

## Oponentní posudek na předložené dokumenty k profesorskému řízení paní Doc. Ing. Anny Dolinayovej, PhD.

Oponentní posudek na předložené podklady pro konání profesorského řízení paní doc. Ing. Anny Dolinayovej, PhD. byl vypracován na základě souhlasu Vědecké rady Fakulty PEDAS Žilinské univerzity v Žilině a jmenovacího dopisu ze dne 27. 5. 2019.

### **1. Hodnocení pedagogické činnosti**

Doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD. zajišťuje více než 20 let pedagogickou činnost na F PEDAS, Katedře železniční dopravy na Žilinské univerzitě v Žilině.

a) V akademických letech v prezenční a kombinované formě studia zajišťovala tyto odborné předměty:

1993/1994 – 2009/2010 – cvičení předmětů Kalkulace vlastních nákladů; Ekonomika železniční dopravy a Kontroling;

2005/2006 – 2013/2014 přednášky a cvičení v předmětu Prognostika;

2006/2007 - 2013/2014 přednášky a cvičení v předmětu Železniční statistika;

2014/1015 – dosud přednášky a cvičení předmětů Kontroling v železniční dopravě 1 a Prognostika; přednášky předmětů Statistika v železniční dopravě; Ekonomika železniční dopravy 3 a cvičení z předmětů Projekt z přepravních procesů a Kontroling v železniční dopravě 2.

Uvedené předměty vyučovala i v kombinované formě studia.

V programu ERASMUS zajišťuje v anglickém jazyce přednášky Ekonomika železniční dopravy 3 a Prognostika.

b) Účast v doktorandském studijním programu

Doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD. se podílí na výuce v doktorandském studijním programu ve studijním oboru 3.3.11 Odvětvová a průřezová ekonomika.

c) Působení v jiných formách vzdělávání

Doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD. v rámci programu Erasmus přednášela na zahraničních univerzitách v Chorvatsku a České republice. Na pozvání přednášela na vysokých školách a univerzitách v České republice na VŠTE České Budějovice, Univerzitě Pardubice na fakultách DFJP a FEI.

d) Vedení závěrečných prací

Doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD. vedla 52 diplomových prací, 40 bakalářských prací na F PEDAS, Katedře železniční dopravy ŽU v Žilině.

Na mezinárodní úrovni vedla jednu diplomovou práci na Univerzitě Zagreb, Faculty of Transport and Traffic Science.

Na F PEDAS vedla dvě práce SVOČ.

Úspěšné vedení 3 doktorandů.

### **Vědeckovýzkumná činnost**

B. 1 Vědecké monografie 2 (spoluautor)

B. 2 Vědecké práce v tuzemských a zahraničních:

a) vědeckých časopisech 35

b) vědeckých sbornících 3

c) vědeckých konferencí 71

C. 1 Citace v tuzemských a zahraničních publikacích 120

C. 2 Citace evidované v mezinárodních databázích WOS, SCOPUS 19

D. 1 Řešení grantových projektů ve vědeckovýzkumné a vzdělávací oblasti 21  
D. 2 Řešení úloh pro praxi 8  
Úspěšné vedení doktorandů 3 (2016, 2017, 2018)

### **Publikační činnost**

Vysokoškolské učebnice 7 (spoluautor Ekonomika železniční dopravy, Rail Transport management, Controlling v železniční dopravě, Management v železniční dopravě, 1 a 2, Vlakotvorba a místní dopravní procesy).

Skripta a učební texty – spoluautor 3 vydání (Kontrolling, Ekonomika železniční dopravy, Osobní přeprava)

### **Ostatní významné aktivity**

Zavedení nového předmětu (4): Controlling v železniční dopravě, Projekt z přepravných procesů, Prognostika v železniční dopravě, Controlling v železniční dopravě 2, všechny předměty jsou určeny pro studijní program „železniční doprava“, 2. stupeň;

Členka Rail Unit Net od 2015 dosud.

Posuzovatelka grantových projektů VEGA (Vědecká grantová agentura Ministerstva školství, vedy, výskumu a športu SR a SAV Bratislava) KEGA (Kultúrna a edukačná agentura Bratislava).

Členka vědeckého výboru časopisu Železničná doprava a logistika, ISSN 1336-7943 ŽU v Žilině.

Byla členkou vědeckých nebo organizačních výborů 5 konferencí (Horizonty žel. Dopravy, Študentská konference 2016, International Conference on Information, Buseness and Management 2015, International Symposium EURO-ŽEL 2015, Implementace nových poznatků v zavádění informatizace do praxe v podmínkách železnic.

Doc. Ing. Anna Dolinayová, PhD. vypracovala celkem 31 recenzí knih, učebních textů, skript a článků.

### **Závěr**

Vědeckovýzkumná činnost doc. Ing. Anny Dolinayové, PhD. je nasměrována do oblasti odvětvové a průřezové ekonomiky železniční dopravy. Z předložených materiálů je doložené, že paní docentka se úzce věnuje problematice ekonomie železniční dopravy, controllingu procesů, statistickým metodám v dopravě a metodám řízení železniční dopravy. Vědeckovýzkumnou, odbornou, ale především pedagogickou práci vykonává s vysokým entusiasmem pro nové poznání a nová výzkumná témata, která sledují aktuální stav v oblasti teorie, ale i praxe. Je uznávanou odbornicí v dané oblasti na národní i mezinárodní úrovni. Svým vědeckým, odborným a pedagogickým přístupem a dosaženými výsledky vyvrací neopodstatněná tvrzení, že výuka ekonomie patří na ryze ekonomické školy. Svoji prací prokazuje, jak důležitá je ekonomie dopravy jako samostatný vědní obor pro sledování nákladových a výnosových procesů v dopravních a přepravních systémech.

Předložené podklady pro profesorské řízení paní doc. Ing. Anny Dolinayové, PhD. ve studijním oboru 3.3.11 odvětvové a průřezové ekonomiky splňují všechny požadavky a jmenovaná dosáhla ve všech hodnocených kritériích vyšší počet bodového hodnocení než je stanoven Vědeckou radou Fakulty PEDAS Žilinské univerzity. Předložené dokumenty jsou v souladu s Vyhláškou MŠ SR č. 6/2005 Z.z o postupu získávání vědecko-pedagogických titulů docent a profesor.

S ohledem na vědeckovýzkumné a odborné zaměření doc. Ing. Anny Dolinayovej, PhD. souhlasím s návrhem inaugurační přednášky „Modely spoplatnenia železničnej infraštruktúry v EU a ich vplyv na náklady dopravcu“.

Na základě prostudovaných dokumentů pro profesorské řízení doporučuji schválit předložený návrh na jmenování profesorem paní doc. Ing. Annu Dolinayovou, PhD.

V Přerově 13. 08. 2019

Prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.  
oponent