

Z Á Z N A M
**z rokovania komisie vymenovanej na posúdenie návrhu na vymenovanie
za profesora**
doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD.
v odbore 8.2.1 dopravné služby
**dňa 1. marca 2018 na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov,
Žilinskej univerzity v Žiline**

Životopisné údaje uchádzača:

Meno a priezvisko: doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.

Narodený: 1. január 1978, Revúca

Pracovisko: Katedra cestnej a mestskej dopravy, Fakulta PEDAS, ŽU v Žiline

Akademické a vedecké hodnosti:

Ing.	2001
PhD.	2004
doc.	2009

Priebeh kvalifikačných zaradení v rámci zamestnania:

2003 - 2009 odborný asistent na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline,
2009 – trvá docent na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline,
2010 – trvá prodekan pre vzdelávanie na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline

Názov inauguračnej prednášky:

Financovanie dopravnej obslužnosti z verejných zdrojov

Zloženie inauguračnej komisie:

Predseda komisie:

prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

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

Členovia:

prof. dr hab. inż. Tomasz Lech Stańczyk Politechnika Świętokrzyska Kielce, Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn

prof. Ing. Ondřej Přibyl, Ph.D. ČVUT v Prahe, Fakulta dopravní, Ústav aplikované matematiky

prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD. Technická univerzita Košice, Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, Ústav logistiky

Oponenti:

prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D. Vysoká škola logistiky, Přerov

prof. Ing. Alica Kalašová, CSc. Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Katedra cestnej a mestskej dopravy

prof. Ing. Tatiana Molková, Ph.D. Univerzita Padubice, Dopravní fakulta Jana Pernera, Katedra technologie a řízení dopravy

Oponenti vypracovali oponentské posudky k úrovni a výsledkom odbornej, vedeckej, pedagogickej a publikačnej činnosti doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD., v súvislosti s jeho žiadosťou o začatie inauguračného konania. Oponentské posudky boli odovzdané prodekanovi pre vedeckovýskumnú činnosť Fakulty PEDAS v mesiaci február 2018. Všetky posudky sú kladné a jednoznačne odporúčajú menovanie uchádzača za profesora v odbore 8.2.1 dopravné služby. Menovaná komisia prerokovala všetky predložené podklady na inauguračné konanie a vyslovila súhlas so začatím inauguračného konania.

Členovia inauguračnej komisie písomne vyslovili svoj súhlas so začatím inauguračného konania. Komisia sa zišla pred konaním inauguračnej prednášky, prerokovala všetky predložené podklady, materiály a oponentské posudky. Jej členovia sa zúčastnili inauguračnej prednášky doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD. na tému „Financovanie dopravnej obslužnosti z verejných zdrojov“, ktorá sa konala dňa 1. marca 2018 o 11.00 hod. v zasadacej miestnosti Vedeckej rady Žilinskej univerzity v Žiline, (budova stravovacieho zariadenia „Nová menza“). Na prednáške nebola prítomná oponentka prof. Ing. Tatiana Molková, Ph.D., ktorá sa včas ospravedlnila a jej neúčasť bola akceptovaná. Konanie inauguračnej prednášky bolo zverejnené v denníku Pravda dňa 21. februára 2018.

Pri rokovaní inauguračná komisia zaujala stanovisko k inauguračnej prednáške a k diskusii a prerokovala všetky doklady priložené k žiadosti uchádzača, ako aj oponentské posudky na predloženú prácu. Jednotliví členovia komisie sa vyjadrili k rozsahu, obsahu a úrovni vedeckej, pedagogickej a publikačnej činnosti doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD., ako aj k jeho inauguračnej prednáške. Záznam z diskusie z inauguračnej prednášky tvorí prílohu.

Záver

Na základe uvedeného zaujala inauguračná komisia nasledujúce stanovisko :

Inauguračná prednáška doc. Ing. Miloša Poliak, PhD. bola veľmi aktuálna z pohľadu

zvýšiť kvalitu dopravných služieb aj vo verejnej hromadnej osobnej doprave cestou zmeny jej financovania. Čiže prejsť od financovania dopravcov na financovania konkrétnych dopravných služieb, ktoré pre oblasť prímestskej osobnej dopravy a mestskej hromadnej dopravy má v SR stanoviť Plán dopravnej obslužnosti.

Prednáška bola prednesená na vysokej vedeckej a pedagogickej úrovni s využitím najnovších svetových poznatkov v oblasti financovania dopravnej obslužnosti z verejných zdrojov s využitím poznatkov a výsledkov vedeckej a pedagogickej činnosti uchádzača.

