



SPRÁVA O VEDECKO-VÝSKUMNEJ ČINNOSTI VŠM ZA ROK 2022

predkladaná na 37. vedeckú radu Vysokej školy manažmentu

Správu predkladá: prof. Ing. Milan Terek, PhD., prorektor pre vedu, výskum a medzinárodnú spoluprácu

Správu schválil: Dr. h. c. prof. Ing. Edita Hekelová, PhD., predsedníčka VR VŠM, rektorka

1. Celkové zameranie vedecko-výskumnej činnosti VŠM

Vedecko-výskumná činnosť na VŠM je prioritne zameraná na nasledujúce tematické celky, pričom sa v budúcnosti bude čoraz viac koncentrovať na najmodernejšie a najperspektívnejšie oblasti súvisiace s technologickou a digitálnou revolúciou a zmenami, ktoré prináša:

- Podnikový manažment
- Aplikácie kvantitatívnych metód v manažmente
- Globalizačné trendy, medzinárodná ekonomika, obchod a podnikanie a ich vplyv na postavenie a rozvoj Slovenska, vplyv digitalizácie na medzinárodný pohyb kapitálu a tovarov
- Modernizácia a zdokonaľovanie podnikového manažmentu, manažment inovácií, manažment kvality, trendy v manažmente v súvislosti s Industry 4.0
- Digitalizácia ekonomiky, zdieľaná ekonomika, nové trendy v podnikaní a zriaďovaní start-upov, v marketingu, v riadení ľudských zdrojov, v ich vzdelávaní a rozvoji, vplyv nástupu novej generácie do manažmentu a na pracovný trh
- Zvyšovanie kvality súkromného vysokoškolského vzdelávania v SR
- Skvalitňovanie pedagogického procesu v odboroch podnikového manažmentu využívaním informačných a komunikačných technológií ako aj prehlbovaním a skvalitňovaním obsahu vyučovaných predmetov

2. Granty a výskumné úlohy riešené na VŠM v roku 2022

V roku 2022 sa učitelia VŠM podieľali na riešení nasledovných projektov:

Riešenie výskumných úloh v rámci medzinárodných výskumných sietí (2)

1. Názov: *Cross-Cultural Collaboration on Contemporary Careers (5C)*,

Inštitúcia, kde je úloha riešená: 38 vysokých škôl a univerzít z celého sveta

Meno hlavného riešiteľa: Emma Perry, Michael Dickmann, Cranfield School of Management, UK, Wolfgang Mayrhofer, Wirtschaftsuniversität Wien, Rakúsko.

Participujúce inštitúcie: 38 vysokých škôl a univerzít z Európy, USA, Kanady, Latinskej Ameriky, Ázie, Austrálie a Afriky

Meno riešiteľa za VŠM: Denisa Hackett, PhD., MBA

Doba riešenia: 2011 – 2022

Website: <https://5c.careers/>

2. Názov: *SOPs4RI „Standard Operating Procedures for Research Integrity“*

Inštitúcia, kde je riešený: Multi-partner project funded by the European Commission from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under grant agreement No. 824481.

Meno hlavného riešiteľa: prof. Nick Allum, University of Essex, Wivenhoe Park Colchester, Essex CO4 3SQ

Doba riešenia: 2019 – 2022

Riešitelia z VŠM: prof. Ing. Milan Terek, PhD.

Grantové projekty riešené na iných pracoviskách s participáciou pracovníkov VŠM (2)

1. Názov grantového projektu a jeho číslo: Projekt *VEGA číslo 1/0003/20: Determinácia korelácie tímových rolí podľa Belbina a päťfaktorového modelu osobnosti v kontexte identifikácie motivačných faktorov výkonnosti projektových manažérov certifikovaných podľa IPMA.*

Vedúci projektu: Lajčin Daniel, doc. PaedDr. Ing., PhD., MBA, LL.M., DBA

Podala: Vysoká škola DTI

Riešiteľ z VŠM: Ing. Daniela Maťovčíková, PhD.

Doba riešenia: 2020-2022

2. Názov grantového projektu a jeho číslo: Projekt *KEGA K-20-035-00 „Learn Economics: aplikácia e-vzdelávania ako novej formy výučby ekonómie“.*

Vedúci projektu: prof. Ing. Eva Muchová, PhD.

Podala: Ekonomická univerzita v Bratislave

Riešiteľ z VŠM: prof. Ing. Milan Terek, PhD.

Doba riešenia: 2020-2022

V roku 2022 podali učitelia VŠM nasledovné projekty (3):

1. VEGA č. 1/0453/23 – Digitálna budúcnosť po COVIDe-19: Manažérske výzvy prepojenia informačno-komunikačných technológií a ľudského kapitálu.

