

Výrobce sádrových forem

Výrobce sádrových forem zhotovuje sádrové formy pro výrobu keramiky.

Odborný směr:	Sklářská, keramická výroba
Odborný podsměr:	výroba a dekorace keramiky
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Sádrař
Nadřízené povolání:	Keramik
Příbuzné specializace:	Obsluha pálících pecí, Přípravář keramických hmot, Točič keramiky, Výrobce lisované keramiky, Obráběč keramiky, Glazovač keramiky, Vylévač keramiky
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Výroba sádrových forem.
- Seřizování a ošetřování keramických strojů a zařízení.
- Kontrola polotovarů a výrobků, evidence vad a jejich příčin.

CZ-ISCO

- 75492 - Modeláři a formíři (kromě modelářů a formířů ve slévárenství)
- 7549 - Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení (CZ-ISCO 7549)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Středočeský kraj	26 798 Kč	58 665 Kč	69 710 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	25 212 Kč	32 322 Kč	38 973 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	25 649 Kč	27 958 Kč	41 997 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	25 826 Kč	32 632 Kč	64 540 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	25 950 Kč	35 927 Kč	46 567 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	43 067 Kč	59 182 Kč	71 818 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
7549	Řemeslní pracovníci a pracovníci v dalších oborech jinde neuvedení	34 487 Kč	-
75492	Modeláři a formíři (kromě modelářů a formířů ve slévárenství)	35 801 Kč	-

Příklady činností

Příklady činností ze soukromého sektoru

Tarifní stupeň

Výroba nejsložitějších sádrových forem, např. odlévání pracovních forem pro keramické výrobky, odlévání sádrových forem na licích linkách včetně jejich následné retuše, roztřídování vícedílných forem a mezioperační kontrola sádrových forem.

5

Výroba složitých sádrových forem, např. odlévání pracovních forem pro keramické výrobky, odlévání sádrových forem na licích linkách včetně jejich následné retuše, roztřídování vícedílných forem a mezioperační kontrola sádrových forem.

4

Výroba jednoduchých sádrových forem, např. odlévání pracovních forem pro keramické výrobky, odlévání sádrových forem na licích linkách včetně jejich následné retuše, roztřídování vícedílných forem a mezioperační kontrola sádrových forem.

3

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Celková fyzická zátěž		x	x	
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x	x	
Zátěž prachem		x		
Zraková zátěž		x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x		
Duševní zátěž	x	x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	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			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			

Typ JP	ID			
Specializace	101585			
Název	1	2	3	4
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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	Výrobce a dekoratér keramiky	28-57-H/01
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru keramik, keramické práce	2857H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru keramik, keramické práce	2857E

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Výrobce sádrových forem (28-004-H)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e62.D.1002	Orientace v normách, v technických a výtvarných podkladech pro výrobu a zpracování keramiky	3	Nutné
e62.D.2923	Volba postupu práce, technologických podmínek, nástrojů a pomůcek pro zhotovování forem keramických výrobků	3	Nutné
e62.D.3952	Kontrola a posuzování funkčnosti a rozměrů zhotovených modelů a forem pro keramické výrobky	3	Nutné
e62.A.1010	Zhotovování forem pro keramické výrobky	3	Nutné
e62.B.4020	Seřizování, ošetřování a údržba zařízení, nástrojů a pomůcek pro výrobu forem pro keramické výrobky	3	Nutné
e62.B.1040	Obsluha zařízení na sušení forem	3	Nutné
e62.A.6004	Skladování, manipulace, vedení evidence modelů a forem	3	Nutné
e62.B.1018	Obsluha zařízení pro odlévání forem pro výrobu keramických výrobků	3	Nutné

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e62._.0051	suroviny pro výrobu keramiky a jejich vlastnosti	1	Výhodné
e62._.0052	druhy keramiky a jejich vlastnosti	3	Nutné
e62._.0053	technologie výroby a zpracování keramiky	3	Nutné
e62._.0054	technologie zhotovování modelů a forem pro keramické výrobky	3	Nutné
e62._.0062	systemy a standardy jakosti a kvality v oblasti zpracování keramiky	3	Nutné

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
a01	Efektivní komunikace	2
a14	Vedení lidí (leadership)	0
a13	Objevování a orientace v informacích	1
a12	Zvládání zátěže	2
a11	Aktivní přístup	2
a10	Celoživotní učení	2
a09	Plánování a organizování práce	2
a08	Řešení problémů	2
a07	Samostatnost	2
a06	Výkonnost	3
a05	Uspokojování zákaznických potřeb	0
a04	Flexibilita	2
a03	Kreativita	2
a02	Kooperace (spolupráce)	3
a15	Ovlivňování ostatních	0

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy.
- Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu.
- Závažná endokrinní onemocnění.
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku.
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek.

- Poruchy vidění.
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením.
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce.
- Závažná onemocnění páteře.
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů.
- Duševní poruchy.
- Poruchy chování.
- Závažná psychosomatická onemocnění.
- 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.