

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.

Odborný směr:	Chemie
Odborný podsměr:	výroba chemických produktů
Kvalifikační úroveň:	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
Podřízené specializace:	
Regulovaná jednotka práce:	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 2020

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	23 979 Kč	39 935 Kč	77 836 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	26 453 Kč	37 010 Kč	56 669 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	28 984 Kč	41 977 Kč	55 717 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	29 687 Kč	39 600 Kč	53 589 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	29 542 Kč	38 098 Kč	68 495 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	22 485 Kč	37 944 Kč	58 826 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	25 813 Kč	32 462 Kč	44 598 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	23 707 Kč	36 338 Kč	56 997 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	21 579 Kč	32 539 Kč	41 288 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3111	Technici v chemických a fyzikálních vědách (kromě chemického inženýrství)	35 339 Kč	34 907 Kč
31111	Technici v oblasti chemie (kromě chemického inženýrství)	31 118 Kč	-

ESCO

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

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)