

~~Posudek oponenta diplomové práce – teoretická/praktická část*~~
Posudek oponenta bakalářské práce – teoretická/praktická část*

Jméno a příjmení studenta	Valeriya Truskavetska		
Studijní program	Výtvarná umění		
Obor/ateliér	Multimédia a design – Průmyslový design		
Forma studia	Prezenční	Akad. rok	2022/2023
Název práce	Design monitorovacího zařízení pro děti		
Oponent práce	Ing. Štěpán Dlabaja		

Studentka se ve své práci zabývá návrhem dětského monitorovacího zařízení, tedy produktem, který je na trhu velice žádaný, aktuální, ale zároveň jsou na jeho parametry kladeny velmi vysoké požadavky.

Práce je zahájena výzkumem od stolu, kdy studentka analyzuje současné produkty na trhu a technologie využívané v tomto segmentu. Studentka se věnuje spíše shrnutí jejich funkcionality, což je samo o sobě v pořádku, ale absentuje zde snaha o interpretaci samotných designérských řešení, a to jak z hlediska tvaru, tak i použitých materiálů, což bych u designérské analýzy očekával na prvním místě.

Druhá část práce se zabývá samotným designem produktu, ke kterému nemám větších výhrad. Studentka velmi dobře zvládla prvotní návrhovou fázi, kde kromě klasických skicovacích metod využila i progresivních technologií AI, které ji pomohly prozkoumat velké množství variant a možností, a které následně pomáhaly utvářet finální řešení produktu.

Tvarové řešení je velmi čisté, minimalisticky pojaté, což umožňuje produkt umístit do takřka jakéhokoliv interiéru. Je však třeba zmínit, že u části cílové skupiny produkt zřejmě nenaplní očekávání, protože se snad až příliš vzdaluje od obvyklého designu produktů pro děti. Ovládací prvky produktu jsou řešeny ergonomicky a graficky čisté, stejně tak jako samotná funkcionalita, nad kterou autorka přemýšlela a snažila se, aby produkt slučoval všechny funkce potřebné pro monitorování dítěte, a zároveň aby nenabízel funkce nadbytečné. Za mírný nedostatek této části práce považuji absenci zjednodušeného schématu vnitřních komponent, který by lépe ilustroval způsob, jakým autorka nad těmito funkcemi přemýšlela i prokazoval, že je nevržené řešení realizovatelné.

Velmi oceňuji aplikaci navrženou pro ovládání produktu a její uživatelské rozhraní. Autorka tímto efektivně demonstruje, jakými funkcemi produkt disponuje a jak konkrétně se tyto budou používat. Z grafického, ani funkčního hlediska nemám k této práci výhrad.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a i přes zmíněné došné nedostatky navrhuji hodnocení A - výborně.

Otázka oponenta:

Jaké nejdůležitější komponenty jsou v zařízení umístěny a kde se v něm nachází?

Návrh klasifikace A - výborně

V(e) Zlíně dne 31.5.2023

.....
podpis oponenta práce

Pro klasifikaci použijte tuto stupnici:

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

* nehodící se škrtněte