



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE  
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

## Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinská univerzita v Žiline

Materiál na rokovanie k bodu 4  
Vedeckej rady FPEDAS, UNIZA  
dňa 28. februára 2019

### Návrh na začatie habilitačného konania Ing. Ivety Kubasákovej, PhD.

#### Návrh na uznesenie:

Vedecká rada Fakulty PEDAS  
Žilinskej univerzity v Žiline schválila  
Návrh na začatie habilitačného  
konania **Ing. Ivety Kubasákovej,**  
**PhD.** s nasledujúcimi pripomienkami:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

#### Predkladá:

**prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD.**  
prodekan pre vedu a výskum FPEDAS

# ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

## *Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov*

### **Návrh na habilitačné konanie**

**Ing. Ivety Kubasákovéj, PhD.**

**v odbore 8.2.1 dopravné služby**

**Predkladá:** prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD.  
prodekan pre vedu a výskum FPEDAS, UNIZA

**Meno a priezvisko:** Ing. Iveta Kubasáková, PhD.

**Narodená:** 1979 v Žiline

**Pracovisko:** Katedra cestnej a mestskej dopravy, FPEDAS, UNIZA

**Pedagogická prax:** 12 rokov

#### **Akademické a vedecké hodnosti:**

Ing. 2003, Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

PhD. 2006, Dopravná a spojová technológia, špecializácia Dopravná technológia, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

#### **Priebeh kvalifikačných zaradení v rámci zamestnania:**

2006 - 2009 Katedra krízového manažmentu, Fakulta špeciálneho inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline, odborný asistent

2009 - trvá Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline, odborný asistent

**Názov habilitačnej práce:**

Simulácia distribučných procesov v podnikovej logistike

**Názov habilitačnej prednášky:**

Distribučné procesy v podniku s využitím počítačovej simulácie logistických technológií

**Zloženie habilitačnej komisie:****Predseda komisie:**

prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

**Členovia:**

doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.

Katedra dopravy a logistiky, Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

doc. Ing. Zdeněk Říha, Ph.D.

Ústav logistiky a managementu dopravy, Fakulta dopravní, České vysoké učení technické v Prahe

**Oponenti:**

prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.

Katedra logistiky a technických disciplín, Vysoká škola logistiky v Přerove

prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD.

Ústav Logistiky, Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, Technická univerzita v Košiciach

prof. Ing. Marián Šulgan, PhD.

Katedra vodnej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

## Zhodnotenie pedagogickej činnosti

Celková pedagogická prax uchádzačky je 12 rokov. Po ukončení interného doktorandského štúdia na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline, pôsobila od roku 2006 ako vysokoškolský učiteľ na Fakulte špeciálneho inžinierstva UNIZA, na Katedre krízového manažmentu, kde v bakalárskom stupni štúdia zabezpečovala výučbu predmetov Mikroekonómia, Manažment a Manažment malých a stredných podnikov, a to v dennej i externej forme štúdia. Od roku 2009 pôsobí na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov UNIZA na Katedre cestnej a mestskej dopravy. Už počas doktorandského štúdia na fakulte PEDAS zabezpečovala výučbu cvičení z predmetov Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom, Dane a poplatky v cestnej doprave, Logistika a Ekonomika cestnej a mestskej dopravy 1. Od roku 2009 vedie v bakalárskom a inžinierskom stupni štúdia cvičenia z predmetov Dopravné služby a logistika, Logistické a dopravné služby, Logistika, Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom a Technológia dopravy. V období rokov 2013 – 2015 viedla prednášky a cvičenia z predmetov Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom, Dopravné služby a logistika a Logistické a dopravné služby. Posledné dva menované predmety zabezpečuje v súčasnosti. V externej forme štúdia zabezpečovala v rokoch 2014 – 2016 výučbu predmetov Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom. Od roku 2012 doteraz zabezpečuje pre hosťujúcich študentov programu ERASMUS na Katedre cestnej a mestskej dopravy výučbu v anglickom jazyku, konkrétne v predmetoch Logistics and Transport Services, Transport Services and Logistics, Expert Excursion, Material handling. V rámci absolvovaných študijných pobytov ERASMUS prednášala na Dopravnej fakulte Jana Pernera, Univerzita Pardubice.

Uchádzačka o habilitačné konanie počas svojej pedagogickej praxe viedla 94 záverečných prác (diplomové a bakalárske práce), pripravuje témy a spracúva zadania týchto prác a vypracúva recenzné posudky na tieto práce. Doposiaľ úspešne viedla 43 bakalárskych a 51 diplomových prác v študijných programoch cestná doprava, zasielateľstvo a logistika, ekonomika a manažment podniku a krízový manažment. Vypracovala 102 recenzných posudkov na záverečné práce, z toho 7 na zahraničnej Vysokej škole logistiky v Přerove (ČR). Uchádzačka sa od roku 2012 každoročne podieľa na priebehu štátnych záverečných skúšok ako člen skúšobnej komisie na fakulte PEDAS, ako aj na zahraničných fakultách (DFJP Univerzity Pardubice). Každoročne je členom prijímacích komisií na fakulte PEDAS pre bakalárske a inžinierske štúdium. V roku 2013 bola členom komisie pre doktorandské štúdium na FPEDAS.

