

ODBORNÝ ŽIVOTOPIS

SIMONA MUNZAROVÁ, roz. BÖHMOVÁ

VZDĚLÁNÍ A VĚDECKO-PEDAGOGICKÉ HODNOSTI

- 1997 – 2001 Doktorské studium v oboru Řízení a ekonomika podniku, Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, titul Ph.D.
Disertační práce na téma „Využití strukturních modelů pro kalkulace v chemických stupňových výroбах”
- 1992 – 1997 Magisterské studium v oboru Ekonomika a management chemického a potravinářského průmyslu, Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, titul Ing.
Diplomová práce na téma „Environmentálně orientované řízení podniku”

ZAMĚSTNÁNÍ

- 2001 – dosud Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, asistent (2001), odborný asistent
Z toho 2006 – 2008 a 2011 – 2012 mateřská dovolená

PŮSOBENÍ V ZAHRANIČÍ

- 2019 – 2 týdny BI Norwegian Business School, Oslo, Norsko, projekt institucionální spolupráce „Innovation of Education Methods and Skills at the University of Pardubice – INEMSUP”
- 2019 – 1 týden Polytechnic Institute of Viseu, Portugalsko, týdenní pracovní stáž v rámci projektu CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002320 „Rozvoj kvality vzdělávání, hodnocení a strategického řízení na Univerzitě Pardubice“ ESPRO, aktivita KA03
- 2017 – 1 týden University of Dubrovnik, Dubrovnik, Chorvatsko, program Erasmus
- 2003/2004, 11 měsíců Univerzity of Saskatchewan, Saskatoon, Kanada, studijně-pracovní pobyt

PEDAGOGICKÁ ČINNOST

PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST

UNIVERZITA PARDUBICE, FAKULTA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ

Navazující magisterské studijní programy: New Trends in Business and Management (2020 – dosud), Ekonomika chemických výrob (2020 – dosud), Manažerské kvantitativní metody

(2013, 2020 – dosud), Manažerské kvantitativní metody I a II (2014 – 2019), Ekonomika ochrany životního prostředí (2019 – dosud), Manažerské účetnictví (2001 – 2002), Business Economics and Management (2018 – 2019), Operační analýza (2004 – 2005)

Bakalářské studijní programy: Ekonomika ochrany životního prostředí (2009 – 2013), Environmentální účetnictví (2012 – 2014, 2020), Základy environmentálního účetnictví (2020 – dosud), Podniková ekonomika (2002 – 2003, 2009 – 2010), Podnikový management (2010 – dosud), Podniková ekonomika a management I (2008 – 2009, 2013 – 2015), Podniková ekonomika a management II (2008 – 2010, 2013 – 2014), Základy manažerského účetnictví (2002 – 2003, 2008 – 2009)

Erasmus: Management Science Modeling (2017– dosud)

VEDENÍ ZÁVĚREČNÝCH PRACÍ (obhájené práce)

DIPLOMOVÉ PRÁCE: Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická (12)

BAKALÁŘSKÉ PRÁCE: Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická (11)

ČLENSTVÍ V KOMISÍCH PRO STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY

Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, obory: Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků, Management ochrany životního prostředí, Ochrana životního prostředí

PEDAGOGICKÉ GRANTY

Projekt EHP-CZ-ICP-4-019 „NEW Trends in Education of Sustainability Oriented Courses – NEWTEC“, Fondy EHP, členka řešitelského kolektivu, 2022 – 2024.

Projekt EHP-CZ-ICP-1-002 „Innovation of Education Methods and Skills at the University of Pardubice - INEMSUP“, Fondy EHP, členka řešitelského kolektivu, 2019 – 2020.

Projekt IRS/2018/012 „Podpora pedagogické práce akademických pracovníků Katedry ekonomiky a managementu chemického a potravinářského průmyslu a inovace vybraných a příprava nových ekonomických předmětů v anglickém jazyce“, MŠMT ČR, členka řešitelského kolektivu, 2018.

Projekt CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002320 „Rozvoj kvality vzdělávání, hodnocení a strategického řízení na Univerzitě Pardubice“, OP VVV, MŠMT ČR, členka řešitelského kolektivu, 2018 – 2019.

Projekt CZ.1.07/2.2.00/15.0343 „Inovace výuky studijních oborů „Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků na Univerzitě Pardubice“, Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost, členka řešitelského kolektivu, 2010 – 2013.

