



ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области
Звање: Редовни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме
Соња Павловић-Веселиновић

Датум рођења
09.06.1962

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Факултет заштите на раду у Нишу

Радно место
Ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
08.03.2018.

Начин (место) објављивања
Ниш, Дневни лист Народне новине;
Сајт Факултета заштите на раду у Нишу: <http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/014-05-OTDOC-Konkursi.html>

Звање за које је расписан конкурс
Ванредни или редовни професор

Ужа научна област
Безбедност и ризик система

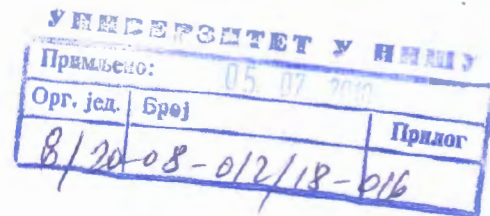
ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор
(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
09.09.2013., НСВ- 8/20-01-006/13-010, Научно стручно веће за техничко-технолошке науке, Универзитет у Нишу

2. Позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)

Оцене ангажовања у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе, Одлука бр.03- 273/4 од 21.06.2018. год. , Оцене резултата педагошког рада Одлука бр.03- 273/5 од 21.06.2018. год. и Оцене резултата постигнутих у обезбеђивању научно-наставног подмлатка Одлука бр.03- 273/3 од 21.06.2018. год., Изборног већа Факултета заштите на раду у Нишу.

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника



3. учешће у раду тела факултета и универзитета;

- Члан Комисије студијског програма мастер академских студија Инжењерство заштите на раду,
- Члан Одбора за специјалистичке, магистарске студије и докторат наука од 25.11. 2015. год.
- Члан Комисије за издавачку делатност Факултета од 09.01.2015 до 26.12.2017. год.
- Члан изборног већа, НН већа, већа докторских студија и већа катедре на Факултету заштите на раду у Нишу.

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 01-38/83 од 14.05.2018.г)

4. Руковођење активностима на факултету и универзитету

- Шеф Катедре за Безбедност и ризик система од 01.10.2016. год.
- Руководилац Центра за истраживање у електропривреди и одрживи развој од 2011 год. До данас,
- председавајући колегијума центара за трансфер технологија Факултета заштите на раду у Нишу (2013 год.

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 01-38/83 од 14.05.2018.г)

8. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтеву других институција);

- Рад за часопис Safety Engineering,
- Рад за 3 међународну конференцију ScieConf 2015, Slovačka
- 2 рада за водећи међународни часопис Ergonomics, Teylor&Francis
- 3 рада за 18 Светски конгрес ергономије, IEA 2012.

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 01-38/83 од 14.05.2018.г)

9. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:

- Члан међународног научног одбора научног скупа Universiatia SIMPRO 2016. год.
- Члан међународног програмског одбора научног скупав SASUM 2014..
- Члан међународног научног одбора научног скупа 18 светског конгреса ергономије, IEA 2012.,
- Вођење сесије 45: Ergonomic Expert Systems and ergonomic Risk Assesment Methods, ANFE 2010, Мајами SAD.

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 01-38/83 од 14.05.2018.г).

4. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

- Ментор за израду докторске дисертације - кандидат Мр Драган Перић, Одлука Наставно-научног већа број 03-362/5 од 01.09.2016. године.
- Менторства, председавање комисијама, и чланство у комисијама за мастер (3), дипломска (5), завршна (4) рада као и за семинарске радове.

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 01-38/83 од 14.05.2018.г).

5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима

Национални пројекти финансирани од стране надлежног министарства за науку:

- TR 21030, Истраживање и развој експертског система и метода за процену ерго-еколошког ризика од удеса у електропривреди Србије, НИО носилац - Факултет заштите на раду у Нишу 2008- 2010. (члан пројектног тима)
- EE280170 - Истраживање и развој опреме и софтвера за реинжињеринг мониторинга, дијагностике, управљања и безбедности у подземним рудницима угља, 2004- 2006. (члан пројектног тима)
- Интелигентни системи за праћење динамике термичког понашања јавних објеката, 2002 – 2005. (члан пројектног тима)

6. Објављени уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира

Павловић-Веселиновић Соља, Ергономски ризик, Факултет заштите на раду, Ниш, 2013, 94 стр..2013., ISBN 978-86-6093-045-5, (Монографија националног значаја).

7. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

Pavlovic-Veselinovic, S., Repetition as a risk factor for the development of musculoskeletal disorders, Safety Engineering, vol.3, Faculty of Occupational Safety, University of Nis, 2013. pp

8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима категорије M21, или M22, или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи, или са SCI листе, у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

1. **Pavlovic-Veselinovic, S., Hedge, A. Veselinovic M., An ergonomic expert system for risk assessment of work-related musculoskeletal disorders, International Journal of Industrial Ergonomics, 53:130-139, 2016. M22, doi.org/10.1016/j.ergon.2015.11.008 (IF₂₀₁₆=1.415, IF₅₂₀₁₆=1.836, ISSN 0169-8141)**
2. **Pavlovic-Veselinovic, S. Ergonomics as a missing part of sustainability, Work: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation., vol. 49, no. 3, pp. 395-399, 2014., M23, ISSN 1051-9815, DOI:10.3233/WOR-141875, IF₂₀₁₆=0.779, IF₅₂₀₁₆=0.723**

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

9. Најмање шест излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1. Мијаиловић И., Павловић-Веселиновић С., Повреда на раду са смртним исходом при руковању хоризонталном подизном платформом-студија случаја, Зборник радова 12. Национална конференција са међународним учешћем "Унапређење система заштите", Тара, 2015, стр. 58-65, (ISBN: 978-86-919221-0-8)
2. Павловић-Веселиновић С., Мијаиловић И, Сила као фактор ризика за развој радом узрокованих мишићно-скелетних поремећаја, Зборник радова 13. Национална конференција са међународним учешћем "Унапређење система заштите", Тара, 2016, стр. 210-218, (ISBN 978-86-919221-2-2)
3. Павловић-Веселиновић С., Мијаиловић И, Сила као фактор ризика за развој радом узрокованих мишићно-скелетних поремећаја, Зборник радова 13. Национална конференција са међународним учешћем "Унапређење система заштите", Тара, 2016, стр. 210-218, (ISBN 978-86-919221-2-2)
4. Мијаиловић И., Павловић-Веселиновић С., Илић Петковић А., Безбедан рад на висини-правни, техничко-технолошки и ергономски аспекти, Зборник радова Заштита на раду, пут успешног пословања, 14. Међународна конференција, Дивчибаре, 4-7 октобар 2017., стр. 102-111, (ISBN 978-86-919221-2-2)
5. Илић-Крстић И., Живковић С., Павловић-Веселиновић С., Илић Петковић А., Систем менаџмента заштитом здравља и безбедношћу на раду (ОХСАС18001), Зборник радова Заштита на раду, пут успешног пословања, 14. Међународна конференција, Дивчибаре, 4-7 октобар 2017., стр. 384-390, (ISBN 978-86-919221-2-2)
6. Стево Котлаја, С. Павловић Веселиновић, М. Савић, Д. Спасић, Повреде на раду према времену, месту и начину настанка у предузећу „Електровојводина“- Нови Сад, Зборник радова XVII Научни скуп с међународним учешћем „Човек и радна средина“, Ниш, 06 – 08. децембар 2017., стр. 411-417, (ISBN 978-86-6093-084-4)

10. Цитираност од 10 хетероцитата

Lawler E.K., Hedge A., Pavlovic-Veselinovic S., Cognitive Ergonomics, Socio-Technical Systems, And The Impact Of Healthcare Information Technologies, International journal of Industrial Ergonomics, 41(4), 336-344, 2011.

1. Karen Thomson, Corline Brouwers, Olga C Damman, Martine C de Bruijne, How Health Care Professionals Evaluate a Digital Intervention to Improve Medication Adherence: Qualitative Exploratory Study, JMIR Hum Factors 2018; 5(1), e7, 2018., pp. 1-14, DOI: 10.2196/humanfactors.8948.

