



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE

Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Návrh na začatie habilitačného konania

Ing. Evy Brumerčíkovej, PhD.

**v odbore habilitačného konania a inauguračného konania
dopravné služby**

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

Meno a priezvisko: Ing. Eva Brumerčíková, PhD.

Narodený: 23. 4. 1979 v Žiline

Pracovisko: Katedra železničnej dopravy, FPEDAS, UNIZA

Pedagogická prax: 11 rokov

Akademické a vedecké hodnosti:

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

PhD. 2006, Odvetvové a priezovné ekonomiky, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline

Priebeh kvalifikačných zaradení v rámci zamestnania:

2006 - trvá Katedra železničnej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline, odborný asistent

Názov habilitačnej práce:

Využitie progresívnych technológií vybavenia cestujúcich vo verejnej osobnej doprave

Názov habilitačnej prednášky:

Možnosti využitia NFC a ABT technológie vo verejnej osobnej doprave

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:

Ing. Peter Blaho, PhD.

Železnice Slovenskej republiky, OR Žilina

doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.

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

Oponenti:

prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.

Katedra logistiky a technických disciplín, Vysoká škola logistiky v Přerove

doc. Ing. Marián Gogola, PhD.

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

doc. Ing. Pavel Drdla, Ph.D.

Katedra technologie a řízení, Dopravní fakulta Jana Pernera, Univerzita Pardubice

Zhodnotenie pedagogickej činnosti

Celková pedagogická prax uchádzačky je 11 rokov. Po ukončení interného doktorandského štúdia na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline, v študijnom odbore Odvetvové a prierezové ekonomiky, pôsobí od roku 2006 ako vysokoškolský učiteľ na Katedre železničnej dopravy Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov UNIZA, kde v rámci študijných programov železničná doprava, poštové technológie a poštové služby, zasielateľstvo a logistika v oboch stupňoch štúdia zabezpečovala alebo zabezpečuje výučbu cvičení z predmetov Železničná štatistika, Odborná prax, Podnikanie v doprave, Aplikovaný marketing, Dopravné a prepravné prostriedky a vedie alebo viedla prednášky z predmetov Aplikovaný marketing, Dopravné a prepravné prostriedky, Modelovanie ekonomických procesov a Ekonomika železničnej dopravy 3.

V externej forme štúdia uchádzačka zabezpečovala výučbu na Katedre železničnej dopravy a na Katedre spojov v predmetoch Aplikovaný marketing, Dopravné a prepravné prostriedky a Ekonomika železničnej dopravy.

Počas doterajšieho pôsobenia sa Ing. Eva Brumerčíková, PhD. aktívne podieľala na príprave a na zavedení predmetu Aplikovaný marketing, Ekonomika železničnej dopravy 1 v bakalárskom štúdiu v študijnom programe Železničná doprava a predmetu Železničná prepravná prevádzka v bakalárskom štúdiu študijného programu Zasielateľstvo a logistika.

Uchádzačka o habilitačné konanie zabezpečovala od r. 2010 pre hosťujúcich študentov programu ERASMUS+ výučbu predmetov Dopravné a prepravné prostriedky a Aplikovaný marketing Rovnako absolvovala učiteľské mobility programu Erasmus+, v rámci ktorých prednášala problematiku podnikania v zasielateľstve na univerzite v Pardubiciach (Dopravná fakulta Jana Pernera), problematiku progresívnych metód vybavenia cestujúcich v SR a EU, ekonomiky železničnej dopravy a modelovania ekonomických procesov v Lubline (Politechnika Lubelska) a na VŠTE v Českých Budějoviciach

Uchádzačka sa podieľala na tvorbe učebných pomôcok k týmto predmetom, je spoluautorkou štyroch vysokoškolských učebníc.

Ing. Eva Brumerčíková, PhD. počas svojej pedagogickej praxe viedla 24 záverečných prác (6 diplomových prác a 18 bakalárskych prác) a recenzovala 20 záverečných prác (z toho 5 diplomových prác a 15 bakalárskych prác).

Od roku 2017 spolupracuje so spoločnosťou Scheidt & Bachmann pri realizovaní výberových prednášok odborníkov z praxe. Spolupodieľa sa na organizovaní výberových prednáškach.

Zhodnotenie vedeckovýskumnej a odbornej činnosti

Uchádzačka o habilitačné konanie Ing. Eva Brumerčíková, PhD. sa vo svojej odbornej a vedeckovýskumnej činnosti zameriava prevažne na železničnú prepravnú prevádzku, a to ako v oblasti nákladnej, tak aj osobnej železničnej dopravy a ekonomiky dopravy. Oblasť výskumu uchádzačky je orientovaná najmä na skúmanie postavenia a významu železničnej dopravy na prepravnom trhu. Uchádzačka sa zameriava na zabezpečovanie konkurencieschopnosti železničnej dopravy a integrované dopravné systémy.

Výsledky svojej výskumnej činnosti uchádzačka priebežne publikuje vo vedeckých časopisoch a na domácich a zahraničných konferenciách. Uchádzačka Ing. Eva Brumerčíková, PhD. je spoluautorkou troch domácich vedeckých monografií. Dosiaľ svoju vedecko-publikačnú činnosť prezentovala v 8 pôvodných vedeckých štúdiách v domácich vedeckých časopisoch a v 7 zahraničných vedeckých časopisoch v Poľsku, ČR, Chorvátsku. Pôvodné vedecké štúdie v zborníkoch boli prezentované a publikované na 11 domácich vedeckých konferenciách a 19 zahraničných vedeckých konferenciách, predovšetkým v ČR, Srbsku, Poľsku, Číne, Litve. Tieto práce našli ohlas vo vedeckých časopisoch a zborníkoch doma i v zahraničí, pričom eviduje spolu 28 citácií, z ktorých je 15 vo významných publikáciách indexovaných v databázach Web of Science a Scopus.

Uchádzačka o habilitačné konanie pôsobí ako členka redakcie časopisu *Transport Technic and Technology*, predtým redakčnej rady časopisu *Železničná doprava a logistika*, a tiež ako členka vedeckého výboru časopisu *Journal of Technology and exploitation in Mechanical Engineering*.

Uchádzačka pôsobila vo vedeckom výbore medzinárodnej konferencie LOGI 2009 v Pardubiciach.

Na základe uvedeného možno konštatovať, že Ing. Eva Brumerčíková, PhD. vo svojej vedecko-výskumnej činnosti dosahuje výsledky na požadovanej úrovni.

V Žiline, 28.10.2019

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