

# Pomůcky a učebnice pro 1. ročník 2026/2027

## Obor: Strojírenství – Počítačové strojírenství

### Pomůcky ke studiu

#### Pomůcky si zajistí žák sám

- kalkulačka (se základními goniometrickými, logaritmickými funkcemi a převody úhlů, doporučujeme CASIO řady FX85, 85 nebo 350 vhodné k maturitě),
- rýsovací potřeby (kružítka, pravítka, trojúhelníky 45°, trojúhelníky 30°), nůžky, psací potřeby, sešity dle pokynů vyučujících,
- posuvné měřítko mechanické s přesností 0,05, příp. 0,02 mm, pracovní oděv

### Učebnice ke studiu

#### a) Učebnice odborných předmětů si zajistí žák sám

| Název                                                                    | Autoři                          | ISBN / Kód        | Nakladatelství | Foto |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|------|
| STROJÍRENSKÁ TECHNOLOGIE I - 1. díl<br>Nauka o materiálu                 | M. Hluchý, J. Kolouch           | 8086960265        | Scientia       |      |
| STROJÍRENSKÁ TECHNOLOGIE I - 2. díl<br>Metalografie a tepelné zpracování | M. Hluchý, O. Modráček, R. Paňá | 8071832650        | Scientia       |      |
| Technické kreslení                                                       | J. Kletečka, P. Fořt            | 978-80-251-1887-0 | Computer Press |      |
| Technická mechanika - statika                                            | O. Šámal                        | 327205802         | Informatorium  |      |
| Sbírka úloh z technické mechaniky                                        | K. Mičkal                       | 327205802         | Informatorium  |      |
| Strojnické tabulky                                                       | J. Leinveber, P. Vávra          | 327205802         | Albra          |      |

## **b) Učebnice všeobecných předmětů si zajistí žák sám**

1. LATHAM-KOENIG, Christina; OXENDEN, Clive; CHOMACKI, Kate; LAMBERT, Jerry a SELIGSON, Paul. **English file: fifth edition. Intermediate Student's Book with access to Exam Confidence.** Oxford University Press, 2026. (Učebnice pro 1. a 2. ročník)
2. LATHAM-KOENIG, Christina; OXENDEN, Clive; CHOMACKI, Kate; LAMBERT, Jerry a SELIGSON, Paul. **English file: fifth edition. Intermediate Workbook WITH KEY.** Oxford University Press, 2026. (Pracovní sešit pro 1. a 2. ročník)
3. JIŘIČKOVÁ, Eva a kol. **Nová literatura 1: pro střední školy. Učebnice pro 1. ročník.** Taktik (rok vydání není rozhodující).
4. JIŘIČKOVÁ, Eva a kol. **Nová literatura 1: pro střední školy. Pracovní sešit pro 1. ročník.** Taktik (rok vydání není rozhodující).
5. KALUŽÍK, Jaroslav a kol. **Český jazyk pro střední školy. Pracovní sešit pro 1.ročník.** Taktik (rok vydání není rozhodující).
6. CHADIMOVÁ, Marie. **Matematika pro SŠ, 2.díl. Pracovní sešit, zkrácená verze.** Didaktis, 2020. (lze objednat hromadně v průběhu září)
7. KRÁLOVÁ Magda, Navrátil Milan, **Matematika pro SŠ, 4.díl. Pracovní sešit, zkrácená verze.** Didaktis, 2020. (lze objednat hromadně v průběhu září)
8. **Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ** (Např. MIKULČÁK, Jiří. **Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy.** Prometheus, 2020.)

Tyto výše uvedené učebnice je možné získat z druhé ruky na burze učebnic na Facebooku a to přihlášením do veřejné skupiny [Burza učebnic a pomůcek žáků SPŠ a VOŠ Příbram](#) nebo první týden v září na fyzické burze v budově školy