Projekt IRS/2015/062: „Multimediální prezentace vybraných podnikových procesů pro zvýšení efektivity výuky ekonomicko-manažerských předmětů“, MŠMT ČR, členka řešitelského kolektivu, 2015.

Projekt FRVŠ/1508/2010/F5/b „Tvorba nového předmětu Ekonomika ochrany životního prostředí“, FRVŠ, hlavní řešitelka, 2010.

Projekt FRVŠ/1392/2008/F5/a „Inovace předmětu Manažerské kvantitativní metody“, členka řešitelského kolektivu, 2009.

VĚDECKO-VÝZKUMNÁ ČINNOST

VÝZKUMNÉ PROJEKTY

Mezinárodní výzkumný projekt „Towards Regenerative and Sustainable Development and Society”, Fond pro bilaterální vztahy v rámci Fondů EHP a Norska 2014-2021, členka řešitelského kolektivu, 2022 – 2023, EHP-BFNU-OVNKM-4-079-2022.

Mezinárodní výzkumný projekt „Programme for Exchange of Best Practices in Social Responsibility”, Fond pro bilaterální vztahy v rámci Fondů EHP a Norska 2014-2021, členka řešitelského kolektivu, 2020 – 2021, EHP-BFNU-OVNKM-3-134-01-2020.

Mezinárodní výzkumný projekt „Multidisciplinární inovace pro sociální změny z pohledu České republiky“, COST Action CA18236 „Multi-disciplinary Innovation for Social Change”, členka řešitelského kolektivu, 2020 – 2023.

Projekt CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_048/0007421 „Posilování mezioborové spolupráce ve výzkumu nanomateriálů a při studiu jejich účinků na živé organismy“ NANOBIO, MŠMT ČR, členka řešitelského kolektivu na aktivitě KA 04 Realizace výzkumného záměru 2 – Vývoj a zavedení nových metod pro testování nanomateriálů, 2018 – 2022.

Mezinárodní výzkumný projekt „Economic, Social and Environmental Aspects of Collaborative Economy from the Point of View of the Czech Republic”, COST Action CA16121 “From Sharing to Caring: Examining Socio-Technical Aspects of the Collaborative Economy”, členka řešitelského kolektivu, 2019 – 2021.

Výzkumný projekt „Zvyšování výkonnosti podniků prostřednictvím diferencovaného řízení vztahů se zákazníky na bázi jejich aktuální a strategické hodnoty pro podnik”, GAČR, členka řešitelského kolektivu, 2006 – 2008, GA402/06/0577.

Výzkumný projekt „Podniková restrukturalizace a její regionální aspekty“, MŠMT ČR, priorita M, členka řešitelského kolektivu, 2005 – 2006, č. 19083/2005-30/302.

Výzkumný projekt „Aplikace environmentálního účetnictví“, VaV 1/C4/17/04, MŽP ČR, členka řešitelského kolektivu, 2005.

Výzkumný projekt „Informace o environmentálních nákladech pro environmentální management“, GAČR, členka řešitelského týmu, 2002 – 2004, GA402/02/0092.

Projekty specifické vědy, grantová soutěž Univerzity Pardubice, členka řešitelského kolektivu: Výzkum ve vybraných oblastech environmentálního inženýrství a moderních postupů hodnotového managementu (2020), Pokročilé postupy environmentálního inženýrství a hodnotového managementu (2019), Moderní postupy v oblastech environmentálního inženýrství a hodnotového managementu (2018), Metody a postupy environmentálního inženýrství a hodnotového managementu (2017), Vývojové a aplikační metody a postupy environmentálního inženýrství a hodnotového managementu (2016), Využití moderních postupů v environmentálním a chemickém inženýrství a managementu hodnotových sítí (2015), Moderní postupy a operace environmentálního a chemického inženýrství a řízení vztahů v

hodnotové síti (2014), Pokročilé postupy environmentálního a chemického inženýrství a řízení vztahů v hodnotové síti (2013), Rozvoj nových postupů environmentálního a chemického inženýrství a síťového hodnotového managementu (2010).

Projekty Grantového fondu rozvoje vědecké činnosti Univerzity Pardubice, hlavní řešitelka: Využití kalkulace s přiřazováním nákladů podle aktivit jako nástroje analýzy ziskovosti zákazníků (2005), Vliv implementace environmentálně orientovaných systémů řízení na zvyšování konkurenceschopnosti podniků (2003).