<https://www.researchgate.net/publication/323296696> How Health Care Professionals Evaluate a Digital Intervention to Improve Medication Adherence Qualitative Exploratory Study

2. Wingler D., Joseph A., Joshi R., An Ergonomic Evaluation of Preoperative and Postoperative Workspaces in Ambulatory Surgery Centers, In: Duffy V., Lightner N. (eds) Advances in Human Factors and Ergonomics in Healthcare and Medical Devices. AHFE 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 590. Springer, Cham, 2018., pp. 11-21, DOI: 10.1007/978-3-319-60483-1_2.

<https://www.researchgate.net/publication/318041588> An Ergonomic Evaluation of Preoperative and Postoperative Workspaces in Ambulatory Surgery Centers

3. Epstein R.M., Mindful Practitioners, Mindful Teams, and Mindful Organizations: Attending to the Core Tasks of Medicine, University of Rochester, Chapter from book *Distracted Doctoring: Returning to Patient-Centered Care in the Digital Age* (pp.229-243), 2017, DOI: 10.1007/978-3-319-48707-6_17 <https://www.researchgate.net/publication/318811379> Mindful Practitioners Mindful Teams and Mindful Organizations Attending to the Core Tasks of Medicine

Feathers D., Pavlovic-Veselinovic S., Hedge A., Measures of fit and discomfort for elementary school children in Serbia. *Work: A Journal of Prevention, Assessment and Rehabilitation*. Vol. 44: 573-581, 2013, DOI: 103233/W OR-121488.

4. Castellucci H.I., Catalán M., Arezes P.M., Molenbroek J.F., Evaluation of the match between anthropometric measures and school furniture dimensions in Chile, Article in *Work*, February 2016, DOI: 10.3233/WOR-152233 <https://www.researchgate.net/publication/292953051> Evaluation of the match between anthropometric measures and school furniture dimensions in Chile? sg%5B0%5D=AflkYNZjIYS1DNRsOfki mCMsC0irIc6VPlz0r J8VNdaS78PJa1QtflaQFs6oeD4xTd559phPzYJzjk.BHjclV0Q2owZyDfsoJ0XmpplBE Q OAg0kHhGEkF54pzUiQEFptZZD-O2el bSGiOyVv6VbKEGI dM-qQg gg8Tw& sg%5B1%5D=mNGsvG7fgVGCvZq19etS76F DQqED8-- MELoroITsSsQoIwguT3zn1mzRCEWRivhmZZ1 s9AhvZUbWISbj2ngRVhPmA.BHjclV0Q2owZyDfsoJ0Xm pplBEQ OAg0kHhGEkF54pzUiQEFptZZD-O2el bSGiOyVv6VbKEGI dM-qQg gg8Tw
5. Ignacio Castellucci, Pedro M. Arezes, Johan F.M. Molenbroek, Equations for defining the mismatch between students and school furniture: A systematic review, *International Journal of Industrial Ergonomics* 2015(48):117-126, May 2015, DOI: 10.1016/j.ergon.2015.05.002 <https://www.researchgate.net/publication/277003767> Equations for defining the mismatch between students and school furniture A systematic review? sg%5B0%5D=w9VEPJro9B5UPQPIZISyVKIK 8qzo0CqxSGYGTEC0QzDUxB1dz888kw5b-5vx00V7-eIP7Eq0wKjwLoc.0rAyRSAuVEUkaGGcn2r4bEcvfLhIb7zQukPu6FREcByiWR88-kIzT3je9gnyCFu6JUteEQMym28UH9-xG2fSAw& sg%5B1%5D=by6Nmj zrYEWBIAgnBLTrqzbZAFV6mBqAz4B2B2Cg7KCv7k1p0PCB7bFrTwC sIkB2kHnSSFosN72aX Mzjax24W4VgI.0rAyRSAuVEUkaGGcn2r4bEcvfLhIb7zQukPu6FREcByiWR88-kIzT3je9gnyCFu6JUteEQMym28UH9-xG2fSAw
6. Ignacio Castellucci, Pedro M. Arezes, Johan F.M. Molenbroek, Applied Anthropometrics in School Furniture Design: Which Criteria Should be Used for Standardization, Proceedings of the 5th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics AHFE 2014, Edited by T. Ahram, W. Karwowski and T. Marek, Kraków, Poland 19-23 July 2014., <https://www.researchgate.net/publication/274136412> Applied Anthropometrics in School Furniture Design Which Criteria Should be Used for Standardization

Hedge A., James T., Pavlovic-Veselinovic S., Ergonomics Concerns and the Impact of Healthcare information technology, *International Journal of Industrial Ergonomics*, 41(4), 354-351, 2011.

