**ŽÁDOST O PŘIDĚLENÍ INTERNÍHO GRANTU**

1. Název interního grantu:

 Katedra: Informatiky a přírodních věd

2. Hlavní řešitel:

 Příjmení, jméno, tituly: Čejka Jiří, Ing. Ph.D.

 Pracovní zařazení: odborný asistent – vedoucí katedry

 Kontakt: e-mail: cejka.jirka@volny.cz tel.: 602 88 66 48

3. Spoluřešitelé:

 Příjmení, jméno, titul Hajný Josef, Bc.

 Kontakt: ČD - hajny@gr.cd.cz tel: 725 761 820

4. Anotace:

V rámci interního grantu dojde k vytvoření monografie na specifické téma dopravních systémů (technologie a řízení dopravy – noční dopravní systémy)

5. Konkrétní výstupy:

Zpočátku bude realizována podpůrná publikační aktivita na výše uvedené téma. Předpokládá se vydání 2 článků výše zmiňované problematiky. Následně po dokončení sesbíraných materiálů dojde k vytvoření monografie.

6. Přínos k rozvoji VŠTE:

Publikační aktivity hodnocené v RIV jsou základním předpokladem pro rozvoj školy. Vydání monografie je též podpůrná aktivita při hodnocení akreditability. Dále podpora vývoje řešitele s cílem dosáhnout habilitační řízení.

7. Cílová skupina:

Odborná veřejnost, studenti, pedagogové

8. Současný stav řešeného problému:

V současné době nedochází z odborného hlediska k samostatnému řešení tohoto problému.

9. Cíle řešení:

 Příprava dostupných a kvalitních nejen studijních materiálů

 Podpora věděcké činnosti

10. Harmonogram prací v roce 2018:

březen 2018 – duben 2018

analýza dostupných a doporučených dat, příprava předpřipravených dokumentů

duben – červen 2018

příprava vlastních dokumentů (dokumentace vybraných dopravních systémů)

příprava článků a jejich zveřejnění na konferenci či časopisu

do konce září 2018:

vyčerpání prostředků projektu (materiální náklady + služby)

vytvoření dokumentu monografie

září 2018

závěrečná zpráva o řešení projektu

11. Rozpočet projektu:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategorie** | **Částka [Kč]** |
| Dlouhodobý nehmotný majet  |  |
| Náklady na vydání  | 25.000,- Kč |
| Cestovné + dokumentace  | 25.500,- Kč. |
| Osobní náklady  |  3.500,- Kč. |

Specifikace položek (výpis plánovaných výdajů pro potřeby výběrového řízení pro referenta nákupu VŠTE):

Náklady na vydání, předpokládají náklady na vydání monografie včetně sazby a dalších prací + odměna 3 recenzentům za vytvoření posudků.

Cestovné v sobě zahrnuje náklady na cca 3 cesty (2 zahraniční, 1 tuzemská) pro dokumentaci vybraných dopravních systémů, pořízení vlastních materiálů, ubytování včetně jízdného a stravného)

V Českých Budějovicích 12.2.2018

 Jiří Čejka v.r.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Jméno hlavního řešitele a podpis |