Zodpovedný riešiteľ: doc. Ing. Mária Tajtáková, PhD. Ďalší členovia riešiteľského kolektívu, VŠM: Jozef Šimúth, Mgr. PhD. (zástupca zodpovedného riešiteľa); Dr.h.c. prof. Ing. Hekelová Edita, PhD. ; PhDr. Ing. Zuzana Ondrejová, PhD; Ing. Silvia Rebrová, PhD. MBA ; PhDr. Mária Olejárová, PhD.; PhDr. Valéria Medárová, PhD. MBA ; Mgr. Zlatica Papcová, PhD.

Predpokladaná doba riešenia: 2023 – 2025.

2. VEGA č. 1/0037/23: Six Sigma a Lean Six Sigma v zlepšovaní kvality na slovenských vysokých školách.

Riešiteľské pracovisko: Vysoká škola manažmentu

Zodpovedný riešiteľ: prof. Ing. Milan Terek, PhD.,

Spoluriešitelia za VŠM: Doc. Ing. Ľubica Černá, PhD. Bernadič Branislav, M.B.A., PhD., PhDr. Ing. Ondrejová Zuzana, PhD., Ing. Rebrová Silvia, M.B.A., PhD., doc. Ing. Tajtáková Mária, PhD.

Predpokladaná doba riešenia: 2023 – 2025.

3. VEGA: *Ekonomické, pracovné a sociálne dopady pandémie COVID 19 na podnikateľské prostredie v Slovenskej republike*

Riešiteľské pracovisko: Vysoká škola manažmentu

Grantová inštitúcia: VEGA

Vedúci: doc. Ing. Ľubica Černá, PhD.

Spoluriešitelia za VŠM: prof. Ing. Milan Terek, PhD., Mgr. Valéria Medárová, PhD., MBA, Blahová Katarína Mgr. PhD.

Predpokladaná doba riešenia: 2023 – 2025.

3. *Iné vedecké a výskumné aktivity*

Viacerí učiteľia VŠM boli v roku 2022 členmi vedeckých rád, redakčných rád vedeckých časopisov, technických a odborových komisií. Niektorí sa aktívne zúčastnili na viacerých odborných seminároch a workshopoch, bez publikačných výstupov. Väčšina učiteľov vykonávala aj posudzovateľskú činnosť.

Vysoká škola manažmentu je od akademického roku 2007/2008 držiteľom ERASMUS UNIVERSITY CHARTER. Univerzitná charta Erasmus (EUC) zabezpečuje všeobecný rámec pre všetky európske aktivity spolupráce, ktoré vysokoškolská inštitúcia môže realizovať v rámci programu Erasmus.

V novom období 2021-2027 kladie Erasmus+ program v rámci vysokoškolského vzdelávania dôraz na horizontálne rozmery projektu:

- Inklúziu a rozmanitosť v mobilite
- Digitalizáciu a digitálne vzdelávanie v mobilite
- Environmentálnu udržateľnosť a ekologické postupy v mobilite

Jeho rozpočet je približne 26,2 miliardy EUR. V porovnaní s predchádzajúcim programom (2014 – 2020) ide o takmer dvojnásobok finančných prostriedkov.

V rámci programu sa študenti a zamestnanci inštitúcie zúčastňujú výmenných pobytov v partnerských inštitúciách, ktorých je aktuálne 25 a stále sme v procese obnovovania starých a uzatvárania nových zmlúv z dôvodu digitalizácie celého programu. V akademickom roku 2021/22 vycestovalo do partnerských inštitúcií 5 študentov (4 študentov mobilita štúdium, 1 mobilita stáž). Čo sa týka zamestnaneckých mobilit: 6 zamestnancov na mobilitu výučby a 4 zamestnanci na školenia.

4. *Prepojenosť vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti učiteľov, výstupy a kvalita publikačnej činnosti*

Pri analýze publikačnej činnosti za rok 2022 je potrebné podčiarknuť nasledovné fakty:

Podľa štatistiky publikácií sú v roku 2022 najkvalitnejšími výstupmi V3 - vedecké práce v domácich a zahraničných vedeckých časopisoch (Maťovčíková, Terek, Winbladh) a V2 – vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka (Šestáková). Treba oceniť aj P1 - pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok (Martišková).

Oproti publikačnej činnosti v roku 2021 je počet publikácií nižší, čo je ovplyvnené aj nižším počtom učiteľov a ukončením doktorandského štúdia na VŠM.