7. Delfina Gabriela Garrido Ramos, Pedro M. Arezes, Paulo Afonso; Analysis of the Return on Preventive Measures in Musculoskeletal Disorders through the Benefit-Cost Ratio: a Case Study in a Hospital, *International Journal of Industrial Ergonomics* 60:14-25, July 2017., DOI: 10.1016/j.ergon.2015.11.003 <https://www.researchgate.net/publication/284162829> Analysis of the Return on Preventive Measures in Musculoskeletal Disorders through the Benefit-Cost Ratio a Case Study in a Hospital? sg%5B0%5D=i6WgW3dvsYJiFMnLc6ZCyL5eV4egrZieBaoM enHBo5b6634Z3kTIVztFsa3HweXXBIV0uxzGYEx0fos. 2c2FhyoxrR1ShaAXz1IQ3xBmiShBErSEIs8ITw7k8OCloPH-xN4ItRW8RROJBY5tFDJwC7KX6HDgzWf90tnw& sg%5B1%5D=V7HDTVl20c5kkC2J0I0kQU701QwFW 0iBq1mYlnMjR-VKUJDn0mY-PLcqUXh-npJISLcx46ULzQkqIufm0zIKBrA guQ. 2c2FhyoxrR1ShaAXz1IQ3xBmiShBErSEIs8ITw7k8OCloPH-xN4ItRW8RROJBY5tFDJwC7KX6HDgzWf90tnw
8. Tina M. Miller, HOW TELECOMMUTERS BALANCE WORK AND THEIR PERSONAL LIVES, Doctoral dissertation, Baker College Flint, Michigan, USA, Ph.D. Thesis, April 2016. pp. 1-195. <https://www.researchgate.net/publication/316107871> HOW TELECOMMUTERS BALANCE WORK AND THEIR PERSONAL LIVES

An ergonomic expert system for risk assessment of work-related musculoskeletal disorders, *International Journal of Industrial Ergonomics*, 53:130-139, 2016. M22, doi.org/10.1016/j.ergon.2015.11.008 (IF₂₀₁₆=1.415, IF₅₂₀₁₆=1.836, ISSN 0169-8141)

9. Herindra Adhi Nusantara, Guntarti Tatik Mulyati Suharno; Development of Working Facility to Improve Work Posture at Packaging Section in Organic Vegetable Industry, The 3rd International Conference

on Agro-Industry 2016, Competitive & Sustainable Agro-Industry (3rd ICoA 2016), pages: 65-81., 2018, DOI: 10.18502/ks.v4i2.1658

https://www.researchgate.net/publication/323690085_Development_of_Working_Facility_to_Improve_Work_Posture_at_Packaging_Section_in_Organic_Vegetable_Industry

10. Arturo Realyvásquez, Jorge L. García-Alcaraz, Julio Blanco; Desarrollo y validación de un cuestionario de compatibilidad macroergonómica, Contad. Adm [online]. 2016, vol.61, n.3, pp.478-498. ISSN 0186-1042. <http://dx.doi.org/10.1016/j.cya.2016.04.002>, DOI: 10.1016/j.cya.2016.04.002

https://www.researchgate.net/publication/303029222_Development_and_validation_of_a_questionnaire_of_macroergonomic_compatibility

11. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

ЗАКЉУЧАК

Соња Павловић-Веселиновић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област **Безбедност и ризик система**.

У Нишу, 05.07.2018. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић

4. Проф. др Ненад Живковић

5. Проф. др Велиборка Богдановић