



HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE – POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Autor práce: Petr Váňa

Název práce: Netkané textilie s obsahem superabsorbčních vláken

Vedoucí práce: Ing. Jiří Chaloupek Ph.D

Hodnocení formálních stránek práce

- A. Splnění zadání práce a dosažení stanovených cílů.
Výborně.
Zadání práce bylo splněno. Cíle, které si student stanovil, byly naplněny.
- B. Výstižnost anotace a klíčových slov.
Výborně
- C. Správnost a úplnost citací literárních zdrojů.
Velmi dobře.
Citace dle citační normy. V některých případech není úplně dobře úprava.
- D. Kvalita zpracování tabulek, grafů, obrázků a začlenění rovnic do textu.
Výborně
- E. Hodnocení typografické úrovně a logické dělení práce do kapitol.
Výborně
- F. Hodnocení slohové a gramatické úrovně práce.
Velmi dobře.
V práci se objevují drobné chyby. (chybějící písmenka, čárky ve větách)
- G. Důslednost ve vysvětlování smyslu zkratk a symbolů.
Velmi dobře.
Seznam zkratk není podle abecedy



Hodnocení obsahu práce

Student svoji práci zpracoval svědomitě. Po celou dobu pravidelně chodil konzultovat, jak postup práce, tak její výsledky. Pracoval samostatně. Velmi zajímavou částí práce je experiment. Student pracoval s velmi netypickými vlákny (SAP) a dokázal tyto vlákna zabudovat do netkané textilie. Je to první práce, která se do takové míry, zpracováním Sap vláken zabývá. Přínos práce je zejména pak v navržené metodice hodnocení. Výsledky jsou hezky zpracované. Otázkou zůstává, kde by tyto materiály našly uplatnění a to zejména vzhledem k ceně SAP vláken.

Klasifikace práce

Práce splňuje požadavky na udělení titulu inženýr. Doporučuji ji k obhajobě.

Práci hodnotím

VÝBORNĚ

V práci nedošlo k úmyslnému neoprávněnému užití díla jiné osoby. Nejvyšší míra podobnosti 0%

V Liberci dne 10. 5. 2019

Ing. Jiří Chaloupek Ph.D.

Podpisem současně potvrzuji, že nejsem v žádném osobním vztahu k autorovi práce