Podrobný prehľad najvýznamnejšej publikačnej činnosti podľa autorov je prílohou tejto správy.

5. Základné problémy vo vedecko-výskumnej činnosti učiteľov VŠM

Za základné problémy vo vedecko-výskumnej činnosti učiteľov VŠM možno považovať nízku mieru participácie na medzinárodných konferenciách v zahraničí, hlavne z dôvodu nedostatočných zdrojov financovania.

6. Plánované úlohy na rok 2023

VŠM bude podporovať všetky aktivity učiteľov zamerané na realizáciu intenzívneho sledovacieho výskumu a na pravidelné zapracúvanie najnovších výsledkov výskumu do štruktúry a obsahu predmetov, ktoré vyučujú. Z toho vyplýva potreba pravidelnej aktualizácie učebných pomôcok, ktorá sa bude realizovať hlavne prostredníctvom edičnej aktivity na VŠM.

Príloha

PREHĽAD NAJVÝZNAMNEJŠÍCH PUBLIKÁCIÍ

VYSOKÁ ŠKOLA MANAŽMENTU

Rok vykazovania: 2022

Zoradenie výstupu: Autor a kategória

Martišková, Mariana

P1 - Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok

Medzinárodný obchod [textový dokument (print)] [skriptum]: Zbierka aktivít, praktických cvičení, prípadových štúdií, testových otázok a textov / Martišková, Mariana [Autor, VSMKSH, 100%]; Hackett, Denisa [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko): Vysoká škola manažmentu, 2022. – 144 s.: text. – [slovenčina]. – [OV 080]. – [ŠO 6213]. – ISBN 978-80-89306-62-6. – ISBN (online) 978-80-89306-63-3

Maťovčíková, Daniela

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

Selected Aspects of Enhancing the Competitiveness of Small and Medium-sized Construction Enterprises-Strategic Management View / Betáková, Janka [Autor, DTIKMA, 20%]; Okreglicka, Małgorzata [Autor, 20%]; Chodasová, Zuzana [Autor, 902021, 20%]; Maťovčíková, Daniela [Autor, VSMKIF, 20%]; Gabrhelová, Gabriela [Autor, KDOP, 20%]. – [angličtina]. – [OV 080]. – [ŠO 6213]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.18421/TEM113-05. – ESCI; WOS CC; SCOPUS
In: TEM Journal [textový dokument (print)] [elektronický dokument]: Technology, Education, Management, Informatics. – Novi Pazar (Srbsko): Association for Information Communication Technology Education and Science. – ISSN 2217-8309. – ISSN (online) 2217-8333. – Roč. 11, č. 3 (2022), s. 1020-1027 [tlačaná forma] [online]

Šestáková, Monika

V2 – Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

Human factor in industry 4.0 and the role of inter-generational collabotation / Šestáková, Monika [Autor, 100%]. – [recenzované]
In: Industry 4.0 - VII. International Scientific Conference Winter Session [elektronický dokument] / Popov, Georgi [Zostavovateľ, editor]; Ovtcharova, Jivka [Zostavovateľ, editor]. – 1.

vyd. – Roč. 7, č. 4. – Sofia (Bulharsko): Scientific-technical union of mechanical engineering industry 4.0, 2022. – ISSN 2535-0153. – ISSN (online) 2535-0161, s. 1-3

Terek, Milan

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

Analýza kauzálnych vzťahov medzi premennými / Terek, Milan [Autor, VSM, 100%]. – text. – [slovenčina]. – [OV 240]. – [ŠO 1113]. – [článok]. – [recenzované]

In: Slovenská štatistika a demografia [textový dokument (print)] [elektronický dokument]: vedecký časopis. – Bratislava (Slovensko): Štatistický úrad SR. – ISSN 1210-1095. – ISSN (online) 1339-6854. – Roč. 32, č. 2 (2022), s. 34-51 [tlačaná forma] [online]

Winbladh, Johan

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

Millennials' perceptions of artificial intelligence in hotel service encounters / Winbladh, Johan [Autor, VSMKMG, 25%]; Rauf, Abdul [Autor, 25%]; Zurcher, Marius [Autor, 25%]; Pantelidis, Ioannis [Autor, 25%]. – text. – [angličtina]. – [OV 060, 080]. – [ŠO 6213]. – [článok]. – [recenzované]. – DOI 10.1108/CBTH-04-2021-0104

In: Consumer Behavior in Tourism and Hospitality. – Bingley (Veľká Británia): Emerald Group Publishing. – ISSN 2752-6666. – ISSN (online) 2752-6674. – Roč. 17, č. 1 (2022), s. 3-16