



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce **Optimalizace výkonu elektrokola pro použití v provozu v Praze**

Autor (včetně titulů) **Michal Šlapák**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) ... **Doc. Ing. Petr Bouchner, Ph.D.**

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů bakalářské práce B (velmi dobře) ... 1,5

Samostatnost a vlastní iniciativa
při zpracování bakalářské práce B (velmi dobře) ... 1,5

Využívání znalostí získaných vlastním studiem
a z odborné literatury A (výborně) ... 1,0

Využívání podkladů a dat získaných z praxe B (velmi dobře) ... 1,5

Odborná úroveň a přínos bakalářské práce B (velmi dobře) ... 1,5

Formální zpracování a úprava bakalářské práce A (výborně) ... 1,0

Další připomínky k bakalářské práci:

Téma práce je v dnešní době velmi aktuální a vychází z náplně projektu Elektromobilita a strategických plánů ústavu. Práce je nad požadavky obsáhlá a formálně dobře zpracovaná, napsaná čtivou formou. Obsahuje rešeršní a teoretickou část z oblasti konstrukce elektrokola a vlastní experiment, na jehož základě autor zpracovává požadavky na konstrukci elektrokola vhodného pro "bike sharing" v rámci Prahy.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce B (velmi dobře)

Doc. Ing. Petr Bouchner, Ph.D.

.....
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce

.....
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne 3. září 2015