

SEZNAM POMŮCEK PRO PRVNÍ ROČNÍKY 2021/2022 – RVP TRUHLÁŘ

ŠVP – Truhlář

TEORETICKÁ VÝUKA A ODBORNÝ VÝCVIK



1. Přezůvky do budovy školy.

2. Zámek visací střední velikosti 1ks na uzamykání skříňky v šatně.

AJ	učebnice	Time to talk 1
	sešity	1 x 444
	pomůcky	lepidlo
ČJ	učebnice	Český jazyk pro střední školy 1. ročník - Eva Jiříčková a kol., Taktik, učebnice - pouze doporučené
	sešity	1 x 444
	pomůcky	lepidlo, nůžky, pastelky
MAT	učebnice	Aplikovaná matematika pro učební obory ve stavebnictví, Eva Nováková, Hana Dvořáková
	sešity	1 x 445
	pomůcky	kalkulačka, pravítko, pastelky
ODK	učebnice	R.Slavický - Odborné kreslení pro 1. až 3. ročník OU Truhlář
	sešity	1x440
	pomůcky	trojúhelník s ryskou, pravítko 30 cm, kružítko, šablanka písma 5 mm, tužka, pentil tvrdost 2+3, guma
FYZ	učebnice	ne
	sešity	1 x 440
	pomůcky	ne

CHE	učebnice	Pro teoretické podpoření výuky jsou doporučovány učebnice: „Chemie pro studijní obory SOŠ a SOU nechemického zaměření“, autoři RNDr. Jaroslav Blažek, CSc. a RNDr. Ján Fabini, vydalo SPN, 2005 a „Chemie pro střední školy“, autoři doc. RNDr. Jiří Banýr, CSc – doc. RNDr. Pavel Beneš, CSc a kolektiv. Lze využít i učebnic pro ZŠ: "Chemie pro 8. ročník základní školy", autoři doc. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc, RNDr. František Zemánek, PaedDr. Miloslava Svobodová, Ing. Bohuslav Dušek, CSc., vydalo SPN - 2000; "Chemie pro 9. ročník základní školy", autoři PaedDr. Pert Novotný, CSc., RNDr. Jan Sejbal, CSc, RNDr. František Zemánek, PaedDr. Miloslava Svobodová, doc. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc, Ing. Bohuslav Dušek, CSc., vydalo SPN – 2000; „Přehled chemie pro základní školy“ autoři doc. RNDr Hana Čtrnáctová, CSc., prof. Ing.Karel Kolář, CSc., PaedDr. Miloslava Svobodová, RNDr. František Zemánek, vydalo SPN – 2006.
	sešity	tisk pracovních sešitů v září
	pomůcky	flash disk; K nastudování problematiky z CHE byste si Vy žáci měli vystačit s pracovním sešitem, který obsahuje veškerou potřebnou teorii (jako učebnice), vysvětlení, odkazy na pokusy na youtube (demonstrační pokusy k pochopení problematiky), pojmy pod nadpisy k doplnění teorie (pro případ, že jste něco nestihli nebo nezachytili v online hodině) i autokontroly (odpovědi jsou v předchozím textu, který je doplňován v hodinách CHE online) k vlastnímu procvičení. K nastudování problematiky z ZEK a EKB byste si, Vy žáci, měli vystačit s pracovním sešitem, který obsahuje veškerou potřebnou teorii (jako učebnice), vysvětlení, odkazy na youtube (videa k pochopení problematiky), pojmy pod nadpisy k doplnění teorie (pro případ, že jste něco nestihli nebo nezachytili v online hodině) i autokontroly (odpovědi jsou v předchozím textu, který je doplňován v hodinách nebo online hodinách) k vlastnímu procvičení.
IKT	učebnice	ne
	sešity	1 x 440
	pomůcky	ne
TV	učebnice	ne
	sešity	ne
	pomůcky	cvičební úbor, tenisky se světlou podrážkou, ručník na osprchování po tělocviku

TEC	učebnice	Zdeňka Křupalová - Technologie pro I. Ročník SOU oborů zpracování dřeva.
	sešity	1 x 445
	pomůcky	lepidlo, nůžky, pastelky, zvýrazňovač
MT	učebnice	Zdeňka Křupalová - Nauka o materiálech pro 1. a 2. ročník SOU učebního oboru truhlář
	sešity	1 x 445,
	pomůcky	lepidlo, nůžky, pastelky, zvýrazňovač
EKB	učebnice	Pro teoretické podpoření výuky jsou doporučovány učebnice: "Přírodopis pro 8. ročník základní školy - biologie člověka", autoři PaedDr. Vladimír Černík, prof. RNDr. Vítězslav Bičík, CSc., RNDr. Zdeněk Martinec, CSc., vydalo SPN 1998, "Základy ekologie - elektronická učebnice", autor Mgr. Bronislav Křístek, 2012, "Základy ekologie a ochrany životního prostředí", autor doc. RNDr. Martin Braniš, CSc, vydalo Informatorium, spol. s.r.o. - 1997, "Základy ekologie", autor RNDr. Danuše Kvasničková, CSc, vydalo SPN - 1991.
	sešity	tisk pracovních listů
	pomůcky	ne
OV	pracovní oděvy žák obdrží na začátku školního roku, seznam nářadí na OV - viz níže	

ODBOBNÝ VYCVIK:

❑ **Základní nářadí a pomůcky** na pracovištích zajistí SPŠ stavební Pardubice.

❑ **Osobní ochranné pomůcky** včetně pracovního oděvu zajistí SPŠ stavební Pardubice.

❑ Pro další odborný rozvoj žáka/žákyně a prohloubení jeho praktických návyků i profesního přístupu k oboru očekáváme, že si k začátku školního roku Váš syn/Vaše dcera opatří další **vlastní nářadí** podle tohoto seznamu (v případě, že si nejste jistí výběrem konkrétního typu, pořízení tohoto nářadí nechte na září a po domluvě s učitelem OV zajistíte dodatečně):

01. pila čepovka (jemný zub)
02. pila ocaska (střední velikost)
03. hoblík („klopka“, případně „hladík“)
04. dláto 6 mm
05. dláto 10 mm
06. dláto 16 mm
07. dláto 20-27 mm
08. kleště štípací a kombinované
09. rašple půlkulatá (střední velikost)
10. šroubovák plochý střední + sada křížových
11. metr svinovací dl. 2-3 m
12. tužka obyčejná a tesařská (střední tvrdost tuhy)
13. úhelnice (delší strana úhelnice do 500 - ti mm)
14. rejsek
15. kladívko
16. brusný kámen kombinovaný (jiná hrubost stran kamene)
17. zámek visací střední velikosti 2 ks (min. dva klíče ke každému zámku)

