

# Stavební technik přípravy a realizace investic a engineeringu

Stavební technik přípravy a realizace investic a engineeringu zajišťuje přípravu a realizaci stavebních a jiných investic.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	stavební technické činnosti
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
<b>Alternativní názvy:</b>	Pracovník subdodávek, Pracovník cizích dodávek, Manažer plánování, Construction engineer for the preparation and implementation of investments and engineering, Construction technician preparation
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Zajišťování přípravy a realizace investičních akcí dodavatelským způsobem.
- Zajišťování dílčích úkolů přípravy stavebních, jiných investic a investičních celků.
- Zpracování podkladů pro technicko-ekonomické hodnocení efektivnosti investic.
- Spolupráce při koordinaci jednotlivých fází a účastníků přípravy a realizace investic, projektové, finanční, technické a obchodní přípravy, dodavatelů a jiných zúčastněných orgánů.
- Příprava zpracování rozpočtů investičních akcí.
- Příprava podkladů pro zajišťování stavebních a kolaudačních řízení, ověřování způsobilosti a přebírání prací.
- Sledování průběhu výstavby, zpracování zápisů z jednání, sledování a zhotovování provozních dokumentů stavby.
- Spolupráce na provádění návrhů cen, smluv a dalších provozních dokumentů dle stanovených pravidel.

## CZ-ISCO

- 31124 - Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu
- 3112 - Stavební technici

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Stavební technici (CZ-ISCO 3112)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	25 565 Kč	51 059 Kč	78 970 Kč	35 506 Kč	45 476 Kč	61 808 Kč
Středočeský kraj	23 326 Kč	44 383 Kč	75 222 Kč	36 461 Kč	46 287 Kč	58 732 Kč
Jihočeský kraj	21 926 Kč	38 522 Kč	62 575 Kč	35 344 Kč	44 556 Kč	55 420 Kč
Plzeňský kraj	29 863 Kč	40 596 Kč	67 472 Kč	37 477 Kč	45 385 Kč	62 433 Kč
Karlovarský kraj	-	-	-	33 450 Kč	43 386 Kč	54 388 Kč
Ústecký kraj	22 051 Kč	43 494 Kč	69 870 Kč	33 720 Kč	45 068 Kč	57 132 Kč
Liberecký kraj	-	-	-	34 423 Kč	44 124 Kč	54 538 Kč
Královéhradecký kraj	29 899 Kč	38 906 Kč	72 119 Kč	35 021 Kč	43 596 Kč	54 902 Kč
Pardubický kraj	24 150 Kč	45 767 Kč	77 811 Kč	33 869 Kč	42 575 Kč	61 329 Kč
Kraj Vysočina	21 814 Kč	40 220 Kč	61 289 Kč	35 636 Kč	44 922 Kč	57 868 Kč
Jihomoravský kraj	21 531 Kč	44 145 Kč	67 608 Kč	36 401 Kč	48 207 Kč	64 695 Kč

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Olomoucký kraj	18 947 Kč	42 930 Kč	71 897 Kč	34 881 Kč	45 307 Kč	55 131 Kč
Zlínský kraj	24 192 Kč	42 812 Kč	69 031 Kč	34 008 Kč	44 834 Kč	53 506 Kč
Moravskoslezský kraj	20 004 Kč	36 893 Kč	64 074 Kč	34 450 Kč	45 146 Kč	57 484 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
3112	Stavební technici	44 097 Kč	45 278 Kč
31124	Stavební technici přípravy a realizace investic, inženýringu	52 082 Kč	48 265 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3112	Stavební technici	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C3112">http://data.europa.eu/esco/isco/C3112</a>

## Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- 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

WorkUnitTypeEnum.1

5010

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru organizace a management v odvětví	6442M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Stavebnictví, geodézie a kartografie	36-xx-M/xx
RVP	Stavební materiály	36-43-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů stavebnictví, geodézie a kartografie	36xxL
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů stavebnictví, geodézie a kartografie	36xxM
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru pozemní stavitelství	3641M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru stavební materiály a výroby	3643M

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i32.D.5950	Sestavování rozpočtů staveb a investic a provádění jejich aktualizace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.8091	Příprava a kompletace smluvních a jiných dokumentů investičních stavebních akcí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.2710	Zpracovávání dílčích úkolů při vypracovávání jednoduchých stavebních investičních akcí ve vazbě na záměry, strategii a finanční zdroje organizace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.8095	Spolupráce na vedení dokumentace investic a investičních celků	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.8096	Zajišťování podkladů pro územní a stavební řízení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.C.2098	Spolupráce na zajišťování kolaudačních řízení staveb, ověřování způsobilosti a přebírání prací	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1092	Čtení stavebních výkresů a dokumentace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.Z.2798	Kontrola realizace investic, provádění dozoru na investičních celcích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovně 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
g11._.0052	systémy a standardy kvality ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0001	technické kreslení ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0004	pravidla a postupy stavebních řízení a dalších správních procedur	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i32._.0030	ekonomika staveb a investic	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0040	technologie stavebních prací	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0022	bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0097	nakládání s odpady a recyklace stavebních materiálů	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11._.0003	stavební technologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0002	druhy staveb	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0021	stavební materiály a jejich vlastnosti	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11._.0057	předpisy a technické normy ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	3
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	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	3
4.1	Ochrana zařízení	3
3.3	Autorská práva a licence	2
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	2
3.1	Tvorba digitálního obsahu	3
2.5	Netiketa	2
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	2
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	3

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	2
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	3
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	3
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	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	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	0
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	0
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	0
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
1.2	Kompetence k flexibilitě	0
1.3	Kompetence ke kreativitě	0
2.2	Kompetence ke kooperaci	0
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	0

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)