PUBLIKAČNÍ ČINNOST

Spoluautorka 4 monografií (Social Life Cycle Assessment. Environmental Footprints and Eco-design of Products and Processes, Společenská odpovědnost firem společensky citlivých odvětví, Diversity management, Moderní trendy společenské odpovědnosti firem, univerzit a municipalit: Příklady dobré praxe z České republiky a Norska).

Spoluautorka cca 14 odborných článků (Scientific Papers of the University of Pardubice, Economics and Management, Management, Environmentální aspekty podnikání, Engineering Economics,).

Autorka či spoluautorka více než 60 konferenčních příspěvků.

CITACE JINÝM AUTOREM

Počet citací ve WoS bez autocitací: 22

Ostatní citace: 32

ČLENSTVÍ V ORGANIZACÍCH

Česká společnost průmyslové chemie, z.s. (2017 – dosud)

Pracovní skupina při MŽP ČR pro oblast Environmentálního manažerského účetnictví (2002 – 2005)

RECENZNÍ ČINNOST

RECENZE ODBORNÝCH ČLÁNKŮ pro časopisy a konference

Business: Theory & Practice, Dubrovnik International Economic Meeting; Sustainability

SEZNAM VYBRANÝCH PUBLIKACÍ

Kapitoly v monografiích

1. VÁVRA, J., MUNZAROVÁ, S., BEDNAŘÍKOVÁ, M. *Assessment of Social Impacts of Chemical and Food Products in the Czech Republic. In: kapitola v knize: Muthu, S. (eds) Social Life Cycle Assessment. Environmental Footprints and Eco-design of Products and Processes.* 1. vyd. Heidelberg: Springer, 2015. ISBN 978-981-287-295-1
2. TETŘEVOVÁ, L. A KOL. *Společenská odpovědnost firem společensky citlivých odvětví.* 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2017. 224 s. ISBN 978-80-271-0285-3
3. KOŠŤÁLOVÁ, J. A KOL. *Diversity management.* 1. vyd. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2021. ISBN 978-80-7560-390-6.
4. TETŘEVOVÁ, L.; MIDTTUN, A. A KOL. *Moderní trendy společenské odpovědnosti firem, univerzit a municipalit: Příklady dobré praxe z České republiky a Norska.* 1. vyd. Pardubice: Univerzita Pardubice, 2022. 198 s. ISBN 978-80-7560-418-7

Články v odborných časopisech

1. MUNZAROVÁ, S.; KOŠŤÁLOVÁ, J.; FIALOVÁ, E. Non-financial Reporting of Chemical Companies in the Czech Republic. *Business: Theory and Practice*, 2022, 23(1), 88-98. doi: 10.3846/btp.2022.11972. ISSN 1648-0627, eISSN 1822-4202
2. TETŘEVOVÁ, L.; VÁVRA, J.; MUNZAROVÁ, S. Communication of Socially-Responsible Activities by Higher Education Institutions. *Sustainability*, 2021, 13(2), 483. doi: 10.3390/su13020483. ISSN 2071-1050
3. JELÍNKOVÁ, M.; TETŘEVOVÁ, L.; VÁVRA, J.; MUNZAROVÁ, S. The Sharing Economy in the Context of Sustainable Development and Social Responsibility: The Example of the Czech Republic. *Sustainability*, 2021, 13(17), 9886. doi:10.3390/su13179886. ISSN 2071-1050
4. TETŘEVOVÁ, L.; JELÍNKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S. Traditional and Developing Segments of the Sharing Economy from the Point of View of the Customers. *Inžinerine Ekonomika-Engineering Economics*, 2021, 32(5), 469-483. doi: 10.5755/j01.ee.32.5.28337. ISSN 1392-2785, e-ISSN 2029-5839
5. VÁVRA, J.; MUNZAROVÁ, S.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; EHLOVÁ, Z. Sustainable Aspects of Innovations. *Economics and Management*, 2011, 16(1), 621-627. ISSN 1822-6515
6. JELÍNKOVÁ, M.; LOŠŤÁKOVÁ, H.; MUNZAROVÁ, S. Process of Complex CRM. *Management*, 2006, 10(1), 49-59. ISSN 1822-3133
7. OBRŠÁLOVÁ I.; KOŽENÁ M.; MUNZAROVÁ S.; BAŤA R.; PŘEVRÁTIL B. Konkurenceschopnost podniků a využití environmentálního účetnictví. *Environmentální aspekty podnikání*, 2005, 1, 18-22. ISSN 1211-8052

