

Posudek vedoucího bakalářské práce

student Martin Boukal
ateliér Tvarůžek
vedoucí práce: MgA. Martin Tvarůžek
název projektu: Golfový vozík

Bakalářská práce zabývající se golfovým vozíkem je ambiciózním úkolem, který si autor vybral pro svůj výzkum. Samotný počátek práce přináší kvalitně zpracovanou analýzu s jasně definovaným zadáním a vizí.

Jedním z největších přínosů této práce je multifunkční řešení zadní sklopné části golfového vozíku. Tato inovace rozšiřuje možnosti použití vozíku a oslovuje širší okruh potenciálních zákazníků. Autor rovněž zohlednil možnost využití vozíku i mimo golfové areály a navrhl cenově dostupnější varianty, které přispívají k širšímu uplatnění vozíku na trhu.

Dalším pozitivem práce je velký stupeň variability odkládacích prostor, které jsou ve vozíku implementovány a zvyšují tak praktičnost a užitnou hodnotu vozíku. Autor také předvedl schopnost zjednodušit a integrovat ovládací prvky a palubní systém do jednoho místa a tím zlepšuje uživatelskou přívětivost a funkčnost vozíku.

Celkově sebevědomý vzhled čistých a funkčních linií vozíku umožňuje aplikaci nástaveb pro různá využití, které jsou přínosem jak pro zákazníka, tak pro případného výrobce. Sdílení platformy a některých dílů karoserie přináší značné ekonomické výhody.

Nicméně samotná práce má určité nedostatky. Například absence mezer mezi odstavci, které zhoršují čtivost textu nebo vzhled některých vizualizací, které působí poněkud tmavě a nepřehledně.

I přes tyto drobné výtky práce zcela naplňuje stanovené cíle. Autor ukázal svou pracovitost a ambici věnovat se průmyslovému designu. Tato práce může být příkladem pečlivého a důkladného výzkumu, který přináší nová a inovativní řešení.

Doporučuji bakalářskou práci k ústní obhajobě a celkově ji hodnotím známkou **A - výborně**.

Podpis/signatura



v Brně dne 15.6.2023