**STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA STROJNÍ A ELEKTROTECHNICKÁ, VELEŠÍN, U HŘIŠTĚ 527**

**SOŠ SE**

## Mechanik seřizovač - Mechatronika a robotika

| Ročník 1. | Značka oboru: MSM | Značka třídy: |
|---|---|---|

### Učební pomůcky pro školní rok 2025 / 2026

| Předmět | | Autor | Název učebnice | Pomůcky - zařizuje škola ANO / NE (hrazeno žákem) | Sešity (zařizuje žák) | Předpokládaná cena školních pomůcek/ akcí, které zařizuje škola (zvolený jazyk AJ) | Předpokládaná cena školních pomůcek/ akcí, které zařizuje škola (zvolený jazyk NJ) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ČJ | Český jazyk a literatura | | ISBN konkrétních učebnic naleznete na stránkách školy https://www.sosvel.cz/2025/06/10/informace-k-porizovani-ucebnic-do-predmetu-cj/ | Žáci si přes prázdniny koupí sami | 3 x A 5 (544) linkovaný | | |
| AJ | Anglický jazyk | | Učebnice a prac.sešity budou hromadně objednány školou v září | ANO | 1 x A 5 (544) linkovaný | 800,00 Kč | |
| D | Dějepis | --- | --- | | A 5 (544) linkovaný | - Kč | - Kč |
| M | Matematika | F. Janeček | Sbírka úloh z matematiky pro střední školy - Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy | NE žáci pořizují sami | A 4 (440) nelinkovaný | | |
| | | J. Petáková | Matematika - příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na vysoké školy | | | | |
| | | | Kalkulačka s funkcemi (sin, cos, tg, log), převodem mezi °, ´, ´´ a radiány (kalkulačka musí být **bez** grafického režimu, **bez** řešení rovnic a **bez** úpravy algebraických výrazů) | | | | |
| Ch a Ek | Chemie a ekologie | Pumpr a kolekt. | Základy přír. vzdělávání pro SOŠ a SOU -chemie | NE žáci pořizují sami | 1 x A4 (nelinkovaný ) | | |
| | | | exkurze (cca. 200 Kč), bližší info před akcí | | | | 200,00 Kč |
| | | RNDr. Danuše Kvasničková | Základy biologie a ekologie | NE žáci pořizují sami | | | |
| TV | Tělesná výchova | | Sportovní sálová obuv - dovnitř (surová guma-podr.), Sportovní obuv - na ven Sportovní oděv - dovnitř i na ven, ručník, mýdlo | | | | |
| TD | Technická dokumentace | --- | Školní studijní materiály | ANO | A 4 (445) čtverečkovaný | 300,00 Kč | |
| | | --- | Kružítko, Pentilka (0,5-tvrdost H, B), guma, dva trojúhelníky (45°, 60°, 30°), šablona - Technické písmo (výška písma 5 mm) | NE žáci pořizují sami | | | |
| TE | Technologie | --- | Školní studijní materiály | ANO | A 4 (445) čtverečkovaný | | |
| | | Leinveber, Vávra | Strojírenské tabulky | NE | | | |
| | | O. Bothe | Strojírenská technologie I. | NE | | | |
| INF | Informatika | --- | vlastní funkční email<br>Vstupní poplatek do kurzu ECDL (pro přihlášené - cena 800 Kč)** | ANO | | 800,00 Kč | 800,00 Kč |
| ETE | Elektrotechnika | Antonín Blahovec | Elektrotechnika I., II., III. | NE žáci pořizují sami | A 4 (465) čtverečkovaný | | |
| | | | Kalkulačka - viz matematika | | | | |
| S | Strojnictví | K.Mičkal | Strojnictví, Časti strojů | NE žáci pořizují sami | A 4 (420) čtverečkovaný | | |
| MK | Měření a kontrola | --- | Školní studijní materiály | ANO | A 4 (420) čtverečkovaný | | |
| | Odborný výcvik | --- | Strojařské analogové posuvné měřítko (přesnost 0,05 nebo 0,02mm), psací potřeby, permanentní černý fix střední tloušťky, pravítko, ručník, mýdlo, ramínko na šaty. | | A 5 (545) čtverečkovaný | 300,00 Kč | 300,00 Kč |
| | | Pracovní oděv + obuv | Zajistí škola - hradí žák - sponzorovaným žákům firma | ANO | | 900,00 Kč | 900,00 Kč |
| | | | Čip, klíče (vratná záloha) | | | 215,00 Kč | 215,00 Kč |
| | | | Trvalá záloha ve Školní online pokladně např. na kulturní a sportovní akce školy | | | 150,00 Kč | 150,00 Kč |
| | | | Adaptační kurz - cena cca /září/ | | | 2 400,00 Kč | 2 300,00 Kč |
| | | | Lyžařský kurz - info o ceně říjen-listopad (cca. 9000 Kč) | | | 9 000,00 Kč | 9 000,00 Kč |
| | | | Kopírování a tisk dokumentů | | | | 200,00 Kč |
| **Částka, kterou bude potřeba vložit do Školní online pokladny do 31.8.2024 (možno vkládat postupně již po registraci do ŠOP):** ** V případě, že nebude žák přihlášen do kurzu ECDL, z celkové částky odečtěte 800 Kč, vstupní poplatek do kurzu ECDL můžete uhradit až po přihlášení žáka do tohoto kurzu. (období říjen-listopad) | | | | | | **14 865,00 Kč** | **14 065,00 Kč** |

**Přezůvky do školy**

Jestliže Vaše dítě navštěvuje pedagogicko-psychologickou poradnu, prosíme při nástupu o předložení zprávy.