Počas doterajšieho pôsobenia na fakulte PEDAS sa Ing. Iveta Kubasáková, PhD. aktívne podieľala na príprave a zavedení nových predmetov Dopravné služby a logistika a Logistické a dopravné služby v bakalárskom štúdiu v študijnom programe Zasielateľstvo a logistika. Od roku 2009 sa podieľala na tvorbe učebných plánov a osnov vybraných predmetov Dopravné služby a logistika, Logistické a dopravné služby, Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom. V inžinierskom štúdiu pripravovala osnovy a obsahovú náplň pre predmety Logistika a Technológia dopravy.

Ing. Iveta Kubasáková, PhD. viedla autorské kolektívy alebo bola ich členom pri tvorbe 7 vysokoškolských učebníc a 1 skript, ktoré sú učebnými pomôckami k zabezpečovaným predmetom na katedre cestnej a mestskej dopravy (Logistika pre zasielateľstvo a cestnú dopravu, Logistické a informačné systémy, Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom, Ložné a skladovacie operácie v podniku, Dopravné služby a logistika, Logistické a dopravné

služby, Tovaroznalectvo a manipulácia s materiálom). Je spoluautorkou i vysokoškolských učebníc v anglickom jazyku určených pre zahraničných študentov v rámci programu Erasmus.

Uchádzačka tiež spoluorganizuje odborné exkurzie určené študentom v študijných programoch cestná doprava a zasielateľstvo a logistika. Od roku 2013 je koordinátorom projektu spolupráce so spoločnosťou GEFCO Slovakia, ktorá sa zameriava na rozvíjanie vedomostí a podpory výučby logistiky na vysokých školách na Slovensku. Zároveň organizovala výberové prednášky s prizvanými odborníkmi zo spoločnosti GEFCO Slovakia a zo spoločnosti Volkswagen Bratislava.

## **Zhodnotenie vedeckovýskumnej a odbornej činnosti**

Vo vedeckovýskumnej činnosti sa Ing. Iveta Kubasáková, PhD. zameriava predovšetkým na problematiku logistických systémov a technológií využívaných v praxi, ako aj na služby poskytované logistickými centrami. Rozvíja smer výskumu nastolený vo svojej dizertačnej práci, konkrétne vytvorený model distribučného systému podniku a možnosti krízového riadenia vozidla vodičom. Využíva moderné simulačné prístupy v riešení dopravných modelov s aplikáciou v logistických systémoch a technológiách. Riešenia uplatňuje v podmienkach logistických podnikov. To dokladujú bohaté a kvalitatívne vysoko hodnotené publikačné výstupy, účasti na riešení projektov a vybrané prednáškové aktivity v rámci programu Erasmus na Katedre cestnej a mestskej dopravy, ale i v rámci zahraničných mobilít ERASMUS.

Uchádzačka bola členom organizačných výborov viacerých medzinárodných vedeckých konferencií a seminárov, predovšetkým medzinárodnej vedeckej konferencie CMDTUR 2012 a medzinárodného odborného seminára Dopravné plánovanie a modelovanie v OmniTrans, 2011. Vypracovala niekoľko recenzných posudkov na príspevky do zborníkov z vedeckých konferencií ako napr. TRANSCOM, CMDTUR a vedeckých časopisov ako Krízový manažment, Železničná doprava a logistika či Naše more.

Ing. Iveta Kubasáková, PhD. je spoluriešiteľkou a zástupcom riešiteľa troch národných grantových projektov VEGA 1/1215/05 – Ekonomické a kvalitatívne zmeny a synergické vplyvy na oblasť dopravy a logistiky po vstupe Slovenska do EÚ, VEGA 1/0159/13 - Základný výskum telematických systémov, ich podmienky rozvoja a potreba dlhodobej stratégie, VEGA 1/0331/14 - Modelovanie distribučného logistického systému s využitím softvérových riešení. Menovaná sa zúčastnila riešenia medzinárodného projektu INTERREG- III.C - Regionálny rozvoj a dopravná logistika – najlepšie európske praktiky pri navrhovaní logistických parkov, TEMPUS IV – RECOAUD, "Environmental management in Russian companies - retraining courses for the sensibilisation for and integration of Eco-Audit programs in corporate decision-making".

Uchádzačka o habilitačné konanie je zodpovednou riešiteľkou a spoluriešiteľkou viacerých inštitucionálnych výskumov zaoberajúcich sa predovšetkým problematikou logistických systémov a technológií využívaných v praxi, logistických objektov na Slovensku a v zahraničí.

Ing. Iveta Kubasáková, PhD. je spoluautorom 2 vedeckých monografií, a svoju doterajšiu vedecko-publikačnú činnosť prezentovala vo viac ako 25 pôvodných vedeckých štúdiách v domácich a zahraničných časopisoch v ČR, Poľsku, Bulharsku a v mnohých odborných príspevkoch. Ďalšie pôvodné vedecké štúdie boli publikované v zborníkoch z vedeckých konferencií a aktívne prezentované na 29 domácich konferenciách a 15 zahraničných konferenciách v ČR, Poľsku, Bulharsku, Lotyšsku, Slovinsku, Litve. Tieto práce

našli ohlas vo vedeckých časopisoch a zborníkoch doma i v zahraničí, pričom eviduje spolu 97 citácií, z ktorých je 67 vo významných publikáciách indexovaných v databázach Web of Science a Scopus.

Na základe uvedeného možno konštatovať, že Ing. Iveta Kubasáková, PhD. vo svojej vedecko-výskumnej činnosti dosahuje pozoruhodné výsledky na vysokej vedeckej úrovni a patrí medzi uznávaných odborníkov v oblasti svojej pôsobnosti.

V Žiline, 22.02.2019

prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD.  
prodekan pre vedu a výskum