

Specialista koncepcí a metodiky technické normalizace plavidel a plovoucích zařízení

Specialista koncepcí a metodiky technické normalizace plavidel a plovoucích zařízení zajišťuje tvorbu předpisů a norem státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení.

Odborný směr: Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost
Odborný podsměr: státní správa
Kvalifikační úroveň: Magisterský studijní program
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Zastupování úřadu v technické normalizační komisi Českého normalizačního institutu pro tvorbu norem lodního oboru.
- Spolupráce na tvorbě výhledových koncepcí a studiích rozvoje plavidel a plovoucích zařízení.
- Zajišťování činnosti spojené se zastoupením České republiky v normalizačních komisích a subkomisích EN a ISO lodního oboru v případě pověření.
- Zajišťování archivu lodních oborových norem LON a poskytování jejich kopií.
- Údržba archivu ČSN třídy 32 a průběžné zajišťování informovanost poboček o technické normalizaci v lodním oboru.
- Spolupráce při tvorbě předpisů a norem týkající se technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení, jejichž vydání přísluší úřadu.
- Provádění aktualizace lodních listin.
- Vedení příslušné dokumentace.

CZ-ISCO

- 21414 - Specialisté v oblasti dopravy
- 2141 - Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech (CZ-ISCO 2141)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|------------|---------------|-----------|-----------|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 41 618 Kč | 60 320 Kč | 108 840 Kč | 42 741 Kč | 56 808 Kč | 78 184 Kč |
| Středočeský kraj | 39 583 Kč | 60 317 Kč | 102 166 Kč | 32 046 Kč | 42 191 Kč | 53 707 Kč |
| Jihočeský kraj | 41 913 Kč | 56 636 Kč | 96 645 Kč | - | - | - |
| Plzeňský kraj | 40 845 Kč | 54 330 Kč | 86 806 Kč | 35 761 Kč | 43 422 Kč | 50 408 Kč |
| Karlovarský kraj | 37 473 Kč | 54 757 Kč | 89 627 Kč | - | - | - |
| Ústecký kraj | 40 113 Kč | 56 201 Kč | 95 008 Kč | 36 664 Kč | 46 966 Kč | 57 002 Kč |
| Liberecký kraj | 33 704 Kč | 56 431 Kč | 90 330 Kč | 35 106 Kč | 43 910 Kč | 56 346 Kč |
| Královéhradecký kraj | 42 577 Kč | 54 572 Kč | 87 798 Kč | - | - | - |
| Pardubický kraj | 35 170 Kč | 49 543 Kč | 76 465 Kč | 40 655 Kč | 50 799 Kč | 63 478 Kč |
| Kraj Vysočina | 38 950 Kč | 55 820 Kč | 98 759 Kč | - | - | - |
| Jihomoravský kraj | 38 804 Kč | 53 492 Kč | 99 895 Kč | 36 988 Kč | 48 680 Kč | 63 701 Kč |

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Olomoucký kraj | 40 694 Kč | 52 729 Kč | 78 036 Kč | 36 436 Kč | 48 552 Kč | 67 748 Kč |
| Zlínský kraj | 39 596 Kč | 49 055 Kč | 75 161 Kč | - | - | - |
| Moravskoslezský kraj | 39 056 Kč | 56 999 Kč | 95 831 Kč | 35 996 Kč | 51 077 Kč | 63 661 Kč |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

Medián za ČR celkem

| CZ-ISCO | | Mzdová sféra | Platová sféra |
|---------|---|--------------|---------------|
| 2141 | Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech | 56 515 Kč | 50 558 Kč |
| 21414 | Specialisté v oblasti dopravy | 50 970 Kč | 46 455 Kč |

Pracovní podmínky

| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| Duševní zátěž | | 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 | | |
| 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 | | |

| Typ JP | ID | | | |
|----------------------------------|-------|---|---|---|
| WorkUnitTypeEnum.1 | 30538 | | | |
| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Práce ve výškách | x | | | |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | | | |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x | | | |
| Pracovní doba, směnnost | x | | | |
| Zátěž teplem | 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 stroje a zařízení | 2302T |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|---|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program ve skupině oborů doprava a spoje | 37xxT |

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| i21.D.2471 | Zpracovávání metodiky pro tvorbu technických norem pro obor plavby a vodních cest | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| i21.D.2472 | Spolupráce při zpracovávání výhledových koncepcí a studií rozvoje oboru plavby a vodních cest | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.Z.4471 | Provádění organizačních činností při zajišťování a vydávání sdělení a informací, týkajících se bezpečnosti a plynulosti plavby na vodních cestách | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.D.8474 | Vedení archivu lodních oborových norem LON a poskytování jejich kopií, v rámci zajišťování státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.D.9471 | Spolupráce při zpracovávání a vydávání plavebních vyhlášek, týkajících se úpravy provozu na dopravně významných vodních cestách | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.D.9472 | Spolupráce při zpracovávání předpisů a norem týkajících se technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.D.9473 | Provádění aktualizace lodních listin v rámci zajišťování tvorby předpisů a norem státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.D.9474 | Zpracovávání zásad a podmínek pro ověřování typové způsobilosti plavidel, v rámci zajišťování tvorby předpisů a norem státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.C.1471 | Poskytování informací o technické normalizaci v lodním oboru, v rámci zajišťování státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.C.5471 | Zajišťování činností spojených se zastupováním ČR v normalizačních komisích a subkomisích EN a ISO lodního oboru, v rámci zajišťování státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| i21.C.5472 | Zastupování úřadu v technické normalizační komisi Českého normalizačního institutu pro tvorbu norem lodního oboru, v rámci zajišťování státního dozoru v oblasti technické a provozní způsobilosti plavidel a plovoucích zařízení | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

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

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| i21._.0047 | státní správa v oblasti evidence a schvalování technické způsobilosti plavidel | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující 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.