

## Posudek BP

Studenta: Michaela Jakubičková

Název práce: Uvolňování prachu z bavlněné textilie

-----

Předložená práce splňuje cíle zadání. Studentka se v práci zaměřila na termické poškození bavlny a poškození bavlny UV zářením. Věrohodně kvantifikovala uvolňování prachu z textilie a výsledky dala do souvislosti se změnami mechanických vlastností bavlny.

Hodnocení obsahu: Práce je zpracována přehledně, velmi kvalitní a názorné jsou připravené snímky z elektronové mikroskopie. Práce je přínosná z vědeckého hlediska


Hodnocení formální stránky: Práce splňuje formální požadavky, ale je zde možné nalézt řadu dílčích chyb a opomenutí, které však nesnižují celkovou kvalitu bakalářské práce. Například některé z grafů by mohly být zpracovány pečlivěji.

Za vadu práce považuji nekvalitně provedenou rešerši – kvantita i kvalita použitých literárních zdrojů je s ohledem na jiné bakalářské práce jen průměrná. Není citována doporučená literatura.

I přes výše uvedené nedostatky považují práci za přínosnou a celkově mírně nadprůměrnou.

Práci doporučuji k obhajobě. Práce splňuje požadavky na udělení titulu „bakalář“.

Práci klasifikuji: **velmi dobře**

  
Doc. Ing. Jakub Wiener, PhD.  
vedoucí práce