# Lodník

Lodník vykonává palubní práce na plavidle včetně obsluhy kormidla na všech vodních cestách nebo vodních cest námořního charakteru pod dohledem kapitána, při zachování jeho odpovědnosti za provoz plavidla, v souladu s příslušným oprávněním a plavebními předpisy a normami.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Doprava a logistika |
| **Odborný podsměr:** | vodní doprava a přeprava |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Alternativní názvy:** | Der Bootsmann, Der Matrose, Boatman |
| **Regulovaná jednotka práce:** | Ano |
| **Předpis regulující výkon povolání:** | Povolání je vykonáváno v souladu se zákonem č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě a podle vyhlášky č. 42/2015 Sb., o způsobilosti osob k vedení a obsluze plavidel, nebo dle zákona č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů a další související zákony. |

## CZ-ISCO

* Lodníci
* Pracovníci lodní posádky

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 8350 | Pracovníci lodní posádky | http://data.europa.eu/esco/isco/C8350 |

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

#### Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru strojník, práce při obsluze strojů | 2365H |
| AKSO | Strojník - lodní doprava | 2365H009 |
| AKSO | Lodník | 2365H02 |
| RVP | Lodník | 23-65-H/02 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem | xxxxH |

### Legislativní požadavky

* doporučené - Osvědčení pro vedení a obsluhu plavidla přepravujícího cestující podle vyhlášky č. 42/2015 Sb., o způsobilosti osob k vedení a obsluze plavidel
* povinné - Kvalifikace Lodník – odborná způsobilost podle mezinárodních předpisů STCW a podle zákona č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| h24.A.4020 | Ošetřování a údržba palubních zařízení na plavidlech | 3 | Nutné |
| h24.B.6031 | Obsluha palubních zařízení a kotevních mechanismů plavidla | 3 | Nutné |
| h24.D.3911 | Kontrola připravenosti plavidla k říční plavbě, kontrola bezpečnosti cestujících, kontrola přepravovaného zboží a záchranného a protipožárního vybavení | 3 | Nutné |
| h24.C.2021 | Přijímání a předávání nákladu přepravovaného na plavidlu | 4 | Nutné |
| h24.D.3927 | Kontrola převzatého a odesílaného zboží v lodním a překladním provozu | 3 | Nutné |
| h24.D.8011 | Vedení evidence a agendy plavidla | 3 | Nutné |
| h24.B.6005 | Vedení plavidla pod dohledem kapitána | 3 | Nutné |
| h24.B.6001 | Ovládání různých typů plavidel | 4 | Nutné |
| h24.B.6015 | Kormidlování plavidla s vlastní strojním pohonem | 3 | Nutné |
| h24.A.6011 | Vyvazování plavidel, příprava kotev a zaplétání lan na plavidle | 3 | Nutné |
| h24.Z.1091 | Organizace činnosti strojní posádky na plavidle | 3 | Nutné |
| h24.B.4021 | Používání lodní radiostanice | 3 | Nutné |
| g11.D.2900 | Dodržování zásad bezpečnosti práce a požární ochrany | 3 | Nutné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| h24.\_.0002 | činnosti kapitána, lodníka, kormidelníka plavidla | 3 | Nutné |
| h24.\_.0011 | principy obsluhy, údržby a opravy strojního vybavení plavidel | 3 | Nutné |
| h24.\_.0071 | pravidla a postupy pro nakládku, vykládku a manipulaci s přepravovaným zbožím v přístavech | 3 | Nutné |
| h24.\_.0004 | předpisy pro provoz na vodních plochách | 3 | Nutné |
| h24.\_.0065 | pravidla pro vydávání a interpretaci vizuálních a sluchových signálů v lodní dopravě | 3 | Nutné |
| h24.\_.0064 | námořní komunikační, radarové a antikolizní prostředky | 3 | Nutné |
| l24.\_.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana | 3 | Nutné |
| k11.\_.0007 | první pomoc | 3 | Nutné |
| h24.\_.0066 | lodní elektrické přístroje, zařízení a jejich ochrana | 3 | Nutné |
| h24.\_.0005 | legislativa a technické normy upravující vodní dopravu | 3 | Nutné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 2 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 1 |

*Popisy úrovní naleznete zde: 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  | 2 |
| 4.1 | Ochrana zařízení  | 2 |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií  | 1 |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií  | 2 |
| 1.3 | Správa 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*

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 2 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 2 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 3 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 2 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 2 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c9\_manualu.pdf*

## Zdravotní podmínky

**Poznámka ke zdravotním podmínkám**

Zdravotní způsobilost pro výkon povolání je stanovena podle vyhlášky č. 112/2015 Sb., o odborné a zdravotní způsobilosti členů posádky lodě, průkazech způsobilosti, námořnických knížkách a kapitánském slibu

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