

# Dispečer lodní dopravy

Dispečer lodní dopravy řídí a zajišťuje přepravu zboží, materiálů, popřípadě osob po vodní cestě v tuzemsku i zahraničí a vyhledává optimální řešení pro plánování trasy, řeší vzniklé problémy při přepravě, komunikuje a spolupracuje s lodní posádkou, dodavateli, zákazníky a ostatními odděleními organizace.

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Odborný směr:</b>              | Doprava a logistika   |
| <b>Odborný podsměr:</b>           | vodní doprava a přeprava  |
| <b>Kvalifikační úroveň:</b>       | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| <b>Alternativní názvy:</b>        | Koordinátor lodního provozu, Disponent lodní dopravy, Shipping dispatcher, Versand dispatcher |
| <b>Regulovaná jednotka práce:</b> | Ne  |

## Pracovní činnosti

- Řízení provozu plavidel v reálném čase, včetně kontrol průběhu.
- Sjednávání a uzavírání zakázek pro vytěžování plavidel v lodní přepravě
- Spolupráce a komunikace s dodavateli a zákazníky v tuzemsku i zahraničí.
- Zpracovávání podkladů v souvislosti plánováním tras s ohledem na hospodárnost přeprav.
- Poskytování informací a komunikace s kapitánem, popřípadě vůdcem plavidla při přepravě.
- Navrhování a sestavování návrhů přepravních plánů.
- Zpracovávání a organizace harmonogramu směn lodní posádky.
- Kontrola průběhu přepravy a sledování úrovně poskytovaných služeb a spokojenosti dodavatelů.
- Řešení provozních problémů, reklamací a stížností dodavatelů.
- Vyhotovení kalkulace cen přepravy.
- Koordinace, organizace vykládky, nakládky a přistavování dopravních prostředků (plavidel, železničních vagónů, nákladních vozidel).
- Vedení provozní evidence.

## CZ-ISCO

- 43232 - Dopravní dispečeři
- 4323 - Pracovníci v dopravě a přepravě

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Pracovníci v dopravě a přepravě (CZ-ISCO 4323)

| Kraj                 | Mzdová sféra |           |           | Platová sféra |           |           |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
|                      | Od           | Medián    | Do        | Od            | Medián    | Do        |
| Hlavní město Praha   | 33 801 Kč    | 54 239 Kč | 74 717 Kč | 35 836 Kč     | 44 909 Kč | 58 422 Kč |
| Středočeský kraj     | 29 410 Kč    | 47 034 Kč | 62 581 Kč | 34 999 Kč     | 49 625 Kč | 56 828 Kč |
| Jihočeský kraj       | 23 896 Kč    | 45 037 Kč | 60 057 Kč | 41 595 Kč     | 50 755 Kč | 63 717 Kč |
| Plzeňský kraj        | 28 152 Kč    | 43 265 Kč | 59 939 Kč | 33 714 Kč     | 43 843 Kč | 51 270 Kč |
| Karlovarský kraj     | 25 666 Kč    | 45 485 Kč | 59 190 Kč | -             | -         | -         |
| Ústecký kraj         | 27 821 Kč    | 46 733 Kč | 63 233 Kč | 37 108 Kč     | 46 032 Kč | 55 877 Kč |
| Liberecký kraj       | 24 918 Kč    | 46 665 Kč | 58 746 Kč | -             | -         | -         |
| Královéhradecký kraj | 26 700 Kč    | 43 086 Kč | 58 066 Kč | -             | -         | -         |
| Pardubický kraj      | 21 577 Kč    | 41 232 Kč | 65 705 Kč | 31 908 Kč     | 42 051 Kč | 49 941 Kč |
| Kraj Vysočina        | 20 633 Kč    | 44 508 Kč | 58 014 Kč | 33 953 Kč     | 43 907 Kč | 54 364 Kč |

| Typ JP             | ID   |
|--------------------|------|
| WorkUnitTypeEnum.1 | 5368 |

| Kraj                 | Mzdová sféra |           |           | Platová sféra |           |           |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
|                      | Od           | Medián    | Do        | Od            | Medián    | Do        |
| Jihomoravský kraj    | 29 659 Kč    | 47 472 Kč | 63 960 Kč | 36 985 Kč     | 45 885 Kč | 58 783 Kč |
| Olomoucký kraj       | 32 892 Kč    | 49 376 Kč | 64 723 Kč | 34 766 Kč     | 47 614 Kč | 61 697 Kč |
| Zlínský kraj         | 25 684 Kč    | 42 315 Kč | 60 771 Kč | -             | -         | -         |
| Moravskoslezský kraj | 28 309 Kč    | 44 377 Kč | 60 368 Kč | 37 116 Kč     | 44 380 Kč | 51 172 Kč |

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

| CZ-ISCO |                                 | Medián za ČR celkem |               |
|---------|---------------------------------|---------------------|---------------|
|         |                                 | Mzdová sféra        | Platová sféra |
| 4323    | Pracovníci v dopravě a přepravě | 46 719 Kč           | 45 410 Kč     |
| 43232   | Dopravní dispečeři              | 42 752 Kč           | 45 043 Kč     |

