

Strojní inženýr

Strojní inženýr se zabývá vysoce odbornými pracemi ve strojírenských podnicích.

Strojní inženýr odpovídá za nejsložitější úroveň strojírenské výroby. Organizuje přípravu výroby a řídí vlastní výrobu, stanovuje technologické postupy a zajišťuje potřebné technologie. Navrhuje a realizuje konstrukční řešení výrobků, rozsáhlé investiční a výrobní projekty. Vyvíjí a zavádí systémy řízení jakosti, zabývá se výzkumem a vývojem.

Chci vědět více



Hrubá měsíční mzda
ve Zlínském kraji
2021

Minimum →
36 500 Kč

Střed ↑
50 800 Kč

Maximum →
75 900 Kč

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

Počet osob v profesi
2021

Česká republika

20 000

Zlínský kraj

900

Volná místa
na ÚP

10

Vzdělání pro výkon profese

K profesi vede studium na strojních fakultách vysokých škol v celé ČR. Jedná se o obory zejména v rámci studijních programů Strojní inženýrství a Strojírenství.

- Jednotlivé obory se liší svým zaměřením, např. na robotiku, konstrukci strojů, strojírenské materiály. Podle zaměření se také liší konkrétní názvy oborů na jednotlivých VŠ.
- Nejbližší možnost studia je na Vysokém učení technickém v Brně.
- Vhodnou středoškolskou přípravou na toto studium jsou technicky zaměřené 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