

# Chemický technik

Chemický technik řídí, organizuje, koordinuje, zajišťuje, kontroluje a vyhodnocuje průběh chemických procesů ve výrobě, provozuschopnost zařízení, řeší tvorbu a uplatňování norem, kontroluje jakost a kvalitu v průběhu chemických procesů, zajišťuje technologickou přípravu a expedici.

<b>Odborný směr:</b>	Chemie
<b>Odborný podsměr:</b>	výroba chemických produktů
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou Chemický technik pro environment, Chemický technik mistr, Chemický technik operátor, Chemický technik produktmanažer, Chemický technik analytik, Chemický technik manažer provozu, Chemický technik pro kompozitní materiály, Chemický technik BOZP, Chemický technik plánovač, Chemický technik technolog, Chemický technik pro povrchové úpravy materiálů
<b>Podřízené specializace:</b>	
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Zajištění úkolů stanovených operativním plánem chemické výroby.
- Dispečerské řízení a vyhodnocení chemických procesů.
- Stanovení, zajištění a řízení technologických postupů chemických procesů.
- Zajištění technického provozu chemických procesů.
- Samostatné zajištění prací při vstupní, mezioperační a výstupní kontrole chemických procesů.
- Řízení údržby a oprav technických a technologických zařízení chemických procesů.
- Zajištění bezpečnosti a zdravotní nezávadnosti práce v chemické výrobě.
- Tvorba a uplatnění norem a normativů chemických procesů.
- Vedení příslušné provozní a technické dokumentace a dokumentace řízení jakosti, environmentu a bezpečnosti práce podle stanoveného systému.

## CZ-ISCO

- 31111 - Technici v oblasti chemie (kromě chemického inženýrství)
- 3111 - Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství) (CZ-ISCO 3111)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	26 084 Kč	41 063 Kč	86 199 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	34 749 Kč	42 779 Kč	67 544 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	35 499 Kč	47 754 Kč	67 101 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	35 910 Kč	52 962 Kč	74 161 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	33 651 Kč	47 533 Kč	65 227 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	28 471 Kč	38 375 Kč	59 654 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	31 344 Kč	43 991 Kč	56 774 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	30 430 Kč	40 960 Kč	61 071 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3111	Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	42 248 Kč	39 838 Kč
31111	Technici v oblasti chemie (kromě chemického inženýrství)	32 612 Kč	-

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3111	Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C3111">http://data.europa.eu/esco/isco/C3111</a>

## Kvalifikace k výkonu povolání

## Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Aplikovaná chemie	28-44-M/01
RVP	Chemik operátor	28-42-L/01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Chemik operátor	28-42-L/51

## Další vzdělání

## Profesní kvalifikace

- Chemický technik operátor / chemická technička operátorka (28-040-M)
- Chemický technik mistr / chemická technička mistrová (28-039-M)
- Chemický technik manažer provozu / chemická technička manažerka provozu (28-038-M)
- Chemický technik technolog / chemická technička technoložka (28-037-M)
- Chemický technik plánovač / chemická technička plánovačka (28-035-M)
- Chemický technik analytik / chemická technička analytička (28-034-M)
- Chemický technik / chemická technička – environmentální geochemik/geochemička (28-084-M)
- Chemický technik / chemická technička pro kompozitní materiály (28-085-M)