## ESCO

| Kód podskupiny | Název podskupiny v ESCO       | URL - podskupiny v ESCO   |
|----------------|-------------------------------|---|
| 4323           | Úředníci v dopravě a přepravě | <a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C4323">http://data.europa.eu/esco/isco/C4323</a> |

## Pracovní podmínky

| Název  | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--|---|---|---|---|
| Práce ve výškách   | x | x |   |   |
| Pracovní doba, směnnost  |   | x |   |   |
| Zátěž teplem   | x |   |   |   |
| Zátěž chladem  | x |   |   |   |
| 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 |   |   |   |

| Typ JP  | ID   |   |   |   |
|---|------|---|---|---|
| WorkUnitTypeEnum.1  | 5368 |   |   |   |
| Název   | 1    | 2 | 3 | 4 |
| 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    |   |   |   |
| 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        |
|----------------|--|------------|
| RVP            | Provoz a ekonomika dopravy   | 37-41-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   |

WorkUnitTypeEnum.1

5368

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ            | Název   | Kód        |
|----------------|---|------------|
| RVP            | Logistické a finanční služby  | 37-42-M/01 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru organizace a management v odvětví   | 6442M      |
| KKOVTypeEnum.3 | Management v dopravě  | 6442M032   |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru provoz, organizace a ekonomika pošt | 3742M      |
| KKOVTypeEnum.3 | Logistické a finanční služby  | 3742M01    |

## Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Odborná způsobilost podle Vyhlášky Ministerstva dopravy a spojů č. 84/2000 Sb., o způsobilosti osob k provozování vnitrozemské vodní dopravy pro cizí potřeby
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Obsluha radiových, radiotelefonních a radiotelegrafických vysílacích zařízení - průkaz zvláštní způsobilosti podle zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

| Kód        | Název  | Úroveň 1-8 | Vhodnost                    |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| h24.C.2012 | Jednání s mimostátními i vnitrostátními orgány o problémech lodního a překladišního provozu                                  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.D.3921 | Kontrola zajišťování říčních plavidel lodními posádkami  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.D.3926 | Kontrola agend plavidel a záznamů o manipulaci s přepravovaným zbožím  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.D.8022 | Vedení evidence a agendy obchodní činnosti v lodní dopravě   | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.Z.2022 | Koordinace načasování lodní přepravy zboží - naplánování a řízení přistavování plavidel k nakládky a vykládky                | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.Z.2019 | Koordinace obchodní činnosti v lodní dopravě s provozními a obchodními úseky a partnery (provoz plavidel, provoz překladišť) | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.Z.2021 | Organizace práce pracovních čet i jednotlivých pracovníků v přístavních překladištích  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.Z.2023 | Koordinace provádění nakládky a vykládky v přístavišti   | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.Z.2011 | Koordinace provozu plavidel po řekách  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h27.D.5933 | Zpracovávání komplexních cenových nabídek a tarifů dopravně přepravních procesů  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24.D.8021 | Vedení evidence a agendy o průběhu směny v lodním a překladišním provozu   | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

## Odborné dovednosti

| Kód        | Název   | Úroveň 1-8 | Vhodnost                    |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| h24.D.8711 | Zpracování podkladů pro odměňování členů posádek plavidel | 4          | 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                    |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| h24._.0001 | předpisy a pravidla pro říční dopravu a říční obchod                                       | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24._.0004 | předpisy pro provoz na vodních plochách  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24._.0071 | pravidla a postupy pro nakládku, vykládku a manipulaci s přepravovaným zbožím v přístavech | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24._.0005 | legislativa a technické normy upravující vodní dopravu                                     | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| l24._.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana   | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i32._.0002 | základní ekonomické ukazatele  | 4          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| h24._.0074 | pravidla dispečerského řízení lodní dopravy  | 5          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

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          |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině          | 2          |
| b05 | Právní povědomí                            | 2          |
| b04 | Ekonomické povědomí                        | 2          |
| b03 | Numerická způsobilost                      | 2          |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 1          |

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          |

## Digitální kompetence

| Kód | Název  | Úroveň 1-4 |
|-----|--|------------|
| 4.1 | Ochrana zařízení                                   | 2          |
| 2.3 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií | 2          |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií    | 2          |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií  | 2          |
| 1.3 | Správa dat, informací a digitálního obsahu         | 1          |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu      | 2          |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí                    | 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                                      | 4          |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 3          |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce                            | 4          |
| 1.4 | Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže                                | 3          |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí   | 3          |

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

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
- Prognosticky závažné poruchy sluchu
- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Astma bronchiální či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění
- Prognosticky závažné imunodeficitní stavy
- Prognosticky závažné poruchy vidění
- Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu
- Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku
- Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Prognosticky závažná chronická onemocnění pohybového systému, zamezující práci ve vynucené poloze
- Záchvatovitě a kolapsové stavy
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování
- Onemocnění oběhové soustavy
- Onemocnění ledvin
- Závažná endokrinní onemocnění
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic

- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Poruchy sluchu
- Tinnitus
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Nemoci cév a nervů horních končetin
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažné poruchy krvevotry a krvácivé stavy
- Poruchy vidění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně pouřazových stavů
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Drogová závislost v anamnéze
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

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