



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

NÁVRH

**na vymenovanie doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. za profesorku
v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky**

Predkladá: prof. Ing. Miloš Poliak, PhD.
dekan Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov
(FPEDAS) Žilinskej univerzity v Žiline

Meno a priezvisko: doc. Ing. Anna Tomová, CSc.

Narodený: r. 1962, Žilina

Pracovisko: Katedra leteckej dopravy, FPEDAS, UNIZA

Pedagogická prax: 26 rokov

Akademické a vedecké hodnosti:

Ing. Obchodná fakulta, Vysoká škola ekonomická v Bratislave, študijný odbor Ekonomika zahraničného obchodu, štúdium ukončené Cenou ministra školstva Slovenskej socialistickej republiky; téma diplomovej práce: Modelové prístupy v zahraničnom obchode s osobitným zameraním na efektívnosť vývozu a dovozu, 1985

CSc. Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, odbor 62-03-9 odvetvové a prierezové ekonomiky, názov dizertačnej práce: Návrh metodiky finančnej kvantifikácie účinkov dopravnej nehodovosti v podmienkach Slovenskej republiky, 1998.

doc. Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, habilitovaná v odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky, názov habilitačnej práce: Modely reformy železničnej dopravy, 2007.



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

Priebeh kvalifikačných zaradení v rámci zamestnania:

1991 – 1998 asistent na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzite v Žiline,

1998 – 2007 odborný asistent na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzite v Žiline,

2007 – trvá docent na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzite v Žiline.

Názov inauguračnej prednášky:

Ekonomická regulácia poskytovateľov leteckých navigačných služieb

Zloženie inauguračnej komisie:

Predseda komisie:

Dr. h. c. prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD. Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Katedra spojov

Členovia:

prof. Ing. Dagmar Lesáková, CSc. Ekonomická univerzita Bratislava, Katedra marketingu, Obchodná fakulta

Dr.h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD. SPU Nitra, Fakulta ekonomiky a manažmentu, Katedra ekonomiky

prof. dr hab. inž. Zbigniew Łukasik, dr h.c. prof. zw.

Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, Wydział Transportu i Elektrotechniki, Instytut Automatyki i Telematyki

Oponenti:

prof. Ing. Vlastimil Melichar, CSc. Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Katedra dopravního managementu, marketingu a logistiky

prof. Ing. Milota Vetráková, PhD. Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Ekonomická fakulta, Katedra cestovného ruchu a spoločného stravovania



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

prof. Ing. Mária Rostášová, PhD.

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

Zhodnotenie pedagogickej činnosti

Celková pedagogická prax doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. je 26 rokov. Uchádzačka o vymenúvacie konanie počas svojej pedagogickej praxe na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline pôsobila na troch katedrách. Na Katedre železničnej dopravy viedla v akademických rokoch 1991/1992 – 1999/2000 prednášky a cvičenia v predmetoch Financovanie a účtovníctvo a Medzinárodné obchodné vzťahy. Na Katedre ekonomiky viedla v období akademických rokov 2000/2001 – 2007/2008 prednášky a cvičenia v predmetoch Ekonomika a riadenie podniku, Medzinárodný obchod, Medzinárodné financie, Medzinárodná ekonomická integrácia a Technika zahraničného obchodu. Predmety Ekonomika a riadenie podniku a Medzinárodný obchod zabezpečovala pre Katedru spojov a Katedru leteckej dopravy. Na Katedre leteckej dopravy od akademického roku 2008/2009 do súčasnosti vedie prednášky a cvičenia v predmetoch Ekonomika leteckého podniku 1, Ekonomika leteckého podniku 2 a Letecká doprava v medzinárodných hospodárskych vzťahoch. Uvedené predmety vyučovala i v externej forme štúdia. Prednášky v predmetoch Ekonomika leteckého podniku 1 a Ekonomika leteckého podniku 2 vedie pre študentov programu Erasmus v anglickom jazyku. Podieľa sa na výučbe v rámci doktorandského štúdia v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

Docentka Tomová prednášala aj na Univerzite tretieho veku v rámci Ústavu celoživotného vzdelávania Žilinskej univerzity v Žiline v študijnom programe Človek a spoločnosť. V rámci programu Erasmus prednášala na zahraničných univerzitách v Nemecku, Francúzsku, Českej republike, Poľsku, Fínsku. Na pozvanie prednášala na univerzitách v Holandsku a Srbsku. Bola riešiteľkou vzdelávacieho projektu Tempus Phare IB_JEP-14380-1999 Managerial Development of Civil Servants (TEMPUS Phare Institution Building).