Inaugurant preukázal veľmi dobrú vedeckú erudíciu, odbornú vyspelosť a schopnosť riešiť teoretické a praktické úlohy v oblasti aplikácie rôznych prístupov k obstarávaniu dopravnej obslužnosti a jeho vplyvu na jej financovanie, k tvorbe zmlúv na zabezpečenie dopravných služieb vo verejnom záujme podľa miery rizika zo strany prevádzkovateľa a plánov dopravnej obslužnosti miest aj krajov.

Inaugurant prezentoval schopnosť zrozumiteľne, vedecky, odborne a didakticky správne prednieť prednášku na danú tému. Primeraným spôsobom oboznámil vedeckú radu a ďalších prítomných so svojím prínosom pre odbor Dopravné služby a svojimi výsledkami vo vedeckej, odbornej, publikáčnej a pedagogickej činnosti.

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

Doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. vykonáva vedecko-pedagogickú činnosť v rozsahu určenom dokumentom: Minimálne kritériá Fakulty PEDAS na získanie vedecko-pedagogického titulu profesor v oblasti výskumu 22.dopravné služby, ktoré schválila Vedecká rada Žilinskej univerzity v Žiline dňa 22. 5. 2014.

Inaugurant má viac ako 13 ročnú pedagogickú prax.

- Pedagogické aktivity menovaného začali v roku 2003 na Katedre cestnej a mestskej dopravy FPEDAS, kde pracoval ako odborný asistent, od roku 2009 ako docent a v súčasnosti pôsobí ako mim. profesor.
- V rokoch 2001 - 2003 pôsobil na Katedre cestnej a mestskej dopravy ako interný doktorand a od roku 2003 do roku 2009 ako odborný asistent. Pričom počas tohto obdobia zabezpečoval cvičenia z predmetov *Ekonomická analýza*, *Technológia cestnej nákladnej dopravy*, *Zasielateľstvo*, *Technológia dopravy a Ekonomika cestnej a mestskej dopravy* pre študijný odbor cestná doprava v dennej forme štúdia a *Logistika a Technológia a riadenie dopravných služieb* pre ďalšie študijné programy (letecká doprava, profesionálny pilot a zasielateľstvo) na FPEDAS.
- Od roku 2009 pôsobí na Katedre cestnej a mestskej dopravy ako docent. Počas tohto obdobia zabezpečoval prednášky a cvičenia v predmetoch *Ekonomika cestnej a mestskej dopravy 1 a 2*, *Technológia dopravy*, *Obchodné a finančné riadenie podniku*, *Dane a poplatky v cestnej doprave*, *Podnikanie v zasielateľstve a cestnej doprave a Právny rámc dopravy a spojov* pre študijné programy cestná doprava zasielateľstvo a logistika v dennej forme štúdia. Okrem toho zabezpečoval prednášky *Právny rámc dopravy a spojov a Dane a poplatky v doprave* pre ďalšie študijné programy na FPEDAS.
- V externej forme štúdia zabezpečoval predmety *Ekonomika cestnej a mestskej dopravy*, *Obchodné a finančné riadenie podniku* a *Dane a poplatky v cestnej doprave* pre študijný program cestná doprava a predmet *Právny rámc doprava a spojov* pre všetky študijné programy zabezpečované FPEDAS.
- Od akademického roku 2012/2013 zabezpečuje prednášky pre študentov doktoranského

štúdia na FPEDAS v predmete *Ekonomika dopravy, spojov a služieb*.

- Doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. zabezpečuje výučbu pre hostujúcich študentov programu ERASMUS/ERASMUS+ v predmetoch *Economics of Road and Urban Transport 1* (od akad. roku 2008/2009), *Technology of Road Cargo Transport* (v akad. roku 2009/2010), *Business in Forwarding and in Road Transport* (od akad. roku 2010/2011), *Business and Financial Management of Enterprise* (od akad. roku 2011/2012) a *Taxes and Fees in Road Transport* (od akad. roku 2014/2015).
- Od 1.2.2018 pôsobí na Katedre cestnej a mestskej dopravy ako mimoriadny profesor.
- V akademickom roku 2016/2017 v pozícii hostujúci profesor zabezpečoval na Politechnice Świętokrzyskiej, Kielce predmet „*Przewozy międzynarodowe transportem samochodowym - dostęp do rynku*“.

