

diplomová práce – posudek vedoucího práce
název diplomové práce: Výcviková pomůcka pro psy.
autorka: BcA. Nikola Turečková

ateliér: Šulc
vedoucí diplomové práce: Doc. MgA. René Šulc
odborný asistent: MgA. Jiří Jež

Shrnutí zadání:

Diplomová práce se zabývá návrhem designu výcvikové pomůcky pro psy - elektrického výcvikového obojku. Koncepte kompletního produktového setu, včetně ovladače, grafiky loga, návodu a obalu.

Slovní zhodnocení:

Při řešení projektu studentka navázala spolupráci s českou firmou Dogtrace, která patří k lídrům v oboru v celoevropském měřítku. Po zpracování analýzy stávajícího produktu se studentka zaměřila na řešení problémů v designu stávajícího produktu a zlepšení ovladače a uživatelského rozhraní. Nejčastějším problémem při použití obojku je zachování kontaktu elektrod s kůží psa. Tento problém se nejvíce projevuje u dlouhosrstých plemen, kde kontaktní elektrody neproniknou srstí. Jako zásadní inovaci elektrického obojku studentka navrhla změnu tvaru kontaktních bodů do podoby, řekněme dlouhého hřebínku v podobě oblouku, který proniká dlouhou srstí a udrží kontakt s kůží psa. Tvar přijímače je jednoduchý, se zaoblenými rohy a akcentovanou světelnou signalizací. K zapnutí obojku je použita tzv. taktická spona, kterou autorka tvarově upravila, aby zamezila samovolnému rozepnutí obojku. V ovladači je nově integrovaná baterie, která umožnila zeštíhlení tvaru a zlepšení úchopu. Uživatelské rozhraní je v navrhované verzi graficky přehlednější díky výraznému kruhovému výřezu displaye a ergonomicky je lépe uspořádané. Designové tvarosloví je příbuzné s přijímačem a vychází z podobného tvarového principu. Za pozornost stojí i graficky čistě a přehledně zpracovaný návod k použití a také obal, který dodává produktu prémiový vzhled. Celý set doplňuje nové logo Dogtrace, které vizuálně lépe koresponduje se zaměřením produktů.

Formální a grafické zpracování projektu, úplnost:

Textová část diplomové práce je podrobně zpracovaná. V analytické části studentka vysvětluje hlavní aspekty výchovy a výcviku psů, které se promítají do parametrů navrhovaného produktu a ovlivňují způsob jeho použití a nezasvěcenému čtenáři slouží jako vhled do problematiky. Rešerše konkurenčních výrobků na trhu je stručná, zaměřená hlavně na certifikované produkty (dle ECMA), kterých trh nenabízí velký výběr. V textu studentka vysvětluje i etiku používání elektrických výcvikových obojků. Použité zdroje jsou relevantní. Po stránce typografické i jazykové k textu nemám výhrady. Grafické zpracování textu je jasné a přehledné.

Závěrečné shrnutí a návrh známky:

Předkládaný diplomový projekt je kompletně a důsledně zpracovaný produkt, který může být po testování zařazen do výroby. Designové tvarosloví je přiměřené a jednotné, jednotlivé komponenty jsou v tvarovém souladu a s grafikou a obalem tvoří promyšlený celek.

V průběhu celé práce byla znát zaujetí celou problematikou, a že si studentka vybrala úkol, kde výcvik psů je její srdeční záležitostí.

Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení A.

V Praze dne 2.6. 2025



.....
Doc. MgA. René Šulc