

# Topič kotlů

Topič kotlů provádí obsluhu výměníkových nebo redukčních stanic a všech druhů kotlů (s výjimkou nízkotlakých) na tuhá, kapalná a plynná paliva.

<b>Odborný směr:</b>	Energetika
<b>Odborný podsměr:</b>	výroba a distribuce tepelné energie
<b>Další odborné podsměry:</b>	služby pro domácnosti a firmy
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Základní vzdělání; Střední vzdělání bez výučního listu; Střední vzdělání s výučním listem dvouleté
<b>Podřízené specializace:</b>	Topič horkovodních kotlů, Topič parních kotlů
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Předepsané kontroly před uzavřením tlakového celku kotle, před zatopením kotle, při zatápní, při připojování kotle na odběrné potrubí a při pravidelném provozu kotle.
- Kontrola vodoznaků, tlakoměrů, teploměrů, uzávěrů a pojistných ventilů.
- Obsluha topeniště kotle a kontroluje řádný odvod spalin.
- Zajišťování splnění normových hodnot pro bezpečnostní výstroj kotle při provozu za mimořádných podmínek.
- Odstavení kotle z provozu při zjištění nepřípustných provozních okolností.
- Kontrola nastavených hodnot na regulačních přístrojích.
- Úklid provozních prostorů a vedení provozních záznamů.
- Odkalování kotle.
- Odstavení kotle z provozu.
- provádění běžné údržby, čištění a mazání topných médií.

## CZ-ISCO

- 81822 - Obsluha kotlů na vytápění, ohřivačů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)
- 8182 - Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení (CZ-ISCO 8182)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	22 841 Kč	42 638 Kč	63 081 Kč	26 882 Kč	35 995 Kč	55 578 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	24 795 Kč	36 801 Kč	48 115 Kč
Plzeňský kraj	34 867 Kč	46 602 Kč	60 657 Kč	27 625 Kč	39 448 Kč	56 151 Kč
Královéhradecký kraj	29 768 Kč	43 380 Kč	72 052 Kč	29 801 Kč	40 186 Kč	48 422 Kč
Pardubický kraj	33 018 Kč	41 539 Kč	60 101 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	-	-	-	29 944 Kč	35 287 Kč	44 193 Kč
Jihomoravský kraj	29 641 Kč	50 018 Kč	64 947 Kč	27 767 Kč	34 868 Kč	43 702 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	27 528 Kč	34 595 Kč	38 877 Kč
Moravskoslezský kraj	33 690 Kč	46 469 Kč	72 762 Kč	23 391 Kč	33 034 Kč	40 109 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8182	Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	41 683 Kč	35 337 Kč
81822	Obsluha kotlů na vytápění, ohřivačů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	40 763 Kč	34 749 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8182	Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C8182">http://data.europa.eu/esco/isco/C8182</a>

## Kvalifikace k výkonu povolání

## Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Strojírenské práce	23-51-E/01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----