8. OBRŠÁLOVÁ, I.; MUNZAROVÁ, S.; KOŽENÁ, M.; BAŤA, R.; PŘEVŘÁTIL, B. Příspěvek k problematice environmentálního účetnictví v českých podnicích. *Planeta*, 2006, 14(2), 15-19. ISSN 1801-6898
9. OBRŠÁLOVÁ I.; KOŽENÁ M.; MUNZAROVÁ S.; BAŤA R.; PŘEVŘÁTIL B. Environmental Accounting at the Corporate-Level. *Journal Studia.Universitatis Babes-Bolyai Negotia*, 2005, 15-22. ISSN 12224-8738
10. MACHAČ O.; BÖHMOVÁ S. An Efficient Spreadsheet Procedure for Solving a 0-1 Integer Programming Problem. *Sci. Pap. Univ. Pardubice, Ser. A, 10*, 2004, 379-391. ISSN 1211-5541, ISBN 80-7194-727-X
11. HYRŠLOVÁ J.; BÖHMOVÁ S. Implementation of Environmental Management Systems in the Czech Republic. *Sci. Pap. Univ. Pardubice, Series A, 9*, 2003, 225-234. ISSN 1211-5541, ISBN 80-7194-632-X
12. HYRŠLOVÁ J.; BÖHMOVÁ S. Výsledky výzkumu sledování environmentálních nákladů v podnicích. *Environmentální aspekty podnikání*, 7(2), 2003, 10-12. ISSN 1211-8052
13. HYRŠLOVÁ J.; BÖHMOVÁ S. Pojetí environmentálních nákladů pro potřeby environmentálně orientovaného managementu. *Environmentální aspekty podnikání*, 6(4), 2002, 6-8. ISSN 1211-8052.
14. MACHAČ O.; BÖHMOVÁ S. *Cost Modelling in Chemical Production*. Sci. Pap. Univ. Pardubice Ser. A, 6, 2000, 105-116. ISSN 1211-5541, ISBN 80-7194-297-9

Články ve sbornících z konferencí za posledních 6 let

1. ZÁHORSKÁ, A.; MUNZAROVÁ, S.; KOŠŤÁLOVÁ, J. Cost Calculation in Research and Development of New Validation Methods. In: *19th International Scientific Conference "Hradec Economic Days"*; University of Hradec Králové, Hradec Králové, Czech Republic, March 25-26, 2021, 929-938. doi: 10.36689/uhk/hed/2021-01-092. ISSN 2464-6059, e-ISSN 2464-6067
2. KOUCKÁ, K.; KOŠŤÁLOVÁ, J.; MUNZAROVÁ, S.; ZÁHORSKÁ, A. Specifics of Research and Development Project Management – Case Study of NANOBIO Project. In: *16th International Strategic Management Conference, ISMC 2021*; Gebze Teknik Üniversitesi, Baku, Azerbaijan, October 28-30, 2021, 113-124. doi: 10.15405/epsbs.2021.12.04.12. e-ISSN 2357-1330
3. JELÍNKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S. Research into Partial Problems in Building Brand Image in Selected Small and Medium-Sized Enterprises of Chemical Industry in the Czech Republic. In: *Hradec Economic Days*; University of Hradec Králové, Hradec Králové, Czech Republic, April 2-3., 2020, 304-312. doi: 10.36689/uhk/hed/2020-01-035. ISSN 2464-6059, e-ISSN 2464-6067
4. MUNZAROVÁ, S.; VÁVRA, J.; BLAHÁČEK, D. Costing System and New Way of Selling in a Small Processing Enterprise. In: *5th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts "SGEM 2018"*; SGEM, Albena, Bulgaria, August 24 - September 2, 2018, 215-222. doi: 10.5593/sgemsocial2018/1.5/s05.028. ISBN 978-619-7408-67-6, ISSN 2367-5659

