

Pomůcky a učebnice pro 1. ročník 2022/2023

Obor: Elektrotechnika – Počítačové technologie

Pomůcky ke studiu

Pomůcky si zajistí žák sám

Odborné předměty a matematika:

- 3 x popisovač pro technické nákresy (černý), tloušťka hrotu: (0,35; 0,5; 0,7) mm
- rýsovací potřeby, kalkulačka (s logaritmy, s goniometrickými funkcemi a převody úhlů)
- **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,
- digitální multimetr s odpojitelnými sondami např.: <https://arduino-shop.cz/arduino/1405-digitalni-multimetr-proskit-mt-1210.html>
- plášť do laboratoře učebny chemie

Učebnice ke studiu

Učebnice si zajistí žák sám

1. Maturita Solutions Pre-Intermed. Student's Book Third Edition ISBN 978-0-19-451057-8
2. Maturita Solutions Pre-Intermediate Workbook Third Edition ISBN 978-0-19-451060-8
3. časopis GATE ISSN 2533-4352
4. NOVÁ Literatura pro střední školy (učebnice pro 1. ročník) ISBN 978-80-7563-194-7
5. NOVÁ Literatura pro střední školy (pracovní sešit pro 1. ročník) ISBN 978-80-7563-105-3
6. Český jazyk pro střední školy, pracovní sešit pro 1. ročník ISBN 978-80-7563-166-4
7. Dějepis pro střední odborné školy: České a světové dějiny ISBN 9788072355808
8. Chemie pro studijní obory SOŠ a SOU nechemického zaměření ISBN 9788072351046
9. Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ ISBN 978-80-7196-481-0
10. Technické kreslení - Kletečka, Fořt ISBN 978-80-251-1887-0
11. Elektrotechnika III – Blahovec ISBN 978-80-7333-116-0
12. Elektronika III – číslicová technika – Kesl EAN 9788073001827

Tyto výše uvedené učebnice je možné získat :

A) na [librio.cz](https://www.librio.cz) . Tuto možnost pro Vás škola domluvila pro lehčí nákup potřebných učebnic: potřebné kroky:

- 1) Vyhledání stránky [librio.cz](https://www.librio.cz)
- 2) Zadání PIN (obdrží rodiče při schůzce rodičů 13.6.2022)
- 3) Platba on-line kartou nebo převodem z bankovního účtu
- 4) Učebnice žák obdrží v září ve škole

B) na burze učebnic na Facebooku a to přihlášením do veřejné skupiny [Burza učebnic a pomůcek žáků SPŠ a VOŠ Příbram](#)

Poznámka

Tyto učebnice zajistí škola v září pro všechny žáky 2022 z důvodu předem dohodnutých dlouhodobých objednávek.

1. Matematika pro spolužáky: Základní poznatky - učebnice a prac. Sešit
2. Matematika pro SŠ: 2.díl Výrazy, rovnice a nerovnice; nakl. Didaktis - učebnice a prac. Sešit
3. Matematika pro SŠ: 4.díl Funkce I; nakl. Didaktis - učebnice a prac. Sešit