

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ФАКУЛТЕТ ЗАШТИТЕ НА РАДУ У НИШУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ЗАШТИТЕ НА РАДУ У НИШУ

На основу члана 121. Статута Факултета заштите на раду у Нишу бр. 03-187/3 од 4.4.2018. године, 03-478/5 од 27.12.2018. године и 03-77/3 од 1.3.2022 године, Изборно веће Факултета заштите на раду у Нишу је на седници одржаној 9.12.2022. године донело одлуку бр. 01-256/17 о именовану Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање и заснивање радног односа са пуним радним временом у звање асистент за ужу научну област *Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине* на Факултету заштите на раду у Нишу, у саставу:

1. Др Весна Милтојевић, ред. проф. Факултета заштите на раду у Нишу, председник

Научна област: Менаџмент и бизнис

Ужа научна област: Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине

2. Др Снежана Живковић, ред. проф. Факултета заштите на раду у Нишу, члан

Научна област: Менаџмент и бизнис

Ужа научна област: Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине

3. Др Александра Илић Петковић, ванр. проф. Факултета заштите на раду у Нишу, члан

Научна област: Менаџмент и бизнис

Ужа научна област: Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине

Након увида у достављену конкурсну документацију и службену евиденцију Факултета заштите на раду у Нишу, на основу Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019, 6/2020 - др. закони, 11/2021 - аутентично тумачење, 67/2021 и 67/2021 - др. закон), Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 8/2017, 6/2018, 7/2018, 2/2019, 3/2019, 4/2019 и 3/2021), Статута Факултета заштите на раду у Нишу бр. 03-187/3 од 4.04.2018. године, 03-478/5 од 27.12.2018. године и 03-77/3 од 1.03.2022 године и Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа сарадника Факултета заштите на раду у Нишу бр. 03-386/4 од 11.10.2018. године, Комисија подноси Изборном већу Факултета заштите на раду у Нишу, следећи:

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс за избор у звање и заснивање радног односа са пуним радним временом сарадника у звање асистент, на Факултету заштите на раду у Нишу, за ужу научну област *Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине*, који је објављен 30.11.2022. године у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ број 1016 пријавио се један кандидат:

Милан Вељковић, мастер психолог (број пријаве: 01-257/2 од 7.12.2022).

Стручне службе Факултета заштите на раду у Нишу су председнику Комисије доставиле пријаву на конкурс и следећу документацију:

1. Образац – OBR2 – Пријава на конкурс за избор у звање сарадника;
2. Биографију;
3. Фотокопију дипломе о стеченом високом образовању на Филозофском факултету у Нишу, основне академске студије, студијски програм Психологија;

4. Фотокопију дипломе о стеченом високом образовању на Филозофском факултету у Нишу, мастер академске студије, студијски програм Психологија;
5. Уверење о статусу студента на докторским академским студијама;
6. Уверење о положеним испитима са појединачним оценама и просечној оцени на докторским академским студијама;
7. Списак објављених научних и стручних радова;
8. Фотокопије наведених радова.

Комисија је извршила увид и у службену евиденцију Факултета заштите на раду у Нишу у вези са ангажовањем и вредновањем квалитета наставног процеса за предмете на којима је Милан Вељковић, мастер психолога, био ангажован на основним и мастер академским студијама на Факултету заштите на раду у Нишу.

1. ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ И ПОДАЦИ О ПРОФЕСИОНАЛНОЈ КАРИЈЕРИ

1.1. Општи биографски подаци

Кандидат Милан Вељковић, мастер психолог, рођен је 23.02.1987. године у Лесковцу. Живи у Нишу.

Завршио је Основну школу „Јосиф Костић“ као носилац дипломе „Вук Караџић“ и Гимназију у Лесковцу.

Служи се енглеским језиком (напредни ниво) и мађарским језиком (основни ниво).

1.2. Подаци о професионалној каријери

Милан Вељковић је 12.03.2014. године засновао радни однос са пуним радним временом на Факултету заштите на раду у Нишу као стручни сарадник за рад на пројекту одобреном и финансираном од стране Министарства просвете и науке, под називом „Унапређење система мониторинга и процене дуготрајне изложености становништва загађујућим супстанцама у животној средини применом неуронских мрежа“ (евиденциони број III 43014), чији је руководилац проф. др Ненад Живковић.