Uchádzačka doc. Ing. Anna Tomová, CSc. bola vedúcou viac ako 100 bakalárskych a diplomových prác, a to v študijných programoch Železničná doprava, Letecká doprava, Ekonomika a manažment podniku, Elektronický obchod a manažment, Cestná doprava, Poštové inžinierstvo. Od roku 2010 podľa evidencie v systéme e-vzdelávanie UNIZA viedla 40 diplomových a 17 bakalárskych prác. To dokazuje jej schopnosť spolupráce medzi katedrami Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov a presah jej činnosti nad rámec katedry, na ktorej pôsobí. Uchádzačka viedla na Fakulte v súhrne 3 študentské práce ŠVOČ, ktoré prispeli k rozvoju znalostí študentov v študijnom odbore a boli využité tiež pri riešení ich záverečných prác.



Uchádzačka zaviedla na Katedre železničnej dopravy predmet Medzinárodné obchodné vzťahy, na novovzniknutej Katedre ekonomiky v roku 2000 zaviedla predmet Medzinárodný obchod, pričom využila svoje vedomosti získané na Obchodnej fakulte Vysokej školy ekonomickej v Bratislave. Na Katedre leteckej dopravy zaviedla predmet Letecká doprava v medzinárodných hospodárskych vzťahoch. Uvedenými predmetmi významne pomohla vniesť do študijných programov Fakulty potrebnú internacionálnu dimenziu reflektujúcu prebiehajúce globalizačné procesy.

V roku 2000 sa docentka Tomová podieľala na príprave koncepcie nového študijného programu Ekonomika a manažment podniku na novovzniknutej Katedre ekonomiky na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline. Po roku 2008 na Katedre leteckej dopravy zásadne prepracovala osnovy v predmetoch Ekonomika leteckého podniku 1 a Ekonomika leteckého podniku 2 tak, aby v prednášaných témach sprítomnila zmeny v ekonomike leteckých infraštruktúrnych podnikov a leteckých spoločností (privatizácia, korporatizácia, ekonomická regulácia, liberalizácia, manažment výnosov, vernostné programy atď.).

Doc. Ing. Anna Tomová, CSc. viedla autorské kolektívy alebo bola ich členom pri tvorbe 4 vysokoškolských učebníc a 1 skriptu, ktoré sú učebnými pomôckami k zabezpečovanému predmetu. Z ostatnej publikačnej činnosti možno uviesť skriptá, v ktorých autorský podiel nedosahuje 3 AH.

Zhodnotenie vedeckovýskumnej a odbornej činnosti

Vo svojej vedecko-výskumnej činnosti sa venuje štrukturálnym zmenám v odvetví železničnej a leteckej dopravy a ekonomickej regulácii infraštruktúrnych podnikov v železničnej a leteckej doprave. Patrí k priekopníkom ekonomiky vzdušného priestoru ako nového smeru ekonomického výskumu v odbore Odvetvové a prierezové ekonomiky, a to aj v medzinárodnom rozsahu. Ohlasy na práce docentky Tomovej sú nielen vo vedeckých článkoch a monografiách v zahraničí, ale aj v publikáciách medzinárodných organizácií, ako sú OECD, ILO a IATA. Do portfólia tém vedecko-výskumnej činnosti docentky Tomovej patria tiež otázky nových foriem ekonomického riadenia leteckých spoločností. Vo svojej vedecko-výskumnej činnosti spolupracovala so zahraničnými odborníkmi z viacerých európskych univerzít (Ecole Nationale de l'Aviation Civile v Toulous, University of Applied Sciences Worms, University of Szczecin) a s renomovanými výskumnými združeniami v zahraničí (German Airspace Research Society). Výsledky svojej vedecko-výskumnej činnosti prezentovala na konferenciách a fórach v USA, Ruskej federácii, Španielsku, Francúzsku, Poľsku, Litve, Českej republike, Švédsku, Nemecku. Jej práce nachádzajú ohlas aj v dizertačných a iných záverečných prácach na zahraničných univerzitách.



Docentka Tomová bola jedno volebné obdobie členkou Akademického senátu Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline a jedno volebné obdobie členkou Akademického senátu Žilinskej univerzity v Žiline. V súčasnosti je členkou edičnej rady časopisu Communications – Scientific letters of University of Žilina a výkonnou redaktorkou časopisu Aero-Journal Katedry leteckej dopravy Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline. Od roku 2010 je členkou odborovej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky, v tomto študijnom odbore pracuje ako školiteľka, členka komisií pre štátne záverečné skúšky a obhajoby dizertačných prác.

