

# Kamnář stavitel krbů

Kamnář stavitel krbů navrhuje a provádí na základě technické dokumentace nebo vlastních návrhů stavbu krbů včetně montáže přívodů externího vzduchu, rozvodů teplého vzduchu a připojení krbů na komín.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	stavební řemesla
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Kamnář
<b>Nadřazené povolání:</b>	Kamnář
<b>Příbuzné specializace:</b>	Kamnář stavitel kachlových kamen a kachlových sporáků, Kamnář montér kamen na biomasu, Kamnář pro renovaci dobových topidel
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Čtení stavební a technické dokumentace.
- Zhotovení grafického návrhu individuálně stavěného krbu včetně výběru vhodného typu vytápění.
- Zhotovení technické dokumentace individuálně stavěného krbu dle platných ČSN norem.
- Stanovení pracovních postupů, prostředků, materiálů a metod s ohledem na konstrukci budovy, únosnost podlahy, stav komína a přívod vzduchu pro hoření.
- Posouzení stavební připravenosti prostoru pro stavbu krbů a bezpečnostních rizik včetně požárních.
- Stavba, přestavba, rekonstrukce a opravy netypizovaných a stavebnicových krbů dle technické dokumentace.
- Instalace přenosných topidel.
- Údržba a čištění krbu.
- Volba a montáž vhodného tepelně izolačního materiálu s ohledem na požární předpisy.
- Stavba nových sopouchů a provádění drobných stavebních úprav komínů.
- Kontrola těsnosti topného systému a připojení topidla na komín.
- Dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a požární prevence.

## CZ-ISCO

- 71122 - Kamnáři, zedníci ohnivzdorného zdiva
- 7112 - Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

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

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	14 600 Kč	23 376 Kč	42 632 Kč	26 225 Kč	31 261 Kč	40 083 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	26 065 Kč	28 981 Kč	36 815 Kč
Ústecký kraj	-	-	-	21 955 Kč	27 882 Kč	32 348 Kč
Královéhradecký kraj	-	-	-	25 442 Kč	28 165 Kč	32 275 Kč
Kraj Vysočina	-	-	-	24 627 Kč	28 557 Kč	34 761 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	24 563 Kč	28 466 Kč	32 647 Kč
Zlínský kraj	-	-	-	22 345 Kč	27 630 Kč	32 017 Kč
Moravskoslezský kraj	-	-	-	21 984 Kč	28 435 Kč	32 423 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
7112	Zedníci, kamnáři, dlaždiči a montéři suchých staveb	24 266 Kč	28 671 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
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x	x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	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 - zátěž malých svalových skupin	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	103067			
Název	1	2	3	4
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	Kamnář	36-67-H/02
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
-----	-------	-----

### Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Kamnář montér / kamnářka montérka topidel (36-045-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.2900	Dodržování zásad bezpečnosti práce a požární ochrany	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.2104	Volba postupu práce, nářadí, pomůcek a materiálů pro stavbu, přestavbu a opravy krbů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.A.4003	Používání, ošetřování a údržba ručního náradí, ručních bouracích, řezacích a brousících strojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1122	Orientace v normách a technických podkladech pro stavbu, přestavbu a opravy krbů, včetně jejich předání zadavateli	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3340	Rozměření a založení krbu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3406	Založení a stavba otevřeného topeniště krbu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3405	Stavba krbu dle technické dokumentace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3342	Napojení krbové vložky na sopouch komína	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3411	Montáž teplovzdušných rozvodů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3410	Instalace přenosného topidla (krbových kamen)	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3343	Zhotovování nového sopouchu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.4102	Přestavba a oprava krbů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1226	Připojování krbů na komín	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1225	Čištění a udržování krbů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1376	Posuzování stavební připravenosti a bezpečnostních rizik pro montáž individuálně stavěných a stavebnicových topidel	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1224	Zhotovování tepelných izolací topidel a přilehlých stěn	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1377	Vypracování technické dokumentace individuálně stavěného krbu	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._.0001	technické kreslení ve stavebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0018	zámečnické prvky ve stavebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
e63._.0011	žáruvzdorné stavební a keramické materiály	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0031	technologie zednických prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0046	technologie obkladačských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11._.0047	technologie kamnářských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
j22._.0022	konstruování a tvorba technické dokumentace pomocí počítače (CAD aj.)	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
I24._.0014	bezpečnost práce, požární ochrana a hygiena práce související s kamnářskými pracemi	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)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná endokrinní onemocnění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.