

## Pracovní činnosti 6. ročník

výstupy	okruh	učivo
<ul style="list-style-type: none"> <li>•provádí jednoduché práce s technickými materiály a dodržuje technologickou kázeň</li> <li>•řeší jednoduché technické úkoly s vhodným výběrem materiálů, pracovních nástrojů a nářadí</li> <li>•organizuje a plánuje svoji pracovní činnost</li> <li>•užívá technickou dokumentaci, připraví si vlastní jednoduchý náčrt výrobku</li> <li>•dodržuje obecné zásady bezpečnosti a hygieny při práci i zásady bezpečnosti a ochrany při práci s nástroji a nářadím; poskytne první pomoc při úrazu</li> </ul>	<b>Práce s technickými materiály</b>	vlastnosti materiálu, užití v praxi (dřevo, kov, plasty)
		pracovní pomůcky, nářadí a nástroje pro ruční opracování
		jednoduché pracovní operace a postupy
		organizace práce, důležité technologické postupy
<ul style="list-style-type: none"> <li>•sestaví podle návodu, náčrtu, plánu, jednoduchého programu daný model</li> <li>•navrhne a sestaví jednoduché konstrukční prvky a ověří a porovná jejich funkčnost, nosnost, stabilitu</li> <li>•provádí montáž, demontáž a údržbu jednoduchých předmětů a zařízení</li> <li>•dodržuje zásady bezpečnosti a hygieny práce a bezpečnostní předpisy; poskytne první pomoc při úrazu</li> </ul>	<b>Design a konstruování</b>	stavebnice (konstrukční, elektrotechnické, elektronické), sestavování modelů, montáž a demontáž
<ul style="list-style-type: none"> <li>•volí vhodné pracovní postupy při pěstování vybraných rostlin</li> <li>•pěstuje a využívá květiny pro výzdobu</li> <li>•používá vhodné pracovní pomůcky a provádí jejich údržbu</li> <li>•prokáže základní znalost chovu drobných zvířat a zásad bezpečného kontaktu se zvířaty</li> <li>•dodržuje technologickou kázeň, zásady hygieny a bezpečnosti práce, poskytne první pomoc při úrazu, včetně úrazu způsobeného zvířaty</li> </ul>	<b>Pěstitelské práce a chovatelství</b>	základní podmínky pro pěstování - půda a její zpracování, výživa rostlin, ochrana rostlin a půdy
		zelenina - osivo, sadba, výpěstky, podmínky a zásady pěstování; pěstování vybraných druhů zeleniny
		pracovní pomůcky, nářadí a nástroje pro ruční opracování