Docentka Tomová bola členkou vedeckých výborov viacerých domácich a zahraničných konferencií (Zvyšovanie bezpečnosti a kvality v civilnom letectve 2018, New trends in Civil Aviation 2016, TRANSCOM 2009, TRANSCOM 2011, TRANSCOM 2013, TRANSCOM 2015).

Docentka Tomová spolupracuje ako recenzentka s domácimi a zahraničnými vedeckými časopismi aj mimo prostredia Žilinskej univerzity, pričom niektoré sú indexované vo významných databázach WoS, Scopus (časopisy vydavateľstva Elsevier Transport Policy, Research in Transportation Business & Management, časopis Ekonomickej univerzity v Bratislave Ekonomické rozhľady atď.).

Ako vedúca riešiteľka úspešne ukončila projekt VEGA 1/0477/03 Metodika finančnej kvantifikácie prínosov bezpečnosti a environmentálnych účinkov v hodnotení projektov dopravnej infraštruktúry a projekt VEGA 1/0341/09 Výskum determinantov rozvoja verejno-súkromného partnerstva v infraštruktúrnych odvetviach v Európe. V súčasnosti vedie projekt VEGA 1/0006/17 Ekonomická integrácia európskeho vzdušného priestoru ako štrukturálny a regulačný problém a ako zástupkyňa vedúcej riešiteľky pracuje v projekte VEGA 1/0624/18 Modely podnikania regionálnych letísk v kontexte dopravnej politiky štátu a Európskej únie. Ako riešiteľka spolupracovala na projekte Railroad Restructuring in Transition Economies pod záštitou USAID Think Thank Partnership Program. Bola tiež riešiteľkou výskumných projektov Európskej únie, a to projektu FP6 AEROSPACE SWIM-SUIT ID 36990 System wide information management - supported by innovative technologies a projektu FP7 Transport ASSET ID 211625 Aeronautic Study on Seamless Transport. Zúčastnila sa tiež na riešení výskumného projektu FAST Future Airport Strategies na zákazku Európskej organizácie pre bezpečnosť letovej prevádzky Eurocontrol. V súčasnosti pracuje ako členka riadiaceho výboru projektu Európskej únie COST ATARD TU1408 - Air Transport and Regional Development.

Docentka Tomová je autorkou dvoch vedeckých monografií a autorkou, resp. spoluautorkou štyroch vysokoškolských učebníc. Ako spoluautorka publikovala jeden vedecký príspevok v zahraničnom karentovanom časopise Transport Reviews vydavateľstva Francis & Taylor a v samostatnom autorstve publikovala dva články



v zahraničnom karentovanom časopise vydavateľstva Elsevier Journal of Air Transport Management. Ako spoluautorka tiež publikovala príspevok v časopise Journal of Competition Law and Economics vydávaný Oxford Academic. Z hľadiska tematického priniesla docentka Tomová do slovenského, ale aj medzinárodného výskumného prostredia viacero nových – jedinečných, výskumných tém patriacich do odboru 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky so zameraním na ekonomiku leteckej dopravy. Ohlasy na práce docentky Tomovej sú zaujímavé svojou početnosťou (138), kvalitou (33 citácií v publikáciách indexovaných Web of Science alebo Scopus) a medzinárodným záberom.

Na základe uvedeného možno konštatovať, že doc. Ing. Anna Tomová, CSc. vo svojej vedecko-výskumnej činnosti dosahuje výsledky na vysokej profesionálnej úrovni a patrí medzi uznávaných odborníkov v oblasti svojej pôsobnosti doma i v zahraničí.

Zhodnotenie inauguračnej prednášky:

Inauguračná prednáška doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. bola venovaná téme Ekonomická regulácia poskytovateľov leteckých navigačných služieb. Inaugurantka tému vysvetlila z viacerých uhlov pohľadu, zdôraznila najmä integračný a obchodno-politický aspekt prednášanej problematiky. V závere prednášky uviedla vlastný prínos k skúmanej problematike, ktorý publikovala v časopise Journal of Air Transport Management a Transportation Research Procedia. V prednáške zhrnula najnovšie medzinárodné poznatky vzťahujúce sa k téme.

Prednáška bola koncipovaná ako hľadanie odpovedí na tri otázky. V závere prednášky inaugurantka poukázala na významnosť internacionálnej dimenzie, ktorú téma prednášky obsahovala, vo vysokoškolskom vzdelávaní v študijných programoch zabezpečovaných na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline.

Inaugurantka preukázala v rámci témy schopnosť identifikovať nový priestor pre výskum v odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky zameraný na ekonomiku leteckých infraštruktúrnych podnikov..

