

Hodnocení bakalářské práce

Posudek oponenta práce

Jméno autora: Petr Chaloupka
Studijní obor: Ruský jazyk se zaměřením na vzdělávání, Tělesná výchova a sport se zaměřením na vzdělávání
Název práce: Elektrokolo – nový způsob cyklistiky
Oponent práce: Mgr. Tomáš Roztočil

Téma práce: Téma práce je aktuální.

Téma bylo v literatuře: Informace o tomto tématu jsou komerčně rozptýlené.

Zaměření práce: Práce má charakter popisný a informativní.

Jazyková a stylistická úroveň práce: Odpovídá požadované úrovni.

Rozsah práce: Je přiměřený. Práce má 52 stran, obsahuje 29 obrázků.

Použitá literatura: Je aktuální.

Počet uváděných titulů: Je dostatečný, autor uvádí 8 literárních pramenů a 39 elektronických zdrojů.

Citace v textu: Je přiměřená, odpovídá požadavkům na citace odborných pramenů.

Formální stránka práce: Struktura práce a členění kapitol splňuje formální požadavky kladené na práci s výzkumným zaměřením.

Využitelnost pro praxi: Práce má detailní, informativní charakter pro všechny, kteří se zajímají o tuto problematiku a dosud nenašli objektivní informace ohledně elektrokola. Autor čtenáře seznamuje se současným vývojem elektrokol a jejich jednotlivými druhy jako jsou městská, crossová, horská a fatbike elektrokola. Podrobně rozebírá jejich odlišnosti vyplývající z jejich zaměření. V kapitole 6.5. cituje vývoj baterií, jejich dobíjení a dojezd, druhy režimů přípomoci a nábojové a středové druhy pohonů. Dále zmiňuje důležité legislativní body pro používání elektrokol v ČR a EU.

Informace ohledně současného vývoje elektrokol, jako nové alternativy cyklistiky jsou logicky seřazené, autor srozumitelně porovnává ukazatele a výhody jednotlivých druhů elektrokol.

Důležitým výstupem této práce pro neinformované je, že tento nový druh cyklistiky napomáhá lidem s kardio-respiračními problémy nebo těm, kteří celkově nezvládají delší jízdu na kole, pomáhá tuto pohybovou aktivitu realizovat a tím dosáhnout na její benefity.

Konkrétní náměty, připomínky nebo otázky vyžadující doplnění u obhajoby:

V kapitole „Diskuse a závěry“ mohl autor podrobněji shrnout podstatné a zajímavé závěry porovnávání jednotlivých druhů motorových kol a systémů baterií, druhů elektromotorů a druhů režimů přípomoci, které konstatuje v jednotlivých podkapitolách. Podrobnější rozbor by v této kapitole zasluhovaly i zdravotní benefity, které tento druh cyklistiky přináší.

Chci se studenta zeptat, jestli již na elektrokole jezdil a jak chce v případě zmíněného pokračování tématu pro diplomovou práci porovnávat výkonnostní předpoklady pro jízdu na kole a elektrokole.

Cíl práce: Splněn.

Úroveň závěrečné práce: Odpovídá formálním požadavkům kladeným na závěrečnou práci na Univerzitě Hradec Králové, odpovídá věcným a obsahovým požadavkům kladeným na závěrečnou práci na Univerzitě Hradec Králové.

Hodnocení:

Tomáš Roztočil

V Pardubicích 20. 8. 2017