

Vzdělávací oblast: Člověk a svět práce

Vyučovací předmět: Dílny - chlapci

Ročník: 7.

Výstup	Učivo	Mezipředmětové vztahy projekty, kurzy, průřezová témata	Poznámky
✦ provádí jednoduché práce s technickými materiály a dodržuje technologickou kázeň	pracovní pomůcky, nářadí a nástroje pro ruční opracování, jednoduché pracovní operace a postupy		spojování dřeva – krabička
✦ řeší jednoduché technické úkoly vhodným výběrem materiálů, pracovních nástrojů a nářadí	vlastnosti materiálů, užití v praxi (dřevo, kov, plasty)	OSV – kreativita	zpracování drátu – ozdobné předměty
		EGS – Evropa a svět nás zajímá	výroba lapače snů (Indiáni severní Ameriky)
✦ organizuje a plánuje svoji pracovní činnost	organizace práce, důležité technologické postupy	OSV – seberegulace a sebeorganizace EV – lidské aktivity a problémy životního prostředí	přesné opracování dřeva – šachová figura šetření materiálem, zpracování zbytkového materiálu, třídění odpadu

✦ užívá technickou dokumentaci, připraví si vlastní jednoduchý náčrt výrobku	technické náčrty a výkresy, technické informace, návody	matematika – geometrie OSV – rozvoj schopností poznávání (pozornost, soustředění)	užitkový předmět (prkénko, věšáček...)
✦ dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práci s nástroji a nářadím; poskytne první pomoc při úrazu	úloha techniky v životě člověka, zneužití techniky, technika a životní prostředí	VDO osobní zodpovědnost, respektování předpisů a norem	

Pomůcky: vybavení dílny, technické výkresy, zdrav. materiál, vzorové výrobky.