На Факултету заштите на раду у Нишу биран је у звање сарадник - асистент, 1. марта 2017. године за ужу научну област Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне.

2. ПРЕГЛЕД РЕЗУЛТАТА УЧЕСНИКА ПОСТИГНУТИ НА ПРЕТХОДНИМ СТЕПЕНИМА СТУДИЈА И ТЕКУЋЕМ СТЕПЕНУ СТУДИЈА

Милан Вељковић уписао је Основне академске студије на Филозофском факултету у Нишу, студијски програм Психологија 2006. године. Дипломирао је 2010. године са просечном оценом 8,43.

Дипломске академске студије, студијски програм Психологија, кандидат је уписао 2010. године на Филозофском факултету у Нишу. Дипломирао је 2013. године са просечном оценом 9,20, одбранивши мастер рад под називом „Задовољство животом, оптимизам-песимизам и локус контроле код ученика уметничких школа и гимназијалаца“, који је урађен под менторством професора др Владимира Нешића и стекао звање мастер психолог.

Кандидат Милан Вељковић је студент треће године докторских академских студија на Филозофског факултета у Нишу, научна област психолошке науке. До сала је положио све предмете предвиђене студијским програмом, просечна оцена, 9,27. Пријавио је тему за израду докторске дисертације 24.08.2022. под називом *Психофизиолошки аспекти изложености буци у контексту сменског рада* (Уверење бр. 8/3-27, од 5.12.2022).

3. ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА УЧЕСНИКА КОНКУРСА

Комисија је преглед и класификацију радова сачинила на основу Правилника о стицању истраживачких и научних звања („Службени гласник РС“, број 159 од 30. децембра 2020).

M10 Радови објављени у монографијама, монографским студијама и тематским зборницима међународног значаја

1.	Milenović, M., Veljković, M., & Pešić, N. (2021). Professional Styles and Some Psychophysiological Risk Factors of Work Engagement of Programmers. In: Živković, S., Krstić, B., Rađenović, T. (eds.) <i>Handbook of Research on Key Dimensions of Occupational Safety and Protection Management</i> , Chapter 8, pp. 163-180, IGI – Globa. ISBN13: 9781799881896 DOI: 10.4018/978-1-7998-8189-6	M14(5)
Укупан коефицијент компетентности за групу резултата M20		5

M20 Радови објављени у научним часописима међународног значаја

1.	Živković, S.B., Veljković, M.V., Banković-Ilić, I.B., Krstić, I.M., Konstantinović, S.S., Ilić, S.B., Avramović, J.M., Stamenković, O.S., & Veljković, V.B. (2017). Technological, technical, economic, environmental, social, human health risk, toxicological and policy considerations of biodiesel production and use. <i>Renewable and Sustainable Energy Reviews</i> , 79, 222-247. https://doi.org/10.1016/j.rser.2017.05.048	SCIe M21a(10)
2.	Živković, S., & Veljković, M. (2018). Environmental impacts of the production and use of biodiesel. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 25(1), 191-199. https://doi.org/10.1007/s11356-017-0649-z	SCIe M22(5)
3.	Zivkovic, S., Vukadinovic, B., & Veljkovic, M. (2018). Cleaner and energy efficient production: a case study. <i>Environmental Engineering and Management Journal</i> , 17(1), 175-188. ISSN 1582-9596	SCIe M23(4)
4.	Zivkovic, S., Milenovic, M., Krstic, I.I., & Veljkovic, M. (2021). Correlation between psychosocial work factors and the degree of stress. <i>Work-A Journal Of Prevention Assessment & Rehabilitation</i> , 69(1), 235-245. ISSN 1051-9815 https://doi.org/10.3233/WOR-213473	SSCI M23(4)
5.	Milenović, M., Živković, S., & Veljković, M. (2019). The psychological perspective of climate changes. <i>Теме</i> , 43(3), 755-767. ISSN 0353-7919 https://doi.org/10.22190/TEME190608046M	M24(4)
Укупан коефицијент компетентности за групу резултата M20		27

