

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno a příjmení studenta	Lukáš Čechmánek
Studijní program	B 8206 Výtvarná umění
Obor/ateliér	Multimedia a design - Průmyslový design
Forma studia	Denní, Akademický rok 2011 - 2012
Název práce	Design monitorovacího zařízení pro krizové řízení
Oponent práce	MgA. Martin Surman ArtD.

Lukáš Čechmánek si pro svou bakalářskou práci zvolil dosud nerealizované, užitným vzorem chráněné schéma přístroje, což mu umožnilo v mnohém neovlivněný designérský přístup ke zvolené problematice.

V teoretické části bakalářské práce autor informuje o definovaných parametrech přístroje a požadavcích na něho kladených. Následuje analýza obdobných zařízení sloužících k audiovizuálnímu záznamu s důrazem na jejich ovládání a úchop. Ergonomickým parametrů je vůbec věnována velmi rozsáhlá část teoretické práce, jejíž obzvláště anatomická sekce je snad až příliš podrobná.

Úvod praktické části bakalářské práce je věnován hledání optimální funkční podstaty a tvaru navrhovaného přístroje. Autor prezentuje řadu tvarových variant, které sjednocuje zjevná snaha o integraci rukojeti do celkového tvaru přístroje.

Finální tvarová varianta reaguje na veškeré technické a funkční požadavky kladené na přístroj, je tvarově nekomplikovaná, výhrady mám pouze k její rozšiřující se přední části, která bude podle mého názoru způsobovat problémy při zasunování do ochranného pouzdra.

Z hlediska obsluhy, posunutí vnitřních komponentů přístroje před rukojeť nepovažuji vzhledem k jejich nízké hmotnosti ani při dlouhodobějším používání za problém.


Bakalářskou práci Lukáše Čechmánka považuji z hlediska její struktury za bezchybnou a navržené designérské řešení za zdařilé.

Otázky pro studenta:

1. Uvažoval jste nad pouzdrem, které by sloužilo k ochraně přístroje?
2. Je Vámi navržené designérské řešení vodotěsné?
3. Uvažoval jste nad materiálem vhodným pro plášť přístroje?

Návrh klasifikace B - velmi dobře

Ve Zlíně dne 11. května 2012



.....
podpis oponenta práce

Pro klasifikaci použijte tuto stupnici:

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

* nehodící se škrtněte