



STROJÍRENSTVÍ

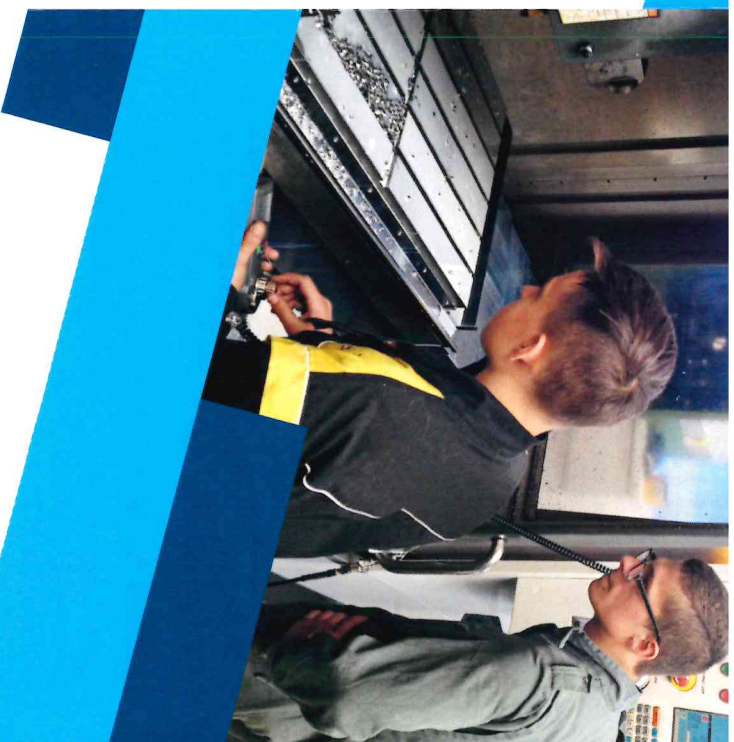
23-41-M/01

DRUH A FORMA STUDIA

Střední vzdělání s maturitní zkouškou, čtyřletý obor, denní studium

CHARAKTERISTIKA OBORU

Náplň oboru odpovídá potřebám průmyslové praxe přitomné doby a dohledné budoucnosti, v níž konstrukční, výrobní a kontrolní procesy probíhají výhradně již s podporou informačních technologií. Ve výuce jsou průběžně propojovány důležité a trvale platné strojířské základy (mechanika, konstrukce, technologie, měření, dílenská praxe) s aplikovanou elektronikou i s rozsáhlou škálou výkonných nástrojů IT a automatizace (práce s podporou CAD, CAM a dalších specializovaných systémů).

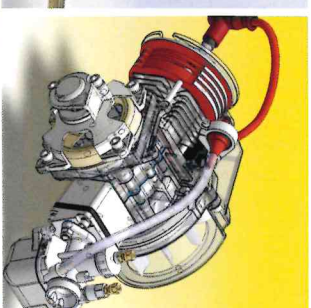
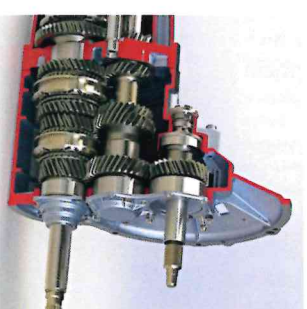


VYUČOVANÉ PŘEDMĚTY

- » předměty **všeobecně vzdělávací** (např. český jazyk a literatura, cizí jazyky, matematika, fyzika)
 - » **odborné** (např. IT – CAD systémy, stavba a provoz strojí, strojířenská technologie, projektování, automatizace, CNC technologie a jejich programování, aplikovaná elektronika, praxe ve školních dílnách)
- Žáci si po dvouletém základním studiu volí odborné zaměření z nabídky:
- » **3D projektování a CNC technologie (3D-CNC)**
 - » **Automatizace a robotika (ATR)**
 - » **Technická zařízení budov (TZB)**

MOŽNOSTI ABSOLVENTA

- » pokračovat ve studiu na technických univerzitách
- » nastoupit do praxe a dále si zvyšovat kvalifikaci (uplatnění na pozicích konstruktér, technolog, projektant, 3D designer, správce datové a technické dokumentace, programátor apod.)



STUDUJ ŠKOLU NA ÚROVNI

Jsme pražská střední škola s tradicí a zázemím

- » 15 minut od metra A nejdeš moderně vybavený areál
- » Vyučujeme s IT podporou, využíváme 3D technologie, virtuální realitu a nástroje online vzdělávání
- » V oboru můžeš studovat dva cizí jazyky
- » Vybereš si jídlo z nabídky obědů v naší školní jídelně
- » Využiješ 2 tělocvičny, 25m bazén i venkovní workout
- » Vlastní školní dílny a laboratoře pro praktické činnosti
- » Získáš odborné profesní certifikáty do startu své kariéry
- » Jako mimopražský žák můžeš bydlet v našem domově mládeže
- » Škola není jen učení: jezdíme na adaptační kurzy, na odborné exkurze, na lyže, za sportem i za kulturou
- » Spolupracujeme s předními technickými firmami
- » Ve škole dbáme na dobré vztahy a dodržování pravidel
- » Jsme bezpečné, otevřené a komunikativní prostředí
- » Vyučování u nás začíná od 8.00



TŘEBEŠÍN
PRŮMYSLOVKA
A GYMNAZIUM |
OTEVŘENÝ PROSTOR
VZDĚLÁVÁNÍ

PRAHA
PRAHA
PRAHA
PRAHA

Na dotazy jsou přípravěni odpovědět

ŘEDITEL ŠKOLY

Mgr. Luboš Bauer
bauer@trebesin.cz
+420 222 355 555

VÝCHOVNÁ PORADKYNĚ

Mgr. Linda Chrástová
kohutova@trebesin.cz
+420 222 355 225

ZÁSTUPCI ŘEDITELE ŠKOLY

Mgr. Marie Benešová
benesovam@trebesin.cz
+420 222 355 551

Ing. Martin Nermut
nermut@trebesin.cz
+420 222 355 552

VEDOUcí DOMOVA MLÁDEŽE

Marta Řičicová
ricicova@trebesin.cz
+420 222 355 888



A Na Třebešíně 2299, 108 00 Praha 10
T +420 222 355 000 (ústředna)
E skola@trebesin.cz
F www.facebook.com/trebesin
W www.trebesin.cz



STROJÍRENSTVÍ

23-41-M/01

