



## ŽÁDOST O PŘIDĚLENÍ INTERNÍHO GRANTU

1. Název interního grantu: **Multimediální pomůcky pro výuku a propagaci odborných předmětů navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky**

Katedra: Katedra dopravy a logistiky

2. Hlavní řešitel:

Příjmení, jméno, tituly: Stopková, Mária, Ing., PhD.

Pracovní zařazení: odborný asistent

Kontakt: e-mail: stopkova@mail.vstecb.cz

tel.: 387 842 187

3. Spoluřešitel:

Příjmení, jméno, titul: Stopka, Ondrej, Ing., Phd.

Kontakt: stopka@mail.vstecb.cz

tel: 387 842 188

Příjmení, jméno, titul: Lupták, Vladimír, Ing., Phd.

Kontakt: luptak@mail.vstecb.cz

tel: 387 842 187

4. Anotace:

Cílem projektu je podpora výuky vybraných odborných předmětů navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky. Konkrétně jde o zefektivnění výuky předmětů Dopravní logistika, Řízení dodavatelských systémů, Výrobní logistika, Sklady a skladování a Řízení dodavatelských systémů, které bude zajištěno aplikováním multimediálních prvků do výuky.

Vizualizace přednášené problematiky prostřednictvím videosekvencí pomůže studentům navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky jasněji pochopit vazby mezi procesy a jejich posloupnost, což je nepostrádatelná součást úspěšné výuky vybraných předmětů. Videá také umožní studentům v krátkém čase získat ucelené informace v oblasti logistických procesů, což je nepostrádatelnou dovedností pro komplexnost profilu absolventa navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky.

Tematická idea zároveň poslouží k propagaci navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky při různých prezentacích školy, jako je například Den otevřených dveří nebo Noc vědců.

5. Konkrétní výstupy:

Výstupem projektu je šest multimediálních souborů přehratelných v běžně dostupných přehrávačích videí. Obsahem videí je průřezová profilace jednotlivých odborných předmětů. Videá mají za úkol seznámit studenty, jako i potenciálně budoucí studenty, s odborným zaměřením jednotlivých vybraných odborných předmětů, jako i navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky.

## 6. Přínos k rozvoji VŠTE:

Přínosem projektu je:

- obohacení vybraných odborných předmětů (Dopravní logistika, Řízení dodavatelských systémů, Výrobní logistika, Sklady a skladování a Řízení dodavatelských systémů) navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky o praktické zkušenosti v oblasti logistických procesů v rámci přednášek prostřednictvím videí z prostředí firem. Studenti takto snadněji pochopí učební text, čímž projekt přispěje ke zvýšení efektivity vzdělávacího procesu na škole,
- zvýšení atraktivity navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky pro potenciální uchazeče o dané studium.

## 7. Cílová skupina:

Cílovou skupinou jsou:

- studenti navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky,
- uchazeče o studium navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky.

## 8. Současný stav řešeného problému:

V současnosti je výuka odborných předmětů navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky zabezpečována prostřednictvím prezentací, kterých součástí jsou slovní popisy technologií a statické obrázky. Výjimečně jsou využívány i krátké videosekvence získané z internetu, které jsou však již zastaralé a nekvalitní. Tenhle přístup k výuce v současné době není dostatečný a plnohodnotný v kontextu připravenosti absolventů navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky pro praxi. V kvalitním vzdělávacím procesu je využití multimediálních záznamů již nezbytnou součástí výuky.

## 9. Cíle řešení:

Cílem projektu je vytvoření multimediálních pomůcek (videí), které, během výuky odborných předmětů, slouží jako názorná ukázka logistických technologií využívaných v reálném provozu firem. Studenti si tak snadněji osvojí technologické postupy, čímž je umožněna kvalitní a ucelená příprava absolventů navazujícího magisterského studijního programu Logistika na Katedře dopravy a logistiky.

## 10. Harmonogram prací v roce 2020:

březen – červen:	tvorba materiálů (natáčení videí),
září:	zpracování pořízených záznamů,
říjen:	komprimace a archivace záznamů.

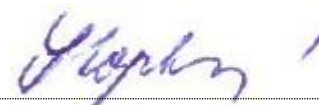
11. Rozpočet projektu:

Kategorie	Částka [Kč]
Mzdy včetně pohyblivých složek a odvodů SP, ZP a FKSP ze strany zaměstnavatele	35 000,-
Materiální náklady	45 000,-
Externí služby	0,-
Cestovní náhrady	10 000,-

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

Položka	Počet	Odhadovaná částka [Kč]
Canon EOS 250D černý + 18-55mm DC III + 75-300mm DC III + Canon Starter Kit 58mm - 32GB +	1	20 900,-
Samsung C49J89 - LED monitor 49"	1	18 800,-
Trust GXT 252 + Emita Plus Streaming Microphone	1	3 000,-
FeiyuTech G6 Plus + Kingston Canvas Select Plus SDXC 512GB Class 10 UHS-I;	1	2 000,-
SanDisk Ultra Dual Drive m3.0 - 256GB (SDDD3-256G-G46)	2	200,-
Evolveo Sigma T2, Full HD DVB-T2 H.265/HEVC USB tuner	1	100,-
<i>Spolu</i>	-	<i>45 000,-</i>

V Českých Budějovicích, 11. 2. 2020



Ing. Mária Stopková, PhD.