



Kontakty na odborné lektory a pracovníky muzea,  
na které je možné se obracet se svými dotazy  
a konzultacemi i po ukončení projektu:

**Ing. Tereza Kaiserová**

Koordinátorka Ekoporadny ORSEJ

Mobil: 774 825 089

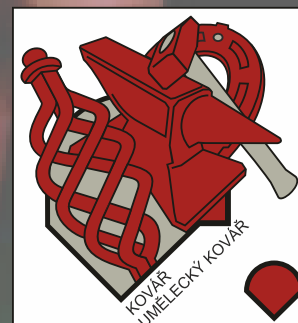
E-mail: kaiserova@muzeumcl.cz

Více informací najdete na: [www.muzeumcl.cz](http://www.muzeumcl.cz)



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Dílič informace pro tento vzdělávací materiál byly použity z internetového zdroje Wikipedie, otevřená encyklopedie,  
z encyklopedie profesí [www.jobs.cz/poradna/profese/](http://www.jobs.cz/poradna/profese/); <http://www.infoabsolvent.cz>; <http://www.stredniskoly.cz>.  
Užité fotografie byly poskytnuty z osobních archivů lektorů, z archivu VMG, GP a uveřejněny se souhlasem jejich autorů.  
Originální snímky z Wikipedie byly použity po jejich grafické a výtvarné úpravě



## Prezentace odborné profese **KOVÁŘ** **UMĚLECKÝ KOVÁŘ**

### ◆ **KOVÁŘ, UMĚLECKÝ KOVÁŘ**

Kovář, umělecký kovář a zámečník ručně vyrábí umělecké předměty užitého a dekorativního charakteru z kovů při používání všech rukodělných kovářských a zámečnických technik, opravuje, obnovuje, udržuje a rekonstruuje slohové řemeslné památky z kovů a zhotovuje jejich kopie pro další používání.

### ◆ **Předpoklady pro výkon tohoto povolání**

Zájem o daný obor

Estetické cítění

Trpělivost a přesnost

Zručnost

Výtvarné předpoklady

Pro vzdělávání v tomto oboru jsou důležité vyučovací předměty základní školy:

Výtvarná výchova, Praktické činnosti, Fyzika



## Potřebné vzdělání:

Předpokladem pro úspěšný výkon povolání je absolvování tříletého učebního oboru s výučním listem:

Umělecký kovář a zámečník, pasíř

Podkovář a zemědělský kovář

Kovář - strojní kovář

Úplné čtyřleté střední odborné vzdělávání s maturitou se nabízí v oborech:

Uměleckořemeslné zpracování kovů

Výtvarné zpracování kovů – umělecké kovářství a zámečnictví

Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů – Umělecké kovářství

Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů – Umělecké kovářství

Obory jsou vhodné i pro žáky se speciálními vzdělávacími potřebami.

Povolání kováře je vykonáváno za specifických pracovních podmínek

- zátěž teplem a hlukem, celková fyzická zátěž.

## Možnosti studia na středních nebo středních odborných školách

<http://www.stredniskoly.cz/>, <http://www.infoabsolvent.cz/>

Střední uměleckořemeslná škola a VOŠ, Skálova 373, Turnov

Obor - Výtvarná a uměleckořemeslná tvorba, Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů, studijní zaměření – plošné a plastické rytí kovů, umělecké zámečnictví a kovářství

Střední škola řemeslná, Jaroměř, Studničkova 260

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště zemědělské, Horní Heřmanice 47

Waldorfská škola Příbram - Základní škola, Gymnázium a Střední odborné učiliště Příbram, Hornická 327, Hornická 327, Příbram II

Střední škola dopravy, obchodu a služeb, nám. Klášterní 127, Moravský Krumlov

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Trhové Sviny, Školní 709

Střední škola zemědělská, Olomouc, U Hradiska 4

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hněvkovice 1, Týn nad Vltavou

Střední odborná škola uměleckořemeslná s.r.o., Podkovářská 4, Praha 9

Střední odborné učiliště, Hluboš 178

Střední škola technická a zemědělská Mohelnice, 1. máje 2, Mohelnice

Střední škola, Oselce 1, Oselce 1, Nepomuk

Střední odborné učiliště tradičních řemesel a Vyšší odborná škola, spol. s r.o., Brno

Střední průmyslová škola stavební Pardubice, Sokolovská 148, Rybitví

Střední průmyslová škola strojnická a Střední odborná škola profesora Švejcara, Plzeň,

Střední škola řemeslná a Základní škola, Soběslav, Wilsonova 405

Střední škola MESIT, o.p.s., Družstevní 818, Uherské Hradiště

Střední škola umělecká a řemeslná, Nový Zlíchov 1, Praha 5

Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště,

Hradec Králové, Hradební 1029, Hradec Králové

Akademie - Vyšší odborná škola, Gymnázium a Střední odborná škola

uměleckořemeslná Světlá nad Sázavou, Sázavská 547, Světlá nad Sázavou

AVE ART Ostrava, soukromá Střední umělecká škola a Základní umělecká škola, s.r.o.,

Hasičská 550/50, Ostrava - Hrabůvka

## Možnosti uplatnění absolventů oboru umělecký kovář

Vytváření uměleckořemeslného výrobku ručně nebo s použitím strojů.

Oprava, obnova, údržba a rekonstrukce slohových řemeslných památek.

Povrchová úprava a instalace uměleckořemeslného výrobku.

Obsluha strojů používaných při uměleckořemeslné výrobě.

Příprava uměleckořemeslného záměru, studium podkladů, zpracování výtvarného návrhu a technické dokumentace.

Příprava surovin a materiálů pro uměleckořemeslnou tvorbu nebo pro opravu, obnovu, údržbu a rekonstrukci slohových řemeslných památek.

## Pracovní činnosti kováře

- kovář vyrábí strojní součásti, náradí a nástroje ručním kovááním na kovadlině, strojním kovááním na bucharech nebo v kovacích lisech

- ohřev materiálů v kovářských pecích a výhních

- ohýbání kulatin, profilových materiálů, tyčí nebo výpalků

- zkružování tyčí

- tvarování lisovaných per a pružin

- okovávání trubek

Konečná povrchová úprava uměleckořemeslných výrobků.

Obsluha strojů při výrobě uměleckořemeslných výrobků.

Opravy, obnova, údržba a rekonstrukce uměleckořemeslných výrobků z kovu.

Příprava a úprava surovin a materiálů.

Příprava a zpracování uměleckořemeslného záměru, studium podkladů, zpracování výtvarného návrhu a technické dokumentace.

Volba materiálu, technologických a pracovních postupů pro zhotovení uměleckořemeslného výrobku.

Vytváření uměleckořemeslného výrobku ručně nebo s použitím nástrojů a strojů.

