



Protokol o hodnocení bakalářské práce

Název práce: Symbioza vozu s řidičem

Práci předložil student: Štěpán KRÁL

Studijní obor a specializace:
Design, specializace Produktový design

Hodnocení vedoucího práce:

Práci hodnotil: Ing. Petr Siebert

1. Cíl práce

Prezentovaná práce splňuje zadání.

2. Technologická specifika

Inovací návrhu je způsob ovládání vozidla, které se děje prostřednictvím zapojení celého těla. Jezdec při řízení leží na břiše a je opřen hrudníkem o podložku.

Sportovní vůz je opatřen koly omni wheel. Ta jsou složená po obvodě z malých válečků které se otáčejí kolem osy kola a kolem vlastní osy.

Pro řidičovu ochranu hlavy je v karosérii integrován štít, u kterého je možné měnit světelnou propustnost.

3. Přínos práce pro daný obor

Práce přináší nový pohled na sportovní vůz, který umožní jezdcí prožít radost z jízdy.

4. Silné stránky díla

Design vozidla je nevšední a atraktivní.

Mezi další silné stránky považuji rozsah práce a prezentaci díla. Autor předložil kvalitní rešerši, pěkné vizualizace a velmi dobrý model.

5. Slabé stránky díla

Model byl sice vytvořen ve spolupráci s profesionální firmou, ale autor byl úzce zapojen do dění při stavbě modelu.

6. Hodnocení a navrhovaná známka

Pozitivně hodnotím přístup a zaujatost prací.

Výborně

Datum:

24.5.2016

Podpis:

