

# Zedník

Zedník provádí opravy na stavebních konstrukcích, zednické a betonářské práce při úpravách povrchů s použitím malt, cihel, tvárnic a dalšího stavebního materiálu.

**Odborný směr:** Stavebnictví a zeměměřičství  
**Odborný podsměr:** stavební řemesla  
**Kvalifikační úroveň:** Střední vzdělání s výučním listem tříleté  
**Regulovaná jednotka práce:** Ne

## Pracovní činnosti

- Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci.
- Orientace v pracovních a technologických postupech pro omítkářské, betonářské a zednické práce.
- Návrh pracovních postupů, materiálů a pomůcek pro zdění nosných stěn, příček, omítkářských a zednických prací.
- Výpočty spotřeby materiálů pro zdění a omítání.
- Posuzování vhodnosti a kvality stavebních materiálů.
- Zdění nosných stěn, volně stojících nosných pilířů a příček, včetně osazování a zazdívání zárubní.
- Nahazování, štukování a omítání ploch.
- Výroba malt a čerstvého betonu ze suchých maltových a betonových směsí.
- Betonování stavebních konstrukcí z betonu a železobetonu.
- Obsluha strojních zařízení.
- Dodržování zásad bezpečnosti práce, ochrany zdraví ve stavebnictví a při práci ve výškách.

## CZ-ISCO

- 71121 - Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdíva)
- 7112 - Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb (CZ-ISCO 7112)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	-	-	-	28 466 Kč	34 964 Kč	46 343 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	28 360 Kč	32 696 Kč	39 517 Kč
Plzeňský kraj	19 732 Kč	26 803 Kč	42 598 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	-	-	-	25 174 Kč	31 577 Kč	41 153 Kč
Královéhradecký kraj	-	-	-	28 528 Kč	32 228 Kč	37 347 Kč
Kraj Vysočina	-	-	-	28 862 Kč	33 806 Kč	40 484 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	27 907 Kč	32 693 Kč	40 254 Kč
Olomoucký kraj	21 673 Kč	25 788 Kč	39 413 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	-	-	-	27 760 Kč	32 858 Kč	39 304 Kč
Moravskoslezský kraj	20 522 Kč	32 404 Kč	47 717 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	143

#### Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
7112	Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	25 157 Kč	33 058 Kč
71121	Zedníci (kromě zedníků ohnivzdorného zdiva)	25 363 Kč	33 167 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7112	Zedníci a dlaždiči	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7112">http://data.europa.eu/esco/isco/C7112</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Celková fyzická zátěž			x	
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)			x	
Zátěž teplem		x		
Zátěž chladem		x		
Zátěž prachem		x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách		x		
Práce ve výškách		x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		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			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Pracovní doba, směnnost	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
RVP	Zedník	36-67-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zedník, kamnář, zednické práce, stavební práce	3667H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Zednické práce	36-67-E/01
RVP	Stavební práce	36-67-E/02
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zedník, kamnář, zednické práce, stavební práce	3667E

### Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Zedník/zednice (36-020-H)
- Omítkář/omítkářka (36-057-H)
- Montér/montérka zdicích systémů (36-056-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.A.3114	Betonování vodorovných konstrukcí z betonu a železobetonu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.1001	Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.2001	Návrh pracovních postupů zdění nosných stěn, volně stojících nosných pilířů, příček a komínů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.2003	Návrh pracovních postupů omítkářských prací, včetně konečné úpravy povrchu omítek	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.2011	Běžné nahazování, omítání a štukování stavebních ploch	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3001	Výroba malt a čerstvého betonu ze suchých směsí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1022	Orientace v pracovních postupech zdění předepsaných normami, výrobci stavebních materiálů nebo projektanty	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1023	Orientace v pracovních postupech omítkářských prací předepsaných normami, výrobci stavebních materiálů nebo projektanty	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3020	Osazování prefabrikátů montovaných vodorovných konstrukcí, překladů a schodišť	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3039	Zhotovování a osazování výztuže jednoduchých železobetonových konstrukcí vyráběných na stavbě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.3901	Posuzování kvality stavebních materiálů dostupnými prostředky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.5012	Výpočty spotřeby materiálu pro zdění a omítání	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.B.1040	Obsluha strojních zařízení pro zednické práce a omítkářské práce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3011	Zdění nosných stěn, volně stojících nosných pilířů, příček a komínů, včetně osazování a zazdivání zárubní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
I24.A.5010	Uplatňování a dodržování zásad bezpečnosti práce, ochrany zdraví při práci a požární ochrany při práci ve výškách	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní 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._.0011	pozemní stavby	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0031	technologie zednických prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0033	technologie betonování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0037	technologie fasádnických, štukatérských a kašérských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11._.0046	technologie obkladačských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11._.0021	stavební materiály a jejich vlastnosti	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11_.0024	stavební výkresy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](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	1
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c10\\_manualu.pdf](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	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1
5.1	Řešení technických problémů	1
4.4	Ochrana životního prostředí	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	1
4.1	Ochrana zařízení	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	1
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

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
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
4.6	Kompetence k výkonnosti	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	1

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