5. FIALOVÁ, E.; MUNZAROVÁ, S. Reporting společensky odpovědného chování vybraných podniků chemického odvětví. In: *Studentská vědecká odborná činnost 2017/2018*, 2018, 37-42, ISBN 978-80-7560-157-5
6. MUNZAROVÁ, S.; VÁVRA, J.; HAVLÍČKOVÁ, M. Motivation, Activities and Barriers to the Corporate Social Responsibility Implementation in the Czech SME Manufacturing Company. In: *4th International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts "SGEM 2017"*, SGEM, Albena, Bulgaria, August 24-30, 2017, Book 1, Vol. 5, 681-688. doi: 10.5593/sgemsocial2017/15/S05.086. ISBN 978-619-7408-17-1, ISSN 2367-5659
7. BEDNAŘÍKOVÁ, M.; VÁVRA, J.; MUNZAROVÁ, S.; ZVOLÁNKOVÁ, V. The Social Area of Corporate Social Responsibility and its Concept in Chemical Enterprises as a Part of their Social Welfare. In: *4st International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts "SGEM 2017"*, SGEM, Albena, Bulgaria, August 24-30, 2017, 889-896. doi: 10.5593/sgemsocial2017/33/S12.116. ISBN 978-619-7408-20-1, ISSN 2367-5659
8. MUNZAROVÁ, S.; MACHAČ, O. Planning Number of Operators in Call Centre Using Infinite-source Queuing Model with Varying Demand Intensity. In: *CLC 2017 Carpathian Logistics Congres*, 2017, Liptovsky Jan, Slovakia, 282-287. ISBN978-80-87294-80-2
9. MUNZAROVÁ, S.; VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M. Use of Ecodesign Principles in Chemical Products Innovations. In: *5th International Conference on Chemical Technology „ICCT 2017“*, Mikulov, Czech Republic, April 10-12, 2017, 155-160, ISBN 978-80-86238-62-3
10. VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S.; PROCHÁZKOVÁ, K. CSR Activities of Chemical Company – A Case Study from Plastics Industry. In: *5th International Conference on Chemical Technology „ICCT 2017“*, Mikulov, Czech Republic, April 10-12, 2017, 179-184. ISBN 978-80-86238-62-3
11. VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S.; PROCHÁZKOVÁ, K. Social, Philanthropic and Ethical Reporting of the Chemical Companies, In. *4st International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts "SGEM 2017"*, SGEM, Albena, Bulgaria, August 24-30, 2017, 863-870. doi: 10.5593/sgemsocial2017/15. ISBN 978-619-7408-17-1
12. JELÍNKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S.; LOŠŤÁKOVÁ, H. Internet CSR Presentation and its Importance for Increasing Corporate Reputation in the Area of Ferrous Metallurgy. In: *25th International Conference on Metallurgy and Materials „METAL 2016“*, Tanger Ltd., Brno, Czech Republic, May 25-27, 2016, 1829-1837. ISBN 978-80-87294-67-3
13. VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S.; TETŘEVOVÁ, L. Relevant CSR Activities for Strengthening Social Profile of Metallurgical Company. In: *25th International Conference on Metallurgy and Materials „METAL 2016“*, Tanger Ltd., Brno, Czech Republic, May 25-27, 2016, 2061-2068. ISBN 978-80-87294-67-3
14. VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S.; TETŘEVOVÁ, L. Relevant CSR Activities for Strengthening Social Profile of Metallurgical Company. In: *25th International*

Conference on Metallurgy and Materials „METAL 2016”; TANGER Ltd., Brno, Czech Republic, May 25-27, 2016, 2061-2068. ISBN 978-80-87294-67-3

15. BEDNAŘÍKOVÁ, M.; VÁVRA, J.; MUNZAROVÁ, S.; KOHOUTKOVÁ, M. The Assessment of Social Impacts along the Product Life Cycle in Value Chain Actors not including Consumers as a Part of Social Welfare in the Companies. In: *3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts “SGEM 2016”*, SGEM, Albena, Bulgaria, August 22-31, 2016, 955-962. doi: 10.5593/sgemsocial2016B12. ISBN 978-619-7105-71-1, ISSN 2367-5659
16. VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; MUNZAROVÁ, S.; NESLÁDKOVÁ, T. Reasons for Social Impacts Assessment of Chemical Production and Products. In: *3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts “SGEM 2016”*, SGEM, Albena, Bulgaria, August 22-31, 2016, 819-826. doi: 10.5593/sgemsocial2016B12. ISBN 978-619-7105-71-1, ISSN 2367-5659
17. MUNZAROVÁ, S.; LOŠŤÁKOVÁ, H.; VÁVRA, J.; BEDNAŘÍKOVÁ, M.; KURTULÍKOVÁ, N. Code of Ethics in the Reporting of Corporate Social Responsibility Activities, the Evidence from the Czech Chemical Companies. In: *3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts “SGEM 2016”*, SGEM, Albena, Bulgaria, August 22-31, 2016, 761-768. doi: 10.5593/sgemsocial2016B23. ISBN 978-619-7105-74-2, ISSN 2367-5659