Gymnázium a Střední odborná škola,
Podbořany, příspěvková organizace
Kpt. Jaroše 862, 441 01 Podbořany

Učebnice a pomůcky pro 1.ročník

Obor: STROJNÍ MECHANIK

Anglický jazyk:

- **Job Matters angličtina pro řemesla a služby**, Nakladatelství Fraus, Plzeň 2008, ISBN 978-80-7238-743-4

Matematika, Fyzika:

- Sešit A5 nebo A4
- Psací potřeby, pravítko, úhloměr, kružítko, obyčejná tužka, guma
- Kalkulačka se základními funkcemi (ne kalkulačka na mobilu) cena cca 200 Kč
- **Matematicko- fyzikální tabulky** (jen doporučení)
- **Sbírka úloh z matematiky pro SOU a SOŠ** – Hudcová a Kubičíková, ISBN 978-80-7196-344-8

Tělesná výchova:

- Sportovní boty do tělocvičny – ne černá podrážka + sportovní ponožky
- Sportovní trenýrky (kraťasy), sportovní tričko, sportovní mikina
- Sprchový gel, ručník, taška na sportovní úbor

Odborné předměty:

- **Dílenské tabulky,** Beneš Vladimír, Kolektiv autorů, , Albra, 1. vydání, ISBN 978-80-7361-062-3 EAN 9788073610623
- Další výukové materiály jsou k dispozici na výukovém portálu pro strojírenské obory www.gsospodborany.cz/vzdelavani/vyukove-materialy-strojirenstvi/-
- Sešit A4 (čtverečkovaný) na každý odborný předmět
- Psací a rýsovací potřeby (pravítko trojúhelník s ryskou, kružítko, úhloměr, tužka měkká, tužka tvrdá, technická guma, propisovací tužka, zvýrazňovač)

Na svářečské dílně je možno zakoupit v průběhu studia:

- **Základní kurz svařování MIG/MAG se souborem testových otázek,** Tomáš Dolejský, , ZEROSS 2015, 4. vydání, EAN 9788085771077
- **Základní kurz svařování metodou 311 se souborem testových otázek,** Ing. Václav Minařík, , ZEROSS 2014, 4. vydání, ISBN 9788086698021
- Bezpečnostní normy a vyhlášky (svařování metodou 311 a MIG/MAG) – upřesní vyučující odborného výcviku ve 3. ročníku

Odborný výcvik:

- Pracovní kotníčková obuv s pevnou špičkou, montérky libovolné barvy, čepice
- Posuvné měřítko 150 mm s rozlišitelností 0,02 mm (nesmí být plastové)

2 visací zámky na šatní skříňky