M30 Саопштења објављена у зборницима са међународних научних скупова

1.	Veljković, M., Živković, S., & Obrenović, J. (2015). <i>Stres iz životnog okruženja i njegov uticaj na psihičko zdravlje</i> . In: J. Taradi (ed.), <i>Conference proceedings 10th International conference Management and safety M&S 2015</i> , pp. 212-220. Zagreb: The European Society of Safety Engineers. ISBN 978-953-58000-3-3 https://www.european-safety-engineer.org/MS2014/MS-2015_Proceedings.pdf	M33(1)
2.	Zivkovic, S., & Veljkovic, M. (2016). Impact of creativity and innovation in organization. In: M. Przygoda, M. Mikic and Petar Kurecic (eds.), <i>Proceedings of 17th International Scientific Conference on Economic and Social Development "Managerial Issues in Modern Business"</i> , pp. 433-440. Varazdin (Croatia): Varazdin Development and Entrepreneurship Agency, Warsaw (Poland): Faculty of Management University of Warsaw & Koprivnica (Croatia): University North. ISSN 1849-7535 http://hdl.handle.net/11159/503	M33(1)

3.	Milenović, M., Živković, S., & Veljković, M. (2016). Noise and strategies for coping with stress. In: J. Taradi (ed.), <i>Proceedings 11th International Conference Management and Safety – M&S 2016</i> , pp.129-136. Zagreb: The European Society of Safety Engineers. ISBN 978-953-58000.4.0 https://www.european-safety-engineer.org/MS2014/MS-2016_Proceedings.pdf	M33(1)
4.	Živković, S., Veljković, M., & Čabarkapa, M. (2016). Psychological view on sustainable development. In: J. Taradi (ed.), <i>Proceedings 11th International Conference Management and Safety – M&S 2016</i> , pp. 317-324. Zagreb: The European Society of Safety Engineers. ISBN 978-953-58000-4-0 https://www.european-safety-engineer.org/MS2014/MS-2016_Proceedings.pdf	M33(1)
5.	Veljković, M., & Živković, S. (2018). Noise sensitivity among surface miners and underground mines. In: <i>Proceedings 26th International conference Noise & Vibration</i> , pp. 55-58. Niš: Fakultet zaštite na radu u Nišu. ISBN 978-86-6093-088-2	M33(1)
6.	Milenović, M., Živković, S., & Veljković, M. (2018). Noise and Aggressiveness in the Workplace. In: N. Herisanu, V. Marinca, V. (eds.), <i>Acoustics and Vibration of Mechanical Structures—AVMS-2017</i> , pp. 99-104. Springer Proceedings in Physics, vol 198. Springer, Cham. Online ISBN 978-3-319-69823-6 https://doi.org/10.1007/978-3-319-69823-6_12	M33(1)
7.	Živković, S., Vasović, D., & Veljković, M. (2020). Waste Management From Farms Using The Zero Emission Concept. In: J. Taradi (ed.), <i>Proceedings of 15th International Conference Management and Safety (M&S 2020)</i> , pp. 42-51. Zagreb: The European Society of Safety Engineers. ISBN 978-953-48331-3-1 https://www.european-safety-engineer.org/	M33(1)
8.	Živković, S., & Veljković, M. (2020). Psychological aspects of ionizing radiation exposure. In: <i>RAD Conference Proceedings</i> , vol. 4, pp. 32–38. Online ISSN 2466-4626 http://doi.org/10.21175/RadProc.2020.07	M33(1)
9.	Živković, S., Milenović, M., Veljković, M., & Petković, M. (2015). Stress, coping strategies and some psychological and somatic reactions. In: <i>Abstract Book 11th International Conference Days of Applied Psychology 2015</i> , p. 79. Niš: Faculty of Philosophy. ISBN 978-86-7379-384-9	M34(0,5)
10.	Živković, S., Veljković M., & Milenović, M. (2016). Learned helplessness and noise in urban living environment. In: <i>Abstract Book 12th International Conference Days of Applied Psychology 2016</i> , p.76. Niš: Faculty of Philosophy.	M34(0,5)
11.	Veljković, M., Miltojević, A., & Živković, S. (2018). Indicators of socio-economic and ecological sustainability of biodiesel. In: Book of abstracts XII Conference of chemists, technologists and environmentalists of Republic of Srpska, p. 156. Banja Luka: Faculty of technology. ISBN 978-99938-54-72-2	M34(0,5)
Укупан коефицијент компетентности за групу резултата М30		9,5