V rámci inovácie študijných programov *Cestná doprava a Zasielateľstvo a logistika* bakalárskeho a inžinierskeho štúdia na Fakulte PEDAS, ŽU v Žiline sa podieľal na zavedení nových predmetov a bol autorom učebných osnov predmetov *Ekonomika cestnej a mestskej dopravy*, *Podnikanie v zasielateľstve a doprave*, *Sociálne a pracovné právo v cestnej doprave* a *Dane a poplatky v doprave*.

Počas svojej pedagogickej praxe viedol 87 bakalárskych a 37 diplomových prác a recenzoval 89 záverečných prác bakalárskeho a inžinierskeho štúdia.

Počas pôsobenia na FPEDAS ako školiteľ úspešne viedol 6 absolventov doktorandského štúdia na FPEDAS, 5 v študijnom odbore 8.2.1 Dopravné služby a jedného absolventa v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky. V súčasnosti je školiteľom 4 študentom doktorandského štúdia na FPEDAS, 3 študentom v študijnom odbore 8.2.1 Dopravné služby a jednému študentovi v študijnom odbore 3.3.11 Odvetvové a prierezové ekonomiky.

Je autorom 8 vysokoškolských učebníč a 27 skript a učebných textov pre vysokoškolské štúdium.

Je školiteľom a členom odborovej komisie pred doktoranské štúdium v študijnom odbore 8.2.1 Dopravné služby a školiteľom v študijnom odbore 3.3.11 Odvetvové a prierezové ekonomiky.

Doc. Poliak je od roku 2005 je aktívny aj v oblasti celoživotného vzdelávania školiteľom pre akreditované kurzy: Právne minimum vodičov a referentov v cestnej doprave, v rámci ktorého sa venuje problematike sociálneho práva a obsluhy tachografov.

Od roku 2005 je školiteľom pre kurzy: Odborná spôsobilosť na podnikanie v cestnej nákladnej doprave, Odborná spôsobilosť na podnikanie v autobusovej doprave a Odborná spôsobilosť na podnikanie v taxislužbe.

Od roku 2008 zabezpečuje prednášky v rámci akreditovaného vzdelávania: Zasielateľstvo-Špedičný expert-FIATA Diploma, kde zabezpečuje prednášky – tvorba ceny v doprave a obsluha tachografov.

Doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. dosahuje veľmi dobré výsledky vo svojej pedagogickej činnosti. Prednáša s využitím najnovších odborných a vedeckých poznatkov, vlastným a grantovým výskumom, spoluprácou s vysokými školami, praxou a odbornou praxou. V prednáškach využíva svoje bohaté aj praktické skúsenosti získané viac ako 13 ročnou odbornou praxou a aktívnu spoluprácou s organizáciami. Je zodpovednou osobou za prevádzku laboratória záznamových zariadení v cestnej doprave v rámci Centra excelentnosti

pre Inteligentné dopravné služby.

Doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. je uznávanou vedeckou osobnosťou a jeho vedecké práce a výsledky sú uznávané doma aj v zahraničí.

- Je autorom jednej monografie, spoluautorom ďalších 2 vedeckých monografií a jednej kapitoly v zahraničnej vedeckej monografii. Publikoval 8 vysokoškolských učebníc a 27 skript a učebných textov.
- Vedecké výstupy publikoval v 47 vedeckých časopisoch, z toho 17 výstupov je v zahraničných časopisoch. 3 výstupy sú publikované v karentovaných časopisoch. V domácich a zahraničných zborníkoch publikoval 7 výstupov. V zborníkoch z domácich a zahraničných vedeckých konferencií publikoval 42 výstupov, z toho 20 v zahraničných.
- O akceptácii jeho vedeckej a odbornej činnosti, ako i uznaní vedeckej osobnosti svedčí aj široký ohlas na jeho publikáčnu činnosť. V domácich časopisoch a zborníkoch má zaevdovaných 170 citácií a ohlasov, v zahraničných časopisoch a zborníkoch má zaevdovaných 65 citácií a ohlasov, z toho 30 je indexovaných vo WOS, resp. SCOPUS.
- O jeho vedeckých, odborných a organizačných schopnostiach svedčí členstvo:
 - člen Vedeckej rady Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline
 - člen odborovej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom odbore 8.2.1 Dopravné služby
 - členom komisie pre habilitačné a inauguračné konanie v študijnom odbore 8.2.1 Dopravné služby
 - v rokoch 2002 a 2009 bol členom Akademického senátu Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov ŽU v Žiline.
 - člen v redakčnej rade časopisu: Transport and Communication – scientific journal, University of Žilina; ISSN 1339-5130
 - spolugarant odborného seminára: Aktuálne problémy v podnikaní v cestnej doprave
 - člen vedeckého výboru vedeckej konferencie: Cestná a mestská doprava a trvalo udržateľný rozvoj CMDTUR
 - člen organizačného výboru sympózia: Transport Problems, ktoré pravidelne organizuje Dopravná fakulta Silesianskej technologickej univerzity v Katowiciach.

Doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. vytvorením vlastnej vedeckej školy zameranej predovšetkým na oblasť financovania dopravných služieb v osobnej doprave ovplyvnil vývoj odboru. Vedecká škola nadvázuje na jeho publikáčnu a vedeckú činnosť.

- Vedeckú školu doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD. je možné charakterizovať ucelenou vedeckou, odbornou a publikáčnou činnosťou v oblasti financovania dopravných služieb v osobnej doprave. V rámci uvedenej vedeckej školy úspešne ukončili štúdium pod jeho vedením 5 doktorandi v študijnom odbore 8.2.1 Dopravné služby a jeden absolvent v študijnom odbore 3.3.11 odvetvové a prierezové ekonomiky. V súčasnosti je školiteľom 4 študentom doktoranského štúdia na FPEDAS.
- Rozvoj vedeckej školy ovplyvnila i jeho činnosť ako zodpovedného riešiteľa grantových úloh:

1. výskumný projekt VEGA – zodpovedný riešiteľ – 1/0143/17 - Zvyšovanie konkurencieschopnosti slovenských dopravcov poskytujúcich dopravné služby v cestnej doprave na spoločnom trhu Európskej únie, doba riešenia 2017 – 2019
 2. výskumný projekt APVV – zodpovedný riešiteľ – SK-PL-2015-0019 - Hodnotenie psychomotorických a psychologických charakteristík jednotlivých skupín vodičov zamerané na zvýšenie bezpečnosti cestnej dopravy, doba riešenia 2016 – 2017
 3. výskumný projekt VEGA – zodpovedný riešiteľ – 1/0144/11 - Vplyv zmeny kvality poskytovaných služieb verejnej hromadnej osobnej dopravy na zvyšovanie jej konkurencieschopnosti vo vzťahu k individuálnemu motorizmu, doba riešenia 2011 – 2013
 4. výskumný projekt VEGA – zodpovedný riešiteľ – 1/0320/14 - Zvyšovanie bezpečnosti cestnej dopravy prostredníctvom podpory hromadnej prepravy cestujúcich, doba riešenia 2014 – 2016
- Rozvoj vedeckej školy ovplyvnila i jeho činnosť ako člena riešiteľského kolektívu grantových úloh:
 1. domáci výskumný projekt – riešiteľ – PČ 0385/16 - Plán dopravnej obslužnosti Bratislavského kraja, doba riešenia 2016 – 2017
 2. výskumný projekt VEGA – zástupca zodpovedného riešiteľa – 1/3786/06 - Fiškálna decentralizácia a zmeny v legislatíve EÚ a jej vplyv na financovanie a kvalitu hromadnej osobnej dopravy v SR, doba riešenia 2006 – 2008
 - Doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. nepretržite spolupracuje s praxou o čom svedčí aj 37 odborných štúdii, ktoré v spoluautorstve spracovával pre prax.
 - O uznaní výsledkov vedeckej, odbornej a pedagogickej činnosti inauguranta svedčia aj recenzie na knižné publikácie a odborné práce, recenzie habilitačnej práce a dizertačných prác doma aj v zahraničí a cca 40 recenzných posudkov na vedecké a odborné články.

***Plnenie minimálnych kritérií FPEDAS na získanie
vedecko-pedagogického titulu profesor v oblasti výskumu
22. dopravné služby***
schválených Vedeckou radou Žilinskej univerzity v Žiline dňa 22.5. 2014

Meno a priezvisko, tituly:

doc. Ing. Miloš Poliak, PhD.

