



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce **Tvorba počítačových 3D modelů segmentů komunikací pro vozidlové simulátory**

Autor (včetně titulů) **Klára Pudová**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) ... **Ing. Adam Orlický**

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:

Vytvořený software zásadně usnadní tvorbu scénářů, u kterých nejsou specifické požadavky na profil komunikace. Princip tvorby scénářů pomocí segmentů má značné výhody a lze jednoduše rozšířit. Proto věřím, že vytvořený software najde uplatnění při mnoha experimentech prováděných na simulátoru Fakulty dopravní.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce A (výborně)

Ing. Adam Orlický

.....
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce

.....
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne 7. září 2017