M50 Радови објављени у часописима националног значаја

1.	Živković, S. & Veljković, M. (2013). Energy management integrated in the management system of companies in the function of environmental protection: A case study. <i>Facta universitatis, Series: Working and living environmental protection</i> , 10(2), 99-109. ISSN 0354 - 804X	M51(3)
2.	Živković, S. & Veljković, M. (2014) Psychological effects of indoor air pollution. <i>Facta Universitatis, Series: Working and living environmental protection</i> , 11(2), 109 – 117. ISSN 0354-804X	M51(3)
3.	Rakić, T., Živković, S., & Veljković, M. (2017). Hierarchy of work motives and motivators with the aim of forming more efficient working environment.	M52(1,5)

	<i>Facta Universitatis, Series: Working and living environmental protection, 14(1), 87 – 98. ISSN 0354-804X. DOI: 10.22190/FUWLEP1701087R</i>	
4.	Milenović, M., Živković, S., & Veljković, M. (2017). Natural environment, stress and mental health. <i>Facta Universitatis. Series: Working and Living Environmental Protection, 14(3), 225-234. ISSN 0354-804X. DOI: 10.22190/FUWLEP1703225M</i>	M52(1,5)
5.	Živković, S. & Veljković, M. (2019). The psychophysiological basics of work safety. <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, 16(1), 55-65. ISSN 0354-804X</i> https://doi.org/10.22190/FUWLEP1901055Z	M52(1,5)
6.	Veljković, M., Živković, S., & Milenović, M. (2021). Ecological Worldview and Connection With Nature With Environmental Identity: A meta-analytical study. <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, 18(3), 153 – 167. ISSN 0354 - 804X</i> https://doi.org/10.22190/FUWLEP2103153V	M52(1,5)
7.	Milenović, M., Živković, S., & Veljković, M. (2020). Socio-demographic characteristics and occupational injuries in miners. <i>Safety Engineering, 9(2), 87-90. ISSN 2217-7124. DOI: 0.7562/SE2019.9.02.06</i>	M52(1,5)
8.	Veljković, M., Živković, S., & Milenović M. (2016). Psychophysiological impact of noise as a stressor. <i>Safety Engineering, 6(1), 37 – 45. ISSN 2217-7124. DOI: 10.7562/SE2016.6.01.06</i>	M53(1)
9.	Živković, S. & Veljković, M. (2020). The concept and objectives of environmental management. <i>Economics of Sustainable Development, 4(2), 37-47. ISSN 2560-421X. DOI: 10.5937/ESD2002037Z</i>	M53(1)
10.	Živković, S. & Veljković, M. (2021). Stress and importance of psychological preparation of firefighters. <i>Safety Engineering, 11(1), 37-42. ISSN 2217-7124. DOI: 10.5937/SE2101037Z</i>	M53(1)
Укупан коефицијент компетентности за групу резултата М50		16,5
М60 Зборници националних научних скупова		
1.	Veljković, M., Živković, S., & Bijelić, B. (2016). Uticaj prirodnog okruženja na zdravlje. U: <i>Zbornik 13. Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem o zaštiti na radu: Unapređenje sistema zaštite na radu</i> , str. 63-70. Beograd: Savez zaštite na radu Srbije. ISBN 978-86-919221-1-5	M63(0,5)
2.	Veljković, M. & Živković, S. (2017). Kvalitet života kao mera kvaliteta životne sredine. U: <i>Zbornik radova 14. Nacionalne konferencija „Zaštita na radu – put uspešnog poslovanja“</i> , str. 151-156. ISBN 978-86-919221-2-2	M63(0,5)
3.	Велковић, М., Трпкова, М., & Живковић, С. (2019). Утицај архитектонске организације унутрашњег простора на здравље људи. У: <i>Зборник „OSH Priority“</i> , стр. 313-322. Штип: Универзитет „Гоце Делчев“. ISBN 978-608-244-658-5	M63(0,5)
4.	Veljković, M., Živković, S., Milenović, M., & Haznadarević, L. (2017). Очување животне средине и одрживо понашање. U: <i>Zbornik radova XVII Nacionalni naučni skup Čovek i radna sredina - Upravljanje komunalnim sistemom i zaštita životne sredine</i> , str. 346-351. Niš: Fakultet zaštite na radu. ISBN 978-86-6093-084-4	M63(0,5)
Укупан коефицијент компетентности за групу резултата М60		1,5

