

# 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 zatápění, 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 2024

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

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	34 693 Kč	47 104 Kč	63 859 Kč	27 143 Kč	36 012 Kč	54 183 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	24 886 Kč	38 686 Kč	48 832 Kč
Plzeňský kraj	38 383 Kč	50 394 Kč	63 680 Kč	28 873 Kč	40 181 Kč	56 615 Kč
Liberecký kraj	28 890 Kč	48 834 Kč	57 336 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	-	-	-	30 731 Kč	41 098 Kč	50 643 Kč
Pardubický kraj	36 015 Kč	43 414 Kč	56 782 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	-	-	-	31 341 Kč	37 449 Kč	46 549 Kč
Jihomoravský kraj	31 305 Kč	51 705 Kč	69 499 Kč	28 566 Kč	38 097 Kč	47 445 Kč
Olomoucký kraj	27 414 Kč	37 657 Kč	59 181 Kč	27 795 Kč	34 802 Kč	39 980 Kč
Moravskoslezský kraj	32 656 Kč	48 867 Kč	68 628 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8182	Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	44 377 Kč	36 202 Kč
81822	Obsluha kotlů na vytápění, ohřívачů a výměníků (kromě obsluhy kotlů lodí a lokomotiv)	43 123 Kč	35 443 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
-----	-------	-----