

**Posudek vedoucího diplomové práce**  
**Katedra technických předmětů**

**Autor práce:** Mílová Terezie  
**Název práce:** Přírodní materiály v technických předmětech  
**Vedoucí práce:** Mgr. et Mgr. Marie Hubálovská, Ph.D.

Bakalářská práce Přírodní materiály v technických předmětech se zabývá pracovními činnostmi na druhém stupni základní školy, hlavně využitím dřeva a dalších přírodních materiálů. Cílem bakalářské práce je popsat různé přírodní materiály a navrhnout výrobky s využitím těchto materiálů při pracovních činnostech na základní škole.

V rozsáhlé teoretické části se autorka zabývá historií a současností technické výchovy. Druhá kapitola bakalářské práce je věnována materiálu dřevo, jeho vlastnostem, nejpoužívanějším druhům dřevin, zpracováním dřeva a využitím dřeva v pracovních činnostech. Následující kapitoly se zabývají dalšími přírodními materiály a to papíru, textilu a přírodninám. Poslední šestá kapitola teoretické části je věnována přírodním barvivům. Teoretická část je přehledně a logicky zpracovaná a je dobrým východiskem pro praktickou část bakalářské práce.

V praktické části bakalářské práce je popsáno 7 návrhů výrobků z přírodních materiálů. Všechny kapitoly mají jednotnou úpravu, obsahují metodický list pro učitele, pracovní list pro žáky a podrobný popis pracovního postupu včetně fotodokumentace jednotlivých kroků výroby.

Bakalářská práce o celkovém rozsahu 103 stran včetně seznamu použité literatury a příloh je vhodně členěna do kapitol a podkapitol. Praktická část práce je velice pěkně zpracována po obsahové stránce a mohla by být využita jako metodika pro učitele pracovních činností. Nedostatek bakalářské práce spatřuji v tom, že se v ní vyskytují překlepy a stylistické chyby: „Už od nejstarších dob lidstva pozorujeme součást pracovní výchovy ať už v rodu nebo kmeni.“, „Po sametové revoluci měl dopad na pracovní výchovu ruský režim s jejich polytechnickou výchovou. Ta se postupem času ze kol začala vytrácet...“, „V roce 2004 Rámcový vzdělávací pokrok umožnil ještě větší volnost ...“, „Tvorba bakalářské práce mě obohatila o mnoho zkušeností, především v oblasti přípravy a navrhování výrobků do hodin pracovních činností především pro žáky 2. stupně základní školy.“ atd. Pozitivně hodnotím, že teoretická i praktická část bakalářské práce jsou obohaceny o množství obrazového materiálu.

Cíl bakalářské práce byl splněn. Téma bakalářské práce je přínosné z hlediska aktuálnosti a potřeby zvyšování úrovně technického vzdělávání dětí i z hlediska rozvíjení motivovanosti žáků k manuálním činnostem.

16. 08. 2020

Mgr. et Mgr. Marie Hubálovská, Ph.D.