Dátum narodenia:

1. 1. 1978

Vysoká škola, fakulta, katedra:

UNIZA, FPEDAS, KCMD

Konanie na vymenúvanie profesorov v odbore:

8.2.1 dopravné služby

Oblast' výskumu:

22. dopravné služby

Dátum udelenia akademického titulu/vedecko-akademickej hodnosti:

PhD.: 19. 4. 2004

Docent: 25. 6. 2009

Udelenie akademického titulu/vedecko-akademickej hodnosti v odbore:

PhD.: 62-03-9 odvetvové a prierezové ekonomiky

Docent: 8.2.1 dopravné služby

Dátum spracovania 10.10.2017

Minimálne kritériá a minimálne požiadavky		
Kritérium	Minimálna požiadavka pre vymenúvacie konanie	Plnenie
A PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ		
A.1 Pedagogická prax	3 roky od udelenia titulu „doc.“	13 rokov
A.2 Vysokoškolské učebnice, skriptá, učebné texty	3 ¹	8 učebníc 27 skript a učebných textov
A.3 Úspešné vedenie záverečných prác na 1. a 2. stupni	25	87 dipl. 38 bakal.
A.4 Úspešné vyškolenie doktorandov v danom alebo príbuznom študijnom odbore	2	5
B VEDECKO-VÝSKUMNÁ A PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ		
B.1 Vedecké monografie	1	3
B.2 Pôvodné vedecké práce		47
• v domácich a zahraničných vedeckých časopisoch	25 ²	30 dom. 17 v zahr.
• v domácich a zahraničných vedeckých zborníkoch		49
• v zborníkoch z domácich a zahraničných vedeckých konferencií	20 ³	5 dom. zbor. 2 zahr. zbor. 22 dom.konf. 20 zahr.konf.
• ďalšie výstupy z B.2.1		

¹ z toho aspoň 1 vysokoškolská učebnica

² z toho aspoň 10 zahraničných časopisov

³ z toho aspoň 10 zahraničných zborníkov a minimálne 3/4 konferenčných zborníkov

	B.2.1 z výstupov B.2: <ul style="list-style-type: none"> • vedecké práce (v časopisoch) evidované v databázach WOS, SCOPUS a CC s IF $\geq 0,39$ • vedecká publikácia zásadného významu vydaná v zborníkoch, ktoré sú evidované v medzinárodnej profesijnej databáze, resp. v databázach WOS, Thomson Reuters, COPERNICUS, SCOPUS, CCC, • knižná publikácia vydaná v svetovom jazyku vo významnom zahraničnom vydavateľstve (INTECH, ELSEVIER, SPRINGERLINK, JOHN WILEY a pod.), • vedecká publikácia z projektu medzinárodného významu riešeného v rámci rámcového programu EÚ, programu CENTRAL EUROPE alebo v rámci pôsobnosti odvetvových organizácií európskeho alebo svetového významu (CEN, EUROCONTROL, ESA, ACARE, CleanSky, CLECAT, IRU a pod.), • inžinierske dielo alebo metodika medzinárodného významu s priamym využitím v praxi, • medzinárodné štandardy, normy, metodické pokyny v danej oblasti výskumu. 	3	6 vedeckých prác (v časopisoch) evidovaných v databázach WOS, SCOPUS a CC s IF \geq 0,39
C OHLASY			
	C.1 Citácie v domácich a zahraničných publikáciách	30 ⁴	170 105 dom. 65 zahr.
	C.2 Citácie evidované v medzinárodných databázach WOS, Scopus a pod.	3	13
D	INÉ FORMY UZNANIA VEDECKO-PEDAGOGICKOU KOMUNITOU	10	12

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 ŽU v Žiline dňa 22.5.20142 (hodnotenie osobnosti uchádzca, 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, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti a prehlasuje, že dokumentácia je z hľadiska konania na vymenúvanie profesorov úplná, prehľadná, a že doc. Ing. Miloš Poliak, PhD. spĺňa kritéria pre vymenúvanie profesorov.

Vedecká a odborná činnosť uchádzca je odbornou verejnoscou vysoko hodnotená, napomáha rozvoju daného študijného odboru a prispieva k riešeniu problematiky dopravnej obslužnosti regiónov a miest verejnou osobnou hromadnou dopravou a obstarávaniu

⁴ z toho aspoň 10 v zahraničných publikáciách

dopravnej obslužnosti a zvyšovania kvality dopravných služieb vo vzťahu k ich financovaniu.

Všetci traja oponenti jednoznačne kladne hodnotia pedagogickú, vedeckovýskumnú a publikačnú činnosť doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD. a odporúčajú jeho menovanie za profesora.

Komisia pre posúdenie vedeckej, odbornej, pedagogickej a publikačnej činnosti doc. Ing. Miloša Poliaka, PhD. konštatuje, že menovaný 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. Miloša Poliaka, PhD.

*za profesora
v študijnom odbore 8.2.1 dopravné služby.*

prof. Ing. Jozef Gnap, PhD., v. r.

prof. dr hab. inż. Tomasz Lech Stańczyk, v. r.

prof. Ing. Ondřej Přibyl, Ph.D., v. r.

prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD., v. r.