

Protokol o hodnocení

kvalifikační práce

**Název bakalářské práce: LÉTO**

**Práci předložil student: Leo OBOŘIL**

**Studijní obor a specializace: Design, specializace Produktový design**

**Hodnocení vedoucího práce**

**Práci hodnotil: Doc. MgA. Zdeněk Veverka**

1. **Cíl práce**

Byl naplněn.

1. **Stručný komentář hodnotitele**

Zajímavá a tvarově logicky členěná struktura horních partií loďky, umožňuje její rozebiratelnost pro jednodušší transport. Loďka je složená ze tří částí. V těle (prostřední část) je umístěna miska pro krmivo s výklopným dnem, kapsa pro dálkové ovládání, a řídící elektronika s napájecí jednotkou. Boční plováky lze vysunutím oddělit a pro převoz popruhy uchytit k tělu loďky. Nyní jsem popsal již zmíněný stav, který je i v textové části. Bohužel jak vypadá loďka ve složeném stavu, nebo jak by působila s odlišnou barevností, práce neuvádí. Další element, který by zasloužit hlubší popis je RC ovladač. Chybí popis jeho funkčnosti, pak je nejednoznačné, zda dva čelní ovladače jsou ergonomicky v pořádku, když z ½ jsou těsně vedle průběžných žeber. Pro celkový pohled by neškodil technický výkres. Chápu, že ovladač byl navržen v daleko kratším časovém prostoru než loď. Od začátku byla upřena pozornost na ovládání loďky pomocí aplikace prostřednictvím mobilního telefonu. Po průzkumu by tato varianta vedla dalšímu připojitelnému zařízení k MT, pro zesílení řídícího signálu.

Plakát je pozitivně ilustrativní a jasně deklaruje použitelnost loďky. Osobně bych se vyhnul pozici, kdy loďka troufale míří mezi listy leknínu. Brožura titulní stránkou odkazuje na plakát a v některých detailech nabízí víc než textová část práce. Především zmínkou o ovladači.

1. **Vyjádření o plagiátorství**

Není plagiát

**4. Navrhovaná známka a případný komentář**

Prezentace všech předložených součástí práce je dle mého přesto v pořádku. Možnosti samotné loďky jsou uspokojivě vysvětleny a popsány. V rámci náročnosti bakalářské práce hodnotím projekt známkou výborně.

**Datum: 21. 5. 2023 Podpis: doc. MgA. Zdeněk Veverka**

Tisk oboustranný