

Hodnocení vedoucího bakalářské práce studentky

Ivony P i k a l o v é

na téma: *Způsob transformace fazón oděvních výrobků využitím modulu maker CAD systému firmy GERBER s možností rozšíření nabídky firmy*

Bakalářská práce je zaměřena na oblast konstrukční přípravy výroby, řešené dnes již pomocí programových modulů různé úrovně zpracování technických dat, s možností využití na navazující úseky oděvní výroby.

Hlavní náplň práce je soustředěna na využití modulu pro tvorbu maker v CAD systému firmy GERBER TECHNOLOGY při řešení dámského kostýmu, a to od vytvoření základní konstrukce a modelu dámského kostýmu až po zhotovení jednotlivých dílů, s možností řešení i stříhového položení na materiál.

Zpracování makra pro vybraný druh oděvu studentka zpracovala pečlivě, svědomitě ve vybrané metodice konstruování dle přílohy 1. Vytvořené makro je součástí přílohy 3, která tvoří hlavní část práce. Toto makro je základem pro řešení i dalších nových druhů modelů dámských kostýmů, tj. sukní a sak.

Zpracování makra pro dámský kostým studentka věnovala mnoho času. Práce vyžadovala zvládnutí práce v CAD systému, znalost konstrukční metodiky a modifikací a je výsledkem samostatné práce. Přístup studentky k řešení bakalářské práce hodnotím kladně.

Řešení práce ukazuje nové možnosti, které lze dnes v konstrukční oblasti využít zvláště při tvorbě nových siluet dámských kostýmů, které již lze pomocí tohoto vytvořeného makra řešit, obměňovat a modifikovat.

Práce i její členění je v souladu se zadáním práce, i když zde mohlo být více rozpracované využití makra, případně možnosti nabídky maker oděvními firmám.

Zpracování práce je přehledné a srozumitelné. Vytknout bych mohla záměnu v odkazech na přílohy 1 a 2, dále, že firma GERBER není německá firma a firma Parmel již na trhu není. Dále by bylo třeba, aby studentka charakterizovala konstrukční metodiku NVS a jak a pro koho je tvořená.

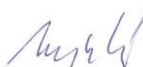
Závěrem mohu konstatovat, že studentka splnila požadavky řešení. S výsledky mohu souhlasit.

Komplexně hodnotím práci stupněm

v ý b o r n ě

a doporučuji ji k obhajobě.

V Liberci 18. 5. 2011


Ing. Mgr. Marie Nejedlá, Ph.D.
Vedoucí práce