

Protokol o hodnocení bakalářské práce

Název práce: Design vodního šlapadla

Práci předložil(a) student(ka): STARÝ Tomáš

Studijní obor a specializace: Design - Produktový design

Hodnocení vedoucího práce – Posudek oponenta práce *)

Práci hodnotil(a): Ing. Petr Siebert

(u externích hodnotitelů uveďte též kontaktní adresu pracoviště)

1. Cíl práce

Cíl práce byl naplněn.

2. Technologická specifika

(technická inovace):

U navrženého vodního šlapadla je pohyb „šlapáním“ přenesen přes ozubený řemen na řemenové kolo, které je propojeno hřídelí s duralovým bubnem s lopatkami. Toto řešení umožní cestujícím nastavit optimální polohu pedálů při sezení.

3. Přínos práce pro daný obor

Autor vytvořil tvarově nevšední rekreační vodní šlapadlo pro dvě osoby. Inspiraci čerpal z přírody a dopravních prostředků. Ve svém návrhu se zaměřil na pohodlí a ergonomii. Opěradla sedadel jsou sklopná a umožňují relaxaci. Mezi dvěma samostatnými sedadly prochází tunel s odkládacími schránkami a držáky na láhve. Palubu lze doplnit o přístřešek.

4. Silné stránky díla

Za silnou stránku díla považuji zajímavý tvar a komplexní řešení vodního šlapadla. Autor řešil protiskluzové plochy, odtokové otvory, úchyty pro ukotvení a odkládací schránky. Navrhl elegantní barevné řešení a pustil se do loga i typografie .

5. Slabé stránky díla

Dílo vnímám jako tvarovou studii. Sériová podoba vodního šlapadla by se pravděpodobně změnila.

6. Hodnocení a navrhovaná známka

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl):

výborně

Datum:

22.5.2015

Podpis:



*) Nehodící se škrtněte

Pozn.: Při nedostatku místa přiložte nový list

Tisk oboustranný