

# Obsluha stavebních strojů speciálních přepravníků čerstvého betonu

Obsluha stavebních strojů speciálních přepravníků čerstvého betonu dopravuje betonovou směs z výroby na stavenišť.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	obsluha stavebních strojů
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Nadřazené povolání:</b>	Strojník obsluhy stavebních strojů Obsluha stavebních strojů dozerů a kolových traktorů, Obsluha stavebních strojů autogrejdřů a grejdreleevátorů, Obsluha stavebních strojů obaloven živičných směsí, Obsluha stavebních strojů dozerů a pásových traktorů, Obsluha stavebních strojů betonáren, Obsluha stavebních strojů a zařízení pro napínání předpínací výztuže, Obsluha stavebních strojů čerpadel čerstvého betonu, Obsluha stavebních elektrocentrál, Obsluha stavebních strojů nakládacích a vykládacích kolových a pásových, Obsluha stavebních strojů vrtných souprav pro skalní práce, Obsluha stavebních strojů silničních válců, Obsluha stavebních strojů úzkorozchodných lokomotiv pro přenosné dráhy, Obsluha stavebních strojů motorových skrejprů, Obsluha stavebních strojů kompresorů, Obsluha stavebních strojů speciálních tahačů stavebních mechanismů, Obsluha stavebních strojů finišerů živičných a betonových směsí, Obsluha drenážních strojů a fréz, Obsluha stavebních strojů zařízení pro míchání injektážní malty a injektování, Obsluha stavebních strojů skrejprů s pásovým tahačem, Obsluha stavebních strojů speciálních motorových sněhových fréz, Obsluha stavebních strojů korečkových hlubidel, Obsluha stavebních strojů truboukladčků, Obsluha stavebních strojů pro zakládání - vrtné piloty, beranidla a vyťahovače
<b>Příbuzné specializace:</b>	

**Regulovaná jednotka práce:** Ne

## Pracovní činnosti

- Prohlídka trasy pro příjezd a odjezd.
- Kontrola technického stavu vozidla.
- Zabezpečení nákladu a převzetí doprovodných dokumentů.
- Přeprava čerstvého betonu speciálními přepravníky (domíchávači).
- Vedení technické a provozní dokumentace.
- Čištění vozidla po výjezdu ze staveniště.
- Mytí vozidla a jeho součástí po ukončení pracovní činnosti.

## CZ-ISCO

- 83422 - Obsluha zemních a příbuzných strojů
- 8342 - Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení (CZ-ISCO 8342)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	22 706 Kč	46 304 Kč	69 341 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	21 387 Kč	43 698 Kč	67 933 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	27 840 Kč	45 461 Kč	63 768 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	37 818 Kč	52 485 Kč	70 772 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	34 006 Kč	45 527 Kč	60 209 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	28 806 Kč	44 452 Kč	58 121 Kč	-	-	-

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	102862

  

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Kraj Vysočina	21 712 Kč	38 582 Kč	58 892 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	29 960 Kč	43 228 Kč	69 348 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	19 813 Kč	41 639 Kč	57 655 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
8342	Obsluha železničních, zemních a příbuzných strojů a zařízení	41 732 Kč	36 570 Kč
83422	Obsluha zemních a příbuzných strojů	41 365 Kč	36 008 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8342	Obsluha zemních a příbuzných strojů	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C8342">http://data.europa.eu/esco/isco/C8342</a>

## 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

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Mechanik opravář motorových vozidel	23-68-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru stavební provoz	3644H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

## Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Obsluha stavebních strojů - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Dopravně psychologické vyšetření řidičů podle zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.1021	Orientace ve vyhláškách, normách a technických předpisech týkajících se řízení a obsluhy příslušných druhů stavebních strojů a zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h21.B.6121	Řízení nákladních automobilů a tahačů s ohledem na charakter nákladu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1364	Orientace v terénu na staveništi	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e63.B.1001	Ekologická likvidace zbytků čerstvého betonu v recyklační lince betonárny	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e63.B.1007	Údržba a běžné opravy vozidla, bubnu a dílců koryta pro vyprazdňování betonové směsi	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2595	Kontrola technického stavu přepravníku čerstvého betonu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h21.B.4000	Odvoz betonu speciálním přepravníkem na staveniště	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h21.D.1034	Evidence záznamů o provozu vozidla a činnosti řidiče	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.9904	Orientace v bezpečnosti práce ve stavebnictví	3	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
h21._.0012	řízení nákladních automobilů řidičský průkaz sk. C	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h21._.0001	silniční doprava - technicko organizační zabezpečení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74._.0072	ošetřování a údržba motorových vozidel	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0021	stavební materiály a jejich vlastnosti	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](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	2
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
3.1	Tvorba digitálního obsahu	1
2.5	Netiketa	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	1
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	1
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

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
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
4.6	Kompetence k výkonnosti	2

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	1
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	1

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

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- 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
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy a poruchy chování
- Drogová závislost v anamnéze
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatové a kolapsové stavy

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