

Vysoká škola technická a ekonomická

v Českých Budějovicích

*Okružní 10, 370 01 České Budějovice*

**ŽÁDOST O PŘIDĚLENÍ INTERNÍHO GRANTU**

1. Název interního grantu: Nákup statistického software STATISTICA 12 veze standard pro výzkumné účely

Katedra: Cestovního ruchu a marketingu

2. Hlavní řešitel:

 Příjmení, jméno, tituly: Roman Švec

 Pracovní zařazení: odborný asistent

 Kontakt: e-mail: svec@mail.vstecb.cz tel.:

3. Spoluřešitelé:

 Příjmení, jméno, titul: Lukáš Kučera, Ing.

 Pracovní zařazení: asistent

 Kontakt: kucera@mail.vstecb.cz tel:

4. Anotace:

Cílem projektu je vytvořit podmínky pro pokročilé zpracování dat a jejich implementaci do publikačních výsledků a jiné tvůrčí činnosti. Díky tomuto uznávanému systému zpracování dat bude možné přizpůsobovat výsledky analýz požadavkům vydavatelů prestižních časopisů zveřejňovaných ve světových vědeckých databází. Součástí zavedení systému bude školení zájemců o práci s tímto systémem a případná konzultační činnost školitele při procesu zavádění systému na VŠTE.

5. Konkrétní výstupy:

* nákup software
* zavedení software do IT VŠTE
* realizace školení zájemců o práci se software v rozsahu 20 hodin

6. Přínos k rozvoji VŠTE:

Vzhledem ke zvyšujícím se nárokům na kvalitu vědecko-výzkumných projektů a publikačních výstupů může navrhovaný software přinést jejich zkvalitnění a tím zvýšit pravděpodobnost přijetí těchto výstupů. Software je uznávaný jako kvalitní výzkumný nástroj při tvorbě dizertačních a habilitačních kvalifikačních prací, čímž umožní jejím tvůrcům kvalitní zpracování prací. Provedeným školením se zaměstnanci nejen naučí pracovat s tímto softwarem, ale zároveň budou předvedeny jeho možnosti, a tím se zvýší kompetence pracovníků VŠTE při statistickém zpracování dat. Důležitým přínosem může být zlepšení kvality závěrečných prací studentů VŠTE, kdy využití sofistikovaného statistického softwaru dotváří image a přidanou hodnotu těchto prací. Studenti pracující s navrhovaným softwarem si rozšíří znalosti statistiky a tím mohou mít výhodu při získávání pracovních pozic zejména v oblasti řízení projektů a měření jejich úspěšnosti. Nákup tohoto software lze využít i jako možnost marketingové komunikace s okolím, kdy tímto krokem stoupne VŠTE jako zaměstnavatel, který poskytuje svým zaměstnancům zlepšující se pracovní prostředí a zlepší image VŠTE, jako vědecko-výzkumné organizace v očích odborné veřejnosti.

7. Cílová skupina:

* pedagogové VŠTE
* techničtí a administrativní pracovníci
* studenti VŠTE

8. Současný stav řešeného problému:

Pro statistické zpracování dat v současné době nelze využívat sofistikované systémy, které jsou častým faktorem při posuzování kvality publikovaných výsledků. Při analýze situace bylo využito názorů vyučujících i studentů, kteří by nového softwaru využívali.

V rámci zjišťování současných možností byla telefonicky oslovena firma Statsoft, distributor software, a nabídnuty jsou dvě verze programu. První možností je licence na jeden PC s neomezenou dobou užívání, druhou je licence na 10 PC a licencí omezenou na jeden rok, kdy tato licence umožní širší instalaci, ale v následujících letech bude vyžadovat každoroční investici.

9. Cíle řešení:

Zlepšení a diverzifikace možností statistického zpracování dat pro výzkumy realizované pracovníky a studenty VŠTE.

10. Harmonogram prací v roce 2015:

* 4 – 5 příprava výběrového řízení
* 6 - 8 realizace nákupu
* 9 zpřístupnění aplikace pro uživatele VŠTE
* 9 – 10 realizace školení
* 11 Provedení vyúčtování a sestavení závěrečné zprávy

11. Rozpočet projektu:

Celkové náklady projektu činí 50 000,- Kč. Zde jsou tyto celkové náklady rozděleny dle jednotlivých položek:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kategorie** | **Částka [Kč]** |
| Dlouhodobý nehmotný majetek  |  |
| Materiální náklady, včetně drobného majetku  | 49500,- |
| Služby a náklady nevýrobní  | 500,- |
| Osobní náklady  | X |

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

pořízení Software včetně nákladů na školení uživatelů 49500,-

služby a další náklady (poštovné, telefonní hovory) 500,-

…………………………………..

 Podpis hlavního řešitele