



POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název DIPLOMOVÉ práce	Vyhodnocení dat a návrh na optimalizaci obsazenosti parkovišť v Kampusu Dejvice
Autor (včetně titulů)	Mgr. Anastasiia Permiakova
Vedoucí DIPLOMOVÉ práce (včetně titulů)	Ing. Marek Kalika, Ph.D.

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace:

Splnění požadavků a cílů DIPLOMOVÉ práce	E (dostatečně) ... 3,0
Samostatnost a vlastní iniciativa při zpracování DIPLOMOVÉ práce	B (velmi dobře) ... 1,5
Využívání znalostí získaných vlastním studiem a z odborné literatury	B (velmi dobře) ... 1,5
Využívání podkladů a dat získaných z praxe	A (výborně) ... 1,0
Odborná úroveň a přínos DIPLOMOVÉ práce	C (dobře) ... 2,0
Formální zpracování a úprava DIPLOMOVÉ práce	B (velmi dobře) ... 1,5

Další připomínky k DIPLOMOVÉ práci:

Studentka řešila práci samostatně, a to do té míry, že během posledního půlroku neproběhla konzultace s vedoucím. Právě v klíčové době posledních měsíců však udeřila známá pandemie COVID19. Ta se s jistotou promítla do možnosti přímé komunikace a možné korekce práce. Tento fakt považuji za výrazné ovlivnění výsledku. Původní zadání mělo odlišný charakter a zahrnovalo odlišný záběr a komplexnější pohled na řešení parkování v Dejvickém kampusu. Diplomantka si vybrala a zpracovala podmnožinu původního tématu. K pozitivům patří pečlivě zpracovaná analýza datových podkladů doplněných vhodně agregovanými výstupy v podobě tabulek a grafů. Autorka prokázala schopnost řešit individuálně problém a navrhla simulace alternativních scénářů (optimalizaci) jednoho z parkovišť. Ve svém výsledku považuji předloženou práci za přínosnou a obhajitelnou. Přes výše uvedené nedostatky se jedná pro vlastníka parkoviště o přínosnou analýzu s pečlivým rozbohem reálných dat včetně podnětných statistických údajů a doplňujících charakteristik.

DIPLOMOVOU práci **DOPORUČUJI** k obhajobě.

Celková klasifikace DIPLOMOVÉ práce

D (uspokojivě)

V Praze dne 6.6.2020

Ing. Marek Kalika, Ph.D.

.....
jméno a tituly VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ práce

.....
podpis VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ práce