Po prednesení oponentských posudkov inaugurantka reagovala na otázky jednotlivých oponentov, ako aj na otázky členov Vedeckej rady fakulty PEDAS a ďalších prítomných.

Doc. Ing. Anna Tomová, CSc. vykonáva vedecko-pedagogickú činnosť v rozsahu určenom dokumentom: Minimálne kritériá Fakulty PEDAS na získanie vedecko-pedagogického titulu profesor v oblasti výskumu 8. Ekonómia a manažment, ktoré schválila Vedecká rada Žilinskej univerzity v Žiline dňa 22. 5. 2014.

Inaugurantka má viac ako 26 ročnú pedagogickú prax.



Počas svojej pedagogickej praxe viedla bakalárske a diplomové práce pre viaceré katedry Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline. Podľa e-evidencie záverečných prác odviedla od roku 2010 17 bakalárskych prác a 40 diplomových prác. Počas svojej pedagogickej praxe pôsobila aj ako recenzentka záverečných prác študentov Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov.

Je autorkou, resp. spoluautorkou 4 vysokoškolských učebníc a viacerých učebných textov pre vysokoškolské štúdium. Jej učebnica *Economics of Air Navigation Services*, napísaná v anglickom jazyku, bola recenzentmi zo zahraničia hodnotená veľmi dobre a recenzenti zdôraznili, že ňou pokryla chýbajúce miesto na publikačnom trhu vysokoškolských učebníc v danej oblasti, a to nielen v európskom, ale aj v širšom medzinárodnom priestore.

Ako vedúca riešiteľka úspešne ukončila projekt KEGA Nové ekonomické vzdelávanie pre manažérov leteckej dopravy, v rámci ktorého vznikli tri vysokoškolské učebnice.

Je školiteľkou a členkou odborovej komisie pred doktorandské štúdium na FPEDAS v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

Úspešne vyškolila 6 študentov doktorandského štúdia na FPEDAS v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

Prednášky doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. hodnotia študenti dobre a pozitívne hodnotia aj jej prístup k študentom. Doc. Ing. Anna Tomová, CSc. prednáša s využitím najnovších odborných a vedeckých poznatkov, študentom prezentuje aj výsledky vlastného výskumu. V prednáškach akcentuje medzinárodnú dimenziu prednášanej problematiky.

Doc. Ing. Anna Tomová, CSc. sa venuje výskumu v odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky. Práce a výsledky výskumu publikuje doma aj v zahraničí.

Stanovisko inauguračnej komisie:

Komisia na základe predložených materiálov v zmysle Vyhlášky MŠ SR 6/2005 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov, na základe hodnotenia plnenia minimálnych kritérií na vymenúvanie profesorov schválených Vedeckou radou UNIZA dňa 22.5.2014 (hodnotenie osobnosti uchádzača, záväzných kvantitatívnych a ďalších kritérií), na základe oponentských posudkov, ako aj prezentácie inauguračnej prednášky zhodnotila predložené podklady o celkovej pedagogickej činnosti, o výsledkoch dosiahnutých vo výchovno-vzdelávacej činnosti, vedeckovýskumnej a publikačnej činnosti



a prehlasuje, že dokumentácia je z hľadiska konania na vymenúvanie profesorov úplná, prehľadná, a že doc. Ing. Anna Tomová, CSc. spĺňa kritériá pre vymenúvanie profesorov.

Všetci traja oponenti kladne hodnotia pedagogickú, vedeckovýskumnú a publikačnú činnosť doc. Ing. Anna Tomovej, CSc. a odporúčajú jej menovanie za profesorku.

Komisia pre posúdenie vedeckej, odbornej, pedagogickej a publikačnej činnosti doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. konštatuje, že menovaná spĺňa podmienky Vyhlášky MŠ SR 6/2005 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor v znení neskorších predpisov a odporúča Vedeckej rade Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov schváliť návrh na vymenovanie doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. za profesorku v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky.

Stanovisko VR fakulty:

Výsledok hlasovania VR fakulty:

počet členov VR FPEDAS	24
počet prítomných členov	21
počet oprávnených členov hlasovať	21
za schválenie predloženého návrhu hlasovalo	20
proti predloženému návrhu hlasovalo	0
neplatné hlasy	1.

VR FPEDAS súhlasí s vymenovaním doc. Ing. Anny Tomovej, CSc. za profesorku a navrhuje Vedeckej rade UNIZA schváliť návrh na vymenovanie doc. Ing. Anny Tomovej, CSC. za profesorku v študijnom odbore 3.3.11 odvetvoé a prierezové ekonomiky.

V Žiline 4. marca 2019

prof. Ing. Miloš POLIAK, PhD., v. r.
dekan FPEDAS