávkách o jízdách vlaků osobní dopravy a provádí obsluhu monitorů nad panely velkoplošného zobrazení v čele dispečerského sálu.

Odborný směr:	Doprava a logistika
Odborný podsměr:	železniční a kolejová doprava a přeprava
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Rail transport operator, Eisenbahnbetreiber
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Obsluha sdělovacích a informačních zařízení pro informování cestující veřejnosti.
- Obsluha sdělovacího zařízení pro řízení drážní dopravy.
- Obsluha monitorů na centrálním dispečerském zařízení.
- Spolupráce s dispečery železniční dopravy a s výpravčím.
- Zpracovávání provozních údajů pro systémy výpočetní techniky.
- Vyřizování operativních záležitostí v železničním provozu.
- Vedení statistických podkladů.
- Sledování plnění grafikonu vlakové dopravy.
- Vedení dopravní dokumentace o pohybu vlaků a hnacích vozidel v železniční stanici.
- Sepisování rozkazů pro strojvedoucí na příkaz výpravčího (traťového dispečera).
- Sledování dopravní situace na traťovém úseku a vyhodnocování vlivu jízdy na ostatní vlaky.

CZ-ISCO

- 43234 - Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti
- 4323 - Pracovníci v dopravě a přepravě

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Pracovníci v dopravě a přepravě (CZ-ISCO 4323)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	33 782 Kč	58 516 Kč	79 970 Kč	37 234 Kč	46 188 Kč	62 205 Kč
Středočeský kraj	33 477 Kč	51 244 Kč	68 920 Kč	35 592 Kč	52 583 Kč	60 092 Kč
Jihočeský kraj	24 135 Kč	48 075 Kč	62 964 Kč	36 335 Kč	53 322 Kč	65 080 Kč
Plzeňský kraj	24 057 Kč	45 031 Kč	63 080 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	26 901 Kč	47 458 Kč	62 229 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	28 890 Kč	49 900 Kč	66 778 Kč	39 134 Kč	50 466 Kč	61 579 Kč
Liberecký kraj	26 289 Kč	50 158 Kč	62 160 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	27 866 Kč	45 131 Kč	60 146 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	22 925 Kč	44 503 Kč	72 577 Kč	33 994 Kč	46 442 Kč	52 831 Kč
Kraj Vysočina	22 021 Kč	48 523 Kč	64 780 Kč	33 938 Kč	44 179 Kč	58 808 Kč
Jihomoravský kraj	32 003 Kč	47 410 Kč	63 814 Kč	35 261 Kč	52 878 Kč	66 626 Kč

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Olomoucký kraj	36 237 Kč	54 152 Kč	69 859 Kč	34 411 Kč	50 074 Kč	67 587 Kč
Zlínský kraj	25 544 Kč	46 542 Kč	66 803 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	29 674 Kč	46 754 Kč	64 981 Kč	35 426 Kč	44 922 Kč	54 862 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
4323	Pracovníci v dopravě a přepravě	49 812 Kč	47 631 Kč
43234	Operátoři dopravy a přepravy, vozoví disponenti	43 930 Kč	43 581 Kč

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
4323	Úředníci v dopravě a přepravě	http://data.europa.eu/esco/isco/C4323

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

2855

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Železničář	37-52-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru železničář, práce v dopravě	3752H
KKOVTypeEnum.3	Železničář	3752H001
KKOVTypeEnum.3	Železničář	3752H01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxH

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Operátor/operátorka železniční dopravy (37-009-H)

Další vhodné kvalifikace

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Odborná způsobilost k příslušným činnostem podle předpisů dopravce nebo Správy železnic, státní organizace

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
h22.D.3983	Dodržování předpisů železniční dopravy při plnění příkazů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22.C.2001	Vyřizování operativních záležitostí v železničním provozu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22.D.1010	Vedení dokumentace provozu železniční stanice pro činnost operátor železniční dopravy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22.D.8051	Zpracování provozních údajů pro systémy výpočetní techniky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
j22.D.1213	Obsluha informačních systémů v železniční dopravě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22.B.4011	Obsluha sdělovacího zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l21.D.0015	Obsluha kamerového systému v železničních stanicích a zastávkách	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22.D.8030	Vyhodnocení vlivu jízdy vlaků na ostatní vlaky na svěřeném traťovém úseku	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
h22.Z.2004	Tvorba rozkazů pro strojvedoucí na příkaz výpravčího nebo traťového dispečera	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j22._.0093	informační systémy v železniční dopravě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22._.0023	zabezpečovací a sdělovací zařízení v železniční dopravě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22._.0001	struktura a organizace železniční dopravy a přepravy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22._.0092	interní normy železniční dopravy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h22._.0094	předpisy železniční dopravy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1
5.1	Řešení technických problémů	1
4.4	Ochrana životního prostředí	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	1
4.1	Ochrana zařízení	1
2.5	Netiketa	1
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	1
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	2
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	2

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	2
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	2
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	2

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Prognosticky závažné imunodeficitní 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
- Chronická onemocnění jater
- Závažné poruchy krevetvorby a krvácivé stavy
- Drogová závislost v anamnéze

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatovitě a kolapsové stavy
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy a poruchy chování
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Poznámka ke zdravotním podmínkám:

Zdravotní způsobilost pro výkon povolání je stanovena vyhláškou Ministerstva dopravy č. 101/1995 Sb., kterou se vydává Řád pro zdravotní způsobilost osob při provozování dráhy a drážní dopravy.

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