



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce **Analýza preference MHD na křižovatkách v ulicích U Prazdroje, Rokycanská v Plzni**

Autor (včetně titulů)

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) ... **Ing. Milan Koukol 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 B (velmi dobře) ... 1,5

Další připomínky k bakalářské práci:

Z odborného hlediska je bakalářská práce na vysoké úrovni. Z práce je patrné, že diplomant již má bohaté zkušenosti z dopravně inženýrské praxe v soukromých společnostech, které se mu podařilo zúročit. Považuji za nutné zdůraznit, že kolega Brož se rozhodl jít náročnější cestou v podobě zpracování poměrně velkého dopravního průzkumu a mikrosimulačního modelu (ve dvou variantách) spojeného s algoritmem řízení dopravy. Dále také oceňuji vlastní invenci diplomanta při návrhu dopravně inženýrských opatření vedoucích ke zlepšení dopravní situace.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce A (výborně)

Ing. Milan Koukol Ph.D.

.....
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce

.....
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne 8. září 2017