

Hodnocení vedoucího bakalářské práce – teoretická/praktická část*

Jméno a příjmení studenta	Petr VANĚK		
Studijní program	B8206 Výtvarná umění		
Obor/ateliér	Multimedia a design – Průmyslový design		
Forma studia	Prezenční	Akad. rok	2013/2014
Název práce	Transportní taška		
Vedoucí práce	MgA. Martin Surman, ArtD.		

Petr Vaněk se ve své bakalářské práci věnuje designérskému návrhu transportní tašky, s možností jejího složení do příruční verze.

V teoretické části bakalářské práce se autor zabývá historií příručních tašek, cestovních zavazadel a nákupních vozíků, čímž jasně tematicky vymezuje produktovou oblast, které se hodlá věnovat.

V praktické části bakalářské práce autor vysvětluje volbu tématu své absolventské práce a představuje řadu již realizovaných projektů v této výrokové kategorii. Následně pomocí kresebných skic a počítačových vizualizací prezentuje variantní řešení jednotlivých partií transportní tašky včetně jejich technických detailů. Slabinou této části práce je naprosto nedostatečná ergonomická, respektive antropometrická studie navrženého výrobku v kontextu předpokládané uživatelské skupiny, výkresová dokumentace je v tištěné práci absolutně nečitelná.

Finální návrh transportní tašky je vcelku příjemný a elegantní, ovšem prezentované počítačové vizualizace nezobrazují stříh a způsob šití navrženého vaku a rovněž nezobrazují jeho tvar a nezvratné deformace textilního materiálu ve složeném stavu.

Technické řešení sklopných koleček považuji v principu za poměrně funkční, ovšem podvozkové partie se mi jeví opticky poddimenzované, zvláště v kontextu předpokládané materiálové skladby jednotlivých komponentů a v případě plného dlouhodobého i rázového zatížení v řádu mnohdy až desítek kilogramů nákladu.

U konstrukce rámu si nejsem zcela jist jeho celkovou pevností a zejména torzní tuhostí.

Všechny tyto nejasnosti prověří samozřejmě až funkční prototyp.


Celkově hodnotím bakalářskou práci Petra Vaňka i přes některé výhrady jako poměrně zdařilou a stejně tak i prezentované designérské řešení.

Otázky pro studenta:

1. Počítáte se samostatnou přihrádkou pro drobné předměty typu peněženky, klíčů apod. uvnitř tašky?
2. Nebudou mít kolečka při jízdě s prázdnou taškou tendenci se samovolně sklápět?

Návrh klasifikace C - dobře

Ve Zlíně dne 6. 6. 2014



.....
podpis vedoucího práce

Pro klasifikaci použijte tuto stupnici:

A - výborně	B - velmi dobře	C - dobře	D - uspokojivě	E - dostatečně	F - nedostatečně
-------------	-----------------	-----------	----------------	----------------	------------------

* nehodící se škrtněte