Рад саопштен на међународном научном скупу

1.	Živković, S. & Veljković, M. (2021). Environmental quality as a factor of human well-being. International Conferences in Radiation in Various Fields of Research, June 14-18, 2021, Herceg Novi, Mintenegro.
----	--

Рад објављен у некатегорисаном часопису

1.	Živković S. & Veljković, M. (2018). Environmental awareness and well-being as factors of sustainable development. <i>Economics of sustainable development</i> , 2(2), 11-17. ISSN 2560-421X
----	---

4. ПРЕГЛЕД ДОСАДАШЊЕГ АНГАЖОВАЊА УЧЕСНИКА КОНКУРСА У НАСТАВНИМ И ВАННАСТАВНИМ АКТИВНОСТИМА

Поред обавеза које извршавао у оквиру рада на пројекту (евиденциони број III 43014), као стипендиста Министарства, био је ангажован као помоћ при извођењу наставе у школској 2015/16 и 2016/17 на предметима:

- ОАС: Организација рада и заштите на раду (СП Заштита на раду), Психофизиологија рада (СП Заштита на раду); Заштита на раду и осигурање (СП Заштита на раду); Заштита животне средине и осигурање (СП Заштита животне средине) и
- МАС: Управљање заштитом на раду (СП Инжењерство заштите на раду); Организација заштите од пожара (СП Инжењерство заштите од пожара); Управљање заштитом животне средине (СП Инжењерство заштите животне средине); Психологија група (СП Управљање ванредним ситуацијама); Еколошка психологија (СП Управљање заштитом животне средине).

Као сарадник - асистент од школске 2017/18 ангажован је за извођење вежби на следећим предметима ОАС и МАС:

- Организација рада и заштите на раду (ОАС СП Заштита на раду);
- Психофизиологија рада (ОАС СП Заштита на раду);
- Заштита на раду и осигурање (ОАС СП Заштита на раду – акредитација 2014);
- Заштита животне средине и осигурање (ОАС СП Заштита животне средине – акредитација 2014);
- Управљање заштитом на раду (МАС СП Инжењерство заштите на раду);
- Организација заштите од пожара (МАС СП Инжењерство заштите од пожара);
- Управљање заштитом животне средине (МАС СП Инжењерство заштите животне средине и СП Управљање заштитом животне средине - акредитација 2014 и СП Менаџмент заштитом животне средине - акредитација 2021);
- Психологија група (МАС СП Управљање ванредним ситуацијама);
- Еколошка психологија (МАС СП Управљање заштитом животне средине – акредитација 2014 и МАС СП Менаџмент заштитом животне средине – акредитација 2021).

5. МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНОМ РАДУ УЧЕСНИКА КОНКУРСА

Публиковани радови кандидата Милана Вељковића баве се сложеним односом човек-радна средина-животна средина, при чему се међуутицај пропитује не само са психолошког, већ и са мултидисциплинарног становишта. Комисија истиче да већина публикованих радова садржи резултате емпиријских истраживања, што указује на завидан ниво познавања методологије научног истраживања. Сви радови могу да се поделе у три велике групе. Прву групу чине радови у којима се теоријски и емпиријски истражује међуутицај човек-радна средина, другу човек-животна средина, а трећу радови који се баве проблемима управљања пословним системима у условима све израженије нарушене еколошке равнотеже.

Првој групи радова припадају радови у којима се испитује мотивација за рад, особине запослених и залагање на послу, стрес на радном месту, сагоревање на послу, утицај различитих фактора физичке радне средине на здравље запослених, и слично. Указује се на значај организације рада и управљања у остваривању безбедних услова рада. Овој групи припадају следећи радови:

The psychophysiological basics of work safety, је рад у коме указује на значај истраживања особина радника (индивидуалне способности, карактерне црте личности, емоције, знање, вештине итд.) и њихов утицај на понашање и исходе у процесу рада. Посебно је истакнут значај проучавања психофизиолошких особина човека за побољшање параметара безбедности на радном месту као и ефикасно функционисање система „човек – производно окружење“. У раду *Hierarchy of work motives and motivators with the aim of forming more efficient working environment*, изнети су резултати емпиријског истраживања о најзначајнијим мотиваторима запослених за залагање на послу и потврђени налази неких ранијих истраживања да је плата најзначајнији мотиватор.

