



Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola Hrabákova 271, Příbram II

## ÚSTNÍ ZKOUŠKA

# STAVBA A PROVOZ STROJŮ

Maturitní témata

Obor vzdělávání: 23-41-M/01 Strojírenství

Školní rok: 2025/2026

ŠVP: Strojírenství počítačové

Třída: 4.SP

Spoje rozebíratelné a nerozebíratelné

Potrubí, uzavírací armatury a tlakové nádoby

Součásti pro akumulaci energie

Součásti pro přenos otáčivého pohybu (hřídele, ložiska, spojky, brzdy)

Kontaktní převody

Opásané převody

Převody s plynulou regulací otáček

Kinematické mechanismy

Tekutinné mechanismy

Dopravní stroje a zařízení

Pístové stroje

Lopátkové stroje

Proudové a tryskové stroje

Zařízení na výrobu páry

Technická úprava prostředí

V Příbrami dne 29.8.2025 stanovil ředitel školy PaedDr. Tomáš Hlaváč