

# Inženýr chemie

Inženýr chemie řídí a vykonává vysoce odborné práce v chemické výrobě a v laboratořích, aplikuje vědecké poznatky a teorii při výzkumu a vývoji.

Inženýr chemie zajišťuje technologickou přípravu a řízení chemické výroby, součástí pracovní náplně může být vedení týmu lidí. Určuje výrobní technologie a jejich změny, provádí a zabezpečuje rozbor a analýzu materiálů, surovin a výrobků. Tvoří koncepce a metody řízení jakosti chemické výroby.

Chci vědět více



Hrubá měsíční mzda  
ve Zlínském kraji  
2021

Minimum ↓  
35 300 Kč

Střed →  
55 200 Kč

Maximum ↑  
83 700 Kč

↑ → ↓  
ukazuje na trend  
v porovnání  
s výsledky za  
předchozí rok

Počet osob v profesi  
2021

Česká republika  
5 100

Zlínský kraj  
200

Volná místa  
na ÚP

0

## Vzdělání pro výkon profese

K profesi vede studium na chemických či přírodovědeckých fakultách vysokých škol v celé ČR.

- Jedná se o obory zejména v rámci studijních programů: Chemie; Chemie a chemické technologie; Chemické a procesní inženýrství.
- Jednotlivé obory se liší svým zaměřením, např. na potravinářství, životní prostředí, či materiály.
- Podle zaměření se také liší konkrétní názvy oborů na jednotlivých VŠ.
- Na Univerzitě Tomáše Bati ve Zlíně nabízí Fakulta technologická např. obor Materiálové inženýrství.
- Vhodnou středoškolskou přípravou na toto studium jsou střední průmyslové školy, případně gymnázia.