Утицају нових информационих технологија на сагоревање запослених посвећен је рад *Professional Styles and Some Psychophysiological Risk Factors of Work Engagement of Programmers*. Циљ рада био је да се представе могућности предвиђања сагоревања и хроничног умора на основу професионалног стила запосленог, као и да се испитају разлике у тежини сагоревања, хроничног умора и циркадијалног ритма, програмера који раде код куће и оних који раде у компанијама. Резултати показују да постоје разлике између запослених који раде од куће и у фирмама.

Утицају стреса на радном месту на здравље радника, стратегијама које запослени примењују посвећени су радови раду *Correlation between psychosocial work factors and the degree of stress* и *Stress, coping strategies and some psychological and somatic reactions*, у којима су изнети резултати емпиријских истраживања. У првом је испитиван утицај психосоцијалних ризика и стреса на мотивацију запослених, а у другом суочавање са стресом и примена стратегија којима се изложени стресу служе у превазилажењу стресних ситуација. Стрес на радном месту је предмет истраживања у још неколико радова. У раду *Psychological effects of indoor air pollution* указује се на значај амбијенталног ваздуха у пословним зградама на здравље људи. Квалитет ваздуха у затвореном канцелатисјком простору утиче на ниво стреса и продуктивност, јер дуже излагање загађујућим материјама може довести до промена у понашању и расположењу, променама личности, погоршања меморије, споријих моторних одговора и других функционалних девијација. *Stress and importance of psychological preparation of firefighters* бави се проблемима стреса код ватрогасаца. Приказани су индикатори стреса код овог специфичног занимања и указано на значај и улогу психолога у пружању помоћи после интервенција са тешким последицама.

Део радова посвећен је утицају буке у радној средини као стресогеном фактору. У раду *Noise and Aggressiveness in the Workplace*, разматран је утицај буке у радној средини на агресивно понашање. Резултати показују да висок ниво буке утиче на психофизиологију запослених, као и на понашање и реаговање у свакодневном животу. *Noise and strategies for coping with stress* приказује резултате емпиријских истраживања и указује на стратегије које се могу применити у суочавању са негативним утицајем буке као узрока стреса. Буком у рударству бави се рад *Noise sensitivity among surface miners and underground mines*,

Последњи рад из ове групе бави рударством, граном индустрије са великим бројем повреде на раду, укључујући лаке, тешке и смртоносне повреде. У раду *Socio-demographic characteristics and occupational injuries in miners* изложени су подаци емпиријског истраживања утицаја социо-демографских карактеристика запослених на врсту повреде на раду.

Другу групу радова чине радови који се баве проблемима човек-животна средина, односно утицајем појединих стресора из животне средине на здравље људи, еколошком свешћу, појединим решењима за смањивање антропогеног утицаја на животну средину, значајем природног окружења за очување здравља, концептом одрживог развоја и сл. Овој групи радова припадају следећи радови:

Два рада посвећена су утицају буке на здравље човека: *Psychophysiological impact of noise as a stressor* који се бави питањима буке као стресором животне средине сагледавајући њене утицаје на психофизиолошко функционисање човека, психосоцијалне утицаје и психолошке симптоме. У раду *Learned helplessness and noise in urban living environment* изнети су резултати емпиријског истраживања спроведеног међу студентима Универзитета у Нишу који станују у студентском дому у центру града – у бучном окружењу и дому који је изван центра у мирном окружењу. Утврђено је да појединци реагују релативно другачије у истим акустичним условима.

У раду *Утицај архитектонске организације унутрашњег простора на здравље људи* се указује на пет фактора који могу да промене ниво стреса у зависности од саме организације простора за боравак.

Psychological aspects of ionizing radiation exposure се бави психолошким ефектима које зрачење може изазвати код људи, као и начинима за превазилажење страха од зрачења. Посебно се указује на утицај медија на ширење панике у вези са зрачењем.

Kvalitet života kao mera kvaliteta životne sredine разматра ограниченост одрживог развоја заснованог на стриктно еколошкој перспективи и указује на значај сагледавања психолошке перспективе човека. При том, аутори заступају став да је квалитета живота једна од најзначајнијих индикатора индивидуалне перцепције одрживог развоја.

