

4. Formální a grafická úprava

Struktura bakalářské práce je přehledná s logickou posloupností jednotlivých kapitol. Text je doplněn o obrázky a tabulky, jejichž přiměřené množství napomáhá čtenáři k celkovému porozumění dané problematiky. Nicméně formátování odkazů na jednotlivé tabulky v textu není dokonalé. Dále velké množství příloh může působit rušivě. Doporučil bych autorovi vlastnosti materiálů rozdělit alespoň dle materiálových rodin a vynechat například značení obchodních názvů a informace přímo nesouvisející s prací. Tím množství příloh zredukovat.

5. Závěr a celkové hodnocení práce

Bakalářská práce na straně jedné popisuje alternativní přístup konstruktéra k výběru materiálu srozumitelnou formou a na straně druhé případovou studii ověřuje správnost celé metodiky. Tím byl současně splněn vytyčený cíl.

Bakalářskou práci proto hodnotím klasifikačním stupněm výborně a doporučuji ji k obhajobě.

6. Doplnující otázky

Výběr materiálu je jedním ze čtyř hlavních atributů, tvar a funkce zde již byl zohledněny. Čtvrtým atributem je výrobní proces, došlo by ke změně v pořadí materiálů, v případě zahrnutí výrobního procesu do výběru s ohledem na celkovou nízkou cenu?