

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.



Hrubá měsíční mzda
v České republice
2017

Minimum ↑
30 600 Kč

Střed ↑
46 500 Kč

Maximum ↑
76 400 Kč

ukazuje na trend
v porovnání s výsledky
za předchozí rok



Počet osob v profesi
2017

Česká republika
4 200

Volná místa

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.



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Datová platforma
zaměstnanosti
Zlínského kraje



KRAJSKÁ HOSPODÁŘSKÁ KOMORA
ZLÍNSKÉHO KRAJE

TREXIMA
ZAMĚŘENO NA ČLOVĚKA