Радови *Environmental impacts of the production and use of biodiesel*, *Indicators of socio-economic and ecological sustainability of biodiesel*, *Technological, technical, economic, environmental, social, human health risk, toxicological and policy considerations of biodiesel production and use* и *Waste Management From Farms Using The Zero Emission Concept* посвећени су бенефитима које пружа производња и коришћење биодизела и биогаса. У првом раду се разматрају различити аспекти производње биодизела коришћењем комерцијалне технологије прераде и употребе биодизела кроз евалуацију и анализу студија о утицају биодизела на животну средину. У другом су представљени индикатори одрживости биодизела који мере његове еколошке, економске и друштвене утицаје указује се и на предности и недостатке коришћења биодизела као горива. У трећем раду дат је преглед технолошког, техничког, економског, еколошког, социјалног, токсиколошког и ризика по здравље људи при производњи и употреби биодизела. Указано је да еколошки одржива производња биодизела захтева да стандарди одрживости покривају директне и индиректне утицаје на животну средину, односно земљиште, воду и ваздух. У последњем раду из ове групе је анализиран концепт нулте емисије и указано је на енергетски потенцијал биомасе фарме, посебно производњи биогаса.

У раду *Psychological view on sustainable development*, аутори указују на значај мултидисциплинарног приступа у истраживању одрживог развоја, посебно психолошких, јер психологија између осталог проучава узроке који подстичу људе на (не)одговорно понашање према животnoj средини, као и психолошке карактеристике и факторе који их доводе до усвајања одрживог начина живота и развијања еколошке свести. Студије понашања приказане у раду обухватиле су психолошке предиспозиције које укључују личне мотиве, уверења, норме, ставове, проеколошко понашање, алтруизам и друге квалитете који могу да олакшају усвајање одрживих стилова живота. Анализи система вредности и примени концепта одрживог развоја посвећен је рад *Environmental awareness and well-being as factors of sustainable development*. Полази се од

теорије субјективног благостања по којој благостање и срећа зависе не само од економских фактора већ и од других личних фактора и ширих вредности, које у савременим условима укључују и квалитет животне средине.

Ecological Worldview and Connection With Nature With Environmental Identity: A meta-analytical study представља метааналитичку студију чији је циљ био да интегрише налазе добијене у појединачним студијама које су се бавиле испитивањем односа између енвиронменталног идентитета и еколошког погледа на свет (НЕП) са једне стране, и односа између енвиронменталног идентитета и повезаности са природом (ЦНС) како би утврдили која је од ових варијабли бољи предиктор енвиронменталног идентитета.

Очување животне средине и одрживо понашање бави се пропитивањем узрока неадекватног понашања људи према животној средини које је довело до многобројних проблема у њој, могућим начинима за квалитативне промене у свести и формирање еколошке свести које доприноси одрживим стилевима живота.

Неколико радова бави се променама у животној средини и утицајем на људско здравље, као и значајем боравка у природи за психофизичко здравље. Утицају климатских промена на здравље посвећен је рад *The psychological perspective of climate changes*. Истакнуто је да се глобалне промене климе и њен утицај не могу се директно перципирати, већ само преко одређених индикатора, као што су, на пример, циркадијална, сезонска или регионална температурна варирања и њихов утицај на психофизички статус људи. Истраживања која су се бавила последицама климатских промена показала су да се код одређених категорија људи могу развити различите врсте психичких дисфункција: смањење емоционалне равнотеже, анксиозност, депресија, генерализована или специфична стресна стања итд. У раду *Стрес из животног окружења и његов утицај на психичко здравље*, указује се да загађење животне средине представља један од извора стреса. Стрес утиче на имуни систем и погоршање здравља, доводи до психолошких проблема и погоршања менталног здравља. Без обзира што се у претходним радовима указује да нарушена равнотежа у животној средини утиче негативно на здравље људи, на основу досадашњих истраживања у радовима *Natural environment, stress and mental health* и *Утицај природног окружења на здравље* указује се да боравак у природи има и позитиван утицај на људе. У првом раду аутори се баве утицајем природног и вештачког (урбаног) окружења на ментално здравље. Потенцирају значај боравка у природи и природног окружења на расположење, менталне способности и физичку виталност, чиме се побољшава психофизичко здравље и квалитет живота. У другом раду, указују да време које се проводи напољу може да има смирујући, ојачавајући ефекат на ментално и физичко здравље, односно да време проведено у природи са зеленим површинама, биљкама, травом и дрвећем значајно снижава ниво стреса.

Трећа група радова посвећена је управљању пословним системима и животном средином, при чему се указује да је у савременим условима пословања остваривање пословних циљева повезано са заштитом животне средине.

