

OPONENTNÍ POSUDEK

Název interního grantu: Softwarová aplikace pro vyhodnocování dopravních kordonových průzkumů

Téma (Oznámkuje prosím jako ve škole.) **1 2 3 4 5**

| | | | | | |
|--|----------|----------|--|--|--|
| Aktuálnost problematiky (1 – velmi aktuální, 5 – neaktuální) | X | | | | |
| Náročnost tématu (1 – velmi náročné téma, 5 – zcela nenáročné téma) | X | | | | |
| Přínos pro školu (1 – velmi přínosné, 5 – bez přínosu pro školu) | | X | | | |
| Přínos pro praxi (1 – velmi přínosné, 5 – bez přínosu pro praxi) | | X | | | |
| Nové myšlenky (1 – grant přináší nové myšlenky, 5 – grant je souhrnem známých skutečností) | | X | | | |

Formální náležitosti **1 2 3 4 5**

| | | | | | |
|---------------------------------------|----------|--|--|--|--|
| Dodržení zadání IG | X | | | | |
| Přehledná a srozumitelná struktura IG | X | | | | |
| Odborná úroveň zpracování | X | | | | |

Poznámky:

Řešitelé projektu v rámci interní grantové soutěže na VŠTE v Českých Budějovicích vypracovali zajímavý projekt ve velmi aktuální oblasti, jakou je vyhodnocování dopravních kordonových průzkumů automatizovanými mechanismy (softwarovými nástroji), který jistě nalezne uplatnění a budoucí využití nejen v oblasti komerčních zakázek školy, ale také ve výuce odborných předmětů a zpracování závěrečných kvalifikačních prací jejich studentů. Implementace těchto nástrojů a prvků umělé inteligence do výuky odborných dopravních předmětů je dobrým krokem pro zkvalitnění vyučovacích procesů na dané vysoké škole. Studenti Katedry dopravy a logistiky tak mají možnost se seznámit s těmito technologiemi a systémy, učí se jejich správnému využívání v praxi a mohou uvažovat o jejich dalším využití ve svých pracích.

Otázky:

Nejsou.

Celkové zhodnocení

| | |
|--------------------------|---|
| Grant doporučuji: | <input checked="" type="checkbox"/> přijmout beze změn |
| | <input type="checkbox"/> přijmout, za předpokladu zpracování připomínek |
| | <input type="checkbox"/> odmítnout |



Osobní údaje oponenta:

Jméno, příjmení, titul: prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD.

Tel. / mobil: 055/6023143

E-mail: gabriel.fedorko@tuke.sk

Instituce (hl. zaměstnavatel): Technická univerzita v Košicích, FBERG, Ústav logistiky a dopravy

Místo a datum vystavení posudku: V Košicích dne 11. 11. 2020

.....

podpis oponenta