

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 2020

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	35 976 Kč	50 671 Kč	94 537 Kč	38 574 Kč	51 976 Kč	71 530 Kč
Středočeský kraj	32 985 Kč	50 794 Kč	88 641 Kč	29 269 Kč	38 079 Kč	49 540 Kč
Jihočeský kraj	32 839 Kč	45 799 Kč	70 024 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	32 721 Kč	43 859 Kč	65 596 Kč	29 321 Kč	36 550 Kč	44 422 Kč
Karlovarský kraj	38 782 Kč	52 429 Kč	81 375 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	32 922 Kč	46 263 Kč	78 157 Kč	35 240 Kč	42 414 Kč	52 617 Kč
Liberecký kraj	27 320 Kč	45 275 Kč	74 915 Kč	30 358 Kč	38 839 Kč	52 429 Kč
Královéhradecký kraj	35 820 Kč	45 809 Kč	73 594 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	32 859 Kč	42 808 Kč	64 059 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	34 182 Kč	47 123 Kč	88 506 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	31 338 Kč	44 184 Kč	75 933 Kč	32 751 Kč	40 466 Kč	58 021 Kč

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Olomoucký kraj	32 694 Kč	44 895 Kč	67 070 Kč	32 560 Kč	43 558 Kč	58 325 Kč
Zlínský kraj	31 014 Kč	45 173 Kč	67 481 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	33 648 Kč	45 378 Kč	80 835 Kč	33 943 Kč	42 737 Kč	58 355 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
2141	Specialisté v oblasti průmyslového inženýrství a v příbuzných oblastech	47 229 Kč	45 152 Kč
21414	Specialisté v oblasti dopravy	45 418 Kč	39 836 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.