# Stavební dozor

Stavební dozor provádí na základě definovaného oprávnění kontrolní a dozorovou činnost k zajištění správného provádění prací při svépomocné výstavbě i odstraňování staveb, kontroluje vhodnost ukládání a použití stavebních výrobků, materiálů a konstrukcí a sleduje způsob a postup provádění stavby, zejména bezpečnost instalací a provoz technických zařízení na staveništi.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Stavebnictví a zeměměřictví |
| **Odborný podsměr:** | stavební technické činnosti |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| **Alternativní názvy:** | Stavební dozor nad prováděním stavby svépomocí |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Kontrola a zajištění souladu prostorové polohy stavby s ověřenou dokumentací.
* Kontrola a zajištění dodržování obecných požadavků na výstavbu.
* Kontrola dodržování technických předpisů a opatření vydaných k uskutečnění stavby.
* Kontrola připravenosti staveniště a jeho vybavení před zahájením stavby i v jejím průběhu.
* Kontrola nad způsobem a postupy provádění stavby.
* Kontrola kvality dodávek pro výstavbu a kvality skladování materiálu na staveništi.
* Kontrola bezpečné instalace a provozu technických zařízení na staveništi.
* Kontrola vhodnosti použití stavebních výrobků, materiálů a konstrukcí.
* Kontrola vedení stavebního deníku nebo jednoduchého záznamu o stavbě.
* Záznamy do stavebního deníku nebo jednoduché záznamy o průběhu své činnosti na stavbě, včetně záznamů zjištěných nedostatků na stavbě.

## CZ-ISCO

* Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví
* Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

#### Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví (CZ-ISCO 3123)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 21 098 Kč | 44 836 Kč | 72 658 Kč |  |  |  |
| Středočeský kraj | 19 633 Kč | 38 483 Kč | 59 817 Kč |  |  |  |
| Jihočeský kraj | 22 053 Kč | 50 503 Kč | 70 576 Kč |  |  |  |
| Plzeňský kraj | 22 294 Kč | 38 192 Kč | 56 742 Kč |  |  |  |
| Karlovarský kraj | 42 010 Kč | 48 432 Kč | 59 439 Kč |  |  |  |
| Ústecký kraj | 20 654 Kč | 33 948 Kč | 73 718 Kč |  |  |  |
| Pardubický kraj | 24 168 Kč | 36 292 Kč | 67 953 Kč |  |  |  |
| Kraj Vysočina | 23 725 Kč | 43 484 Kč | 54 534 Kč |  |  |  |
| Jihomoravský kraj | 18 900 Kč | 41 308 Kč | 69 503 Kč |  |  |  |
| Olomoucký kraj | 18 769 Kč | 37 728 Kč | 59 189 Kč |  |  |  |
| Zlínský kraj | 28 974 Kč | 46 341 Kč | 72 875 Kč |  |  |  |
| Moravskoslezský kraj | 20 684 Kč | 37 257 Kč | 61 980 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 3123 | Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví | 51 889 Kč | 41 013 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 3123 | Mistři a příbuzní pracovníci ve stavebnictví | http://data.europa.eu/esco/isco/C3123 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | x | x |  |  |
| Zraková zátěž |  | x |  |  |
| Práce ve výškách | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | 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 |  |  |  |
| 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 |  |  |  |

*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** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru stavebnictví | 3647M |
| RVP | Stavebnictví | 36-47-M/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru technická zařízení budov | 3645M |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru stavební inženýrství | 3607R |
| RVP | Technická zařízení budov | 36-45-M/01 |

### Legislativní požadavky

* doporučené - Autorizace autorizovaného technika ČKAIT podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě - § 3 - 6
* doporučené - Autorizace autorizovaného inženýra ČKAIT podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě - § 3 – 6
* doporučené - Autorizace autorizovaného architekta ČKAIT podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě - § 3 – 6

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| g11.D.8109 | Zápis do stavebního deníku | 4 | Nutné |
| g11.D.1363 | Orientace v projektové dokumentaci a technologických postupech | 4 | Nutné |
| g11.D.1375 | Orientace v právních a technických předpisech a obecných požadavcích na výstavbu | 4 | Nutné |
| g11.D.1382 | Kontrola způsobu provádění stavby nebo její části | 4 | Nutné |
| g11.D.1384 | Kontrola připravenosti staveniště a jeho vybavení | 4 | Nutné |
| g11.D.1385 | Kontrola kvality realizace dodávek pro výstavbu a kvality skladování materiálu na staveništi | 4 | Nutné |
| g11.D.1386 | Kontrola kvality přípravy a provádění stavebních či montážních prací na staveništi | 4 | Nutné |
| g11.D.1387 | Kontrola dodržování bezpečnosti a zdraví pracovníků, využívání hygienických zařízení a udržování čistoty a pořádku na staveništi | 4 | Nutné |
| g11.D.1390 | Kontrola správnosti a úplnosti projektové dokumentace v souladu s podmínkami stavebního povolení, technickými normami a smluvními ujednáními | 4 | Nutné |
| g11.C.1005 | Zastupování stavebníka na veřejnoprávních (správních) řízeních a jednáních | 4 | Nutné |
| g11.D.1397 | Kontrola bezpečné instalace a provozu technických zařízení na staveništi | 4 | Nutné |
| g11.D.1398 | Provádění stavebního dozoru na stavbách | 4 | Nutné |
| g11.D.1399 | Orientace v nalezení vhodného ekvivalentu použitého stavebního prvku (konstrukce, materiály) | 4 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| g11.\_.0001 | technické kreslení ve stavebnictví | 4 | Nutné |
| i41.\_.0023 | legislativa ve stavebnictví | 4 | Nutné |
| l24.\_.0022 | bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví | 4 | Nutné |
| g11.\_.0095 | právní předpisy a obecné požadavky na výstavbu | 4 | Nutné |
| g11.\_.0003 | stavební technologie | 4 | Nutné |
| g11.\_.0024 | stavební výkresy | 4 | Nutné |
| g11.\_.0027 | obecné zásady a pracovní postupy stavebních prací, technologických zařízení, strojů a příslušenství | 4 | Nutné |
| g11.\_.0022 | stavební konstrukce a jejich části, stavební materiály a jejich parametry a vlastnosti | 4 | Nutné |
| j22.\_.0005 | software pro projektování staveb | 4 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 2 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 2 |
| b05 | Právní povědomí | 2 |

*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 |
| 5.3 | Kreativní využívání digitálních technologií  | 2 |
| 5.2 | Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií  | 2 |
| 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  | 2 |
| 4.1 | Ochrana zařízení  | 2 |
| 3.3 | Autorská práva a licence  | 2 |
| 3.2 | Integrace a přepracování digitálního obsahu  | 2 |
| 3.1 | Tvorba digitálního obsahu  | 2 |
| 2.4 | Netiketa  | 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  | 2 |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu  | 2 |
| 5.4 | Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích  | 1 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c15\_manualu.pdf*

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 4 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 4 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 4 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Poruchy vidění
* Závrať jakékoliv etiologie
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění
* Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
* Závažná nervová onemocnění

### Onemocnění vylučující výkon povolání / specializace povolání.e

* Prognosticky závažné poruchy vidění
* Záchvatovité a kolapsové stavy
* Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

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