



## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce ..... **Opatření snižující rychlost provozu za pomoci vizuálních prvků**

Autor (včetně titulů) ..... **Richard Pázmány**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů)... **Ing. Alina Mashko**

**doc. Ing. Petr Bouchner, Ph.D.**

### Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů bakalářské práce ..... A (výborně) ... 1,0

Samostatnost a vlastní iniciativa  
při zpracování bakalářské práce..... A (výborně) ... 1,0

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

Využívání podkladů a dat získaných z praxe ..... A (výborně) ... 1,0

Odborná úroveň a přínos bakalářské práce ..... A (výborně) ... 1,0

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

Další připomínky k bakalářské práci:

Studentem předložená bakalářská práce je velmi kvalitní. V práci je řešena bezpečnost silničního provozu za použití prvků infrastruktury. Student samostatně vymodeloval scénář pro analýzu prvků infrastruktury, které ovlivňují rychlost řidiče. Vymodelovaný scénář byl implementován do vozidlového simulátoru a otestován. V rámci bakalářské práce byl navržen a realizován experiment, který byl následně řádně vyhodnocen. Kladně hodnotím především samostatnost a vlastní iniciativu při zpracovávání bakalářské práce.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

**Celková klasifikace bakalářské práce ..... A (výborně)**

Ing. Alina Mashko

.....  
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce

.....  
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne ..... 31. August 2020