Рад *Impact of creativity and innovation in organization* указује да се у условима економске неизвесности, брзих технолошких промена, динамичне трансформације и промена својинских односа, мења се и улога менаџера, те да они треба обезбеде ефикасно постизање циљева пословне и развојне политике. *The concept and objectives of environmental management* указује да су проблеми управљања животном средином део система менаџмента, чиме се доприноси минимизирању негативног утицаја пословања на животну средину. Одрживо пословање и позиционирање компанија на тржишту захтева од компанија да максимизирају додатну вредност уз минимално искоришћење ресурса. У раду *Energy management integrated in the management system of companies in the function of environmental protection: A case study* анализира се потреба за енергијом у

једној производној организацији, како би се формирао модел за управљање енергијом. *Cleaner and energy efficient production: a case study* приказује резултате компаније „Хипол“ АД у постизање енергетске ефикасности у оквиру пројекта „Чистија производња“. Фабрика је један од највећих потрошача топлотне и електричне енергије. Од предложених опција, више од 60% се односи на уштеде енергије од којих је већина и остварена током реализације пројекта.

6. МИШЉЕЊЕ О СКЛОНОСТИ ЗА НАСТАВНИ РАД

Почевши од школске 2015/16. године, кандидат Милан Вељковић, био је ангажован у реализацији вежби из четири предмета на основним академским студијама и пет предмета на мастер академским студијама, при чему је показао дидактичко-методичке склоности ка наставном раду. На основу оцена студената при вредновању квалитета наставног процеса, Милан Вељковић, је оцењен високом оценама у делу припремљености за наставу, излагања материје, подстицања студената за учешће у настави, и осталих релевантних елемената.

7. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДГОВАРАЈУЋЕ ЗВАЊЕ

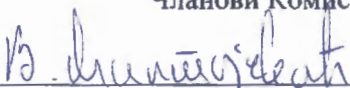
На основу увида у достављену документацију, службену евиденцију Факултета заштите на раду у Нишу, као и на основу анализе остварених резултата образовног, научно-истраживачког и стручног рада кандидата, Комисија за писање извештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање и заснивање радног односа асистента са пуним радним временом за ужу научну област *Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине* на Факултету заштите на раду у Нишу, констатује да кандидат Милан Вељковић, мастер психолог, испуњава услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Нишу, Статутом Факултета заштите на раду и Правилником о поступку стицања звања и заснивања радног односа сарадника Факултета заштите на раду у Нишу, из следећих разлога:

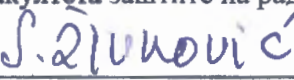
1. Студент је треће године докторских академских студија на Филозофском факултету у Нишу у одговарајућој научној области – *Психолошке науке*;
2. Претходне нивое студија завршио је са просечним оценама већим од 8 (осам):
 - основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,43
 - мастер академске студије са просечном оценом 9,20;
3. Положио је све предмете на докторским академским студијама са просечном оценом 9,27 и пријавио је тему за израду докторске дисертације;
4. Има вишегодишње искуство у наставно-образовном раду са студентима стечено кроз извођење вежби из четири предмета на основним академским студијама и пет предмета на мастер академским студијама Факултета заштите на раду у Нишу;
5. Публиковао је радове из области за коју се бира у публикацијама категорија М14, М21а, М22, М23, М24, М51, М52 и М53;
6. Саопштења са међународних и националних скупова из области за коју се бира штампана су у публикацијама категорија М33, М34, М63 и М64;
7. Користи енглески језик у научном и стручном раду.


Полазећи од свега наведеног, Комисија за писање извештаја о пријављеним кандидатима за избор и заснивање радног односа са пуним радним временом сарадника, предлаже Изборном већу Факултета заштите на раду у Нишу, Универзитета у Нишу, да кандидата Милана Вељковића, мастер психолога, студента треће године докторских академских студија, изабере у звање асистент за ужу научну област *Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине* на Факултету заштите на раду у Нишу.

У Нишу, 29.12.2022. године

Чланови Комисије:


др Весна Милтојевић, ред. проф. - председник
Факултета заштите на раду у Нишу


др Снежана Живковић, ред. проф. - члан
Факултета заштите на раду у Нишу


др Александра Илић Петковић, ванр. проф. - члан
Факултета заштите на раду у Нишу