

Protokol o hodnocení bakalářské práce

Název práce: Návrh umyvadla s ohledem na design a funkčnost

Práci předložila studentka: Monika BARTOŠOVÁ

Studijní obor a specializace:
Design, specializace Průmyslový design

Hodnocení oponenta práce:

Práci hodnotil: MgA. Mgr. Petr Pelikán

1. Cíl práce
(a jeho naplnění):

Cíl práce byl podle mého názoru splněn

2. Technologická specifikace
(technická inovace):

Z technologického hlediska je zajímavý postup přípravy forem pro výrobu prototypových kusů, kdy autorka využila moderních CAD/CAM technologií.

3. Přínos práce pro daný obor

Autorka se rozhodla svůj návrh realizovat u dvou firem, které používají nejen naprosto rozdílné technologické postupy, ale hlavně opravdu odlišné materiály z kterých své výrobky produkují. Sama autorka v textu zmiňuje nutnost přizpůsobení se technologiím výroby a časté konzultace s technologií daných firem. A to vše s jasným záměrem, dodržet zamýšlené tvarové řešení pro oba způsoby výroby.

4. Silné stránky díla

V tomto bodě oceňuji, že se autorce povedlo návrh dovést až do fáze funkčního prototypu a to dokonce ve dvou velice odlišných materiálových provedeních glazovaná keramika a beton viz bod 3.

5. Slabé stránky díla

Bakalářskou práci chápu jako komplexní dílo jehož nedílnou součástí je také teoretická část a její přílohy. V teoretické části chybějí čísla příloh na které se autorka textu odkazuje. Přílohy samozřejmě číslované jsou.

Závažnějším nedostakem je ovšem podle mě nedostatečný počet a úroveň vývojových skic, které by měly ukázat postupný vývoj tvaru případně jeho inspiraci. Tato výtvarná část díla je podle mě podceněná.

S funkčního hlediska mám výhrady k nedostatečné hloubce umyvadla vzhledem k jeho zamýšlenému využití, které je zmiňováno v textu. Také mě překvapuje, že autorka vůbec neřeší kryt odpadu (sifonu) pro variantu volně stojícího umyvadla, kterou prezentuje v obrazové příloze.


6. Hodnocení a navrhovaná známka

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl):

Navrhuji známku velmi dobře

Datum: 20.5.2015

Podpis:



*) Nehodící se škrtněte

Pozn.: Při nedostatku místa přiložte nový list