

Pomůcky a učebnice pro 1. ročník 2026/2027

Obor: Elektrotechnika – Počítačové technologie

Pomůcky ke studiu

Pomůcky si zajistí žák sám

- Sada popisovačů centropen 2631 4ks pro technické nákresy (černý), tloušťka hrotu: (0,1;0,3; 0,5; 0,7) mm, tužky (tvrdost 1,2,3)
- rýsovací potřeby, kalkulačka (s logaritmy, s goniometrickými funkcemi a převody úhlů, doporučujeme CASIO řady FX85, 85 nebo 350 vhodné k maturitě)
- **nářadí** (je vhodné mít v obalu a používá se po celou dobu studia): kleště štípací stranové, kombinačky, kleště kulaté či půlkulaté, nůž na odizolování kabelů (ne zalamovací!), pinzeta, odsávačka cínu, izolované šroubováky pro elektrikáře: plochý 3-6 mm, křížový průměr 6 a 4 mm, savý hadřík (např. stará utěrka)
- Rozšířený Arduino UNO Starter KIT (např. <https://www.laskakit.cz/laskkit-arduino-maxi-starter-kit-rfid/> - varianta Arduino UNO)
- 9 V baterie nebo akumulátor
- digitální multimetr s odpojitelnými sondami např.: <https://arduino-shop.cz/arduino/1405-digitalni-multimetr-proskit-mt-1210.html>

Učebnice ke studiu

Učebnice 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. JIŘÍČKOVÁ, Eva a kol. **Nová literatura 1: pro střední školy. Učebnice pro 1. ročník.** Taktik (rok vydání není rozhodující).
4. JIŘÍČKOVÁ, 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.)
9. BLAHOVEC, Aleš **ELEKTROTECHNIKA III.** (rok vydání není rozhodující)

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