

Име и презиме		Сања Марковић		
Звање		Професор струковних студија		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Висока пословна школа струковних студија „Проф. др Радомир Бојковић“ Крушевач, са пуним радним временом од 28.03.2014.		
Ужа научна односно уметничка област		Технологија и организација производње		
Академска каријера				
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2014.	Висока пословна школа струковних студија „Проф. др Радомир Бојковић“ Крушевач	Менаџмент и бизнис, Индустриско инжењерство и инжењерски менаџмент	Технологија и организација производње
Докторат	2011.	Факултет за пословно индустриски менаџмент, Универзитет „Унион“ у Београду	Менаџмент и бизнис	Еколошки менаџмент
Магистратура	2002.	Машински факултет у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Машинство
Диплома	1994.	Машински факултет у Краљеву, Универзитет у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Машинство

Репрезентативне референце:

Milanović, J., Maličanin, M., Miladinović, M., Miletić, A., Obradović, S., Andelić, B., & **Marković, S.** (2021). The influence of alkaline hydrolysis conditions on the isolation of heparin from the porcine intestinal mucosa. *XII International Scientific Agriculture Symposium „AGROSYM 2021“, October 7-10, 2021.*

Lazarević, R., **Marković, S.**, & Milanović, J. (2014). Wind generators maintenance. *Ecologica*, 73, 86-92. ISSN 0354-3285.

Marković, S., Gligorijević, S. (2013). Terotehnološki aspekti u eksploraciji i održavanju vrelovodnog kotla tip ERK-RHW 30. *Trendovi u poslovanju*, 1(1), 13-20. <https://doi.org/10.5937/TrendPos1301013M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S., Pajkić, S. (2013). Terotehnološke aktivnosti na sredstvima rada i uzroci neispravnosti na vratima pećnice štednjaka „Smederevac“. *Trendovi u poslovanju*, 1(2), 87-92. <https://doi.org/10.5937/TrendPos1302087M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S. (2017). Sanacija bubenja mlina sa kuglama flotacije rudnika bakra „Veliki Krivelj“. U M. Krstić (Ur.), *Zbornik radova, Prva nacionalna naučno-stručna konferencija sa međunarodnim učešćem „Trendovi u poslovanju 2017“* (str. 433-440). Visoka poslovna škola strukovnih studija „Prof. dr Radomir Bojković“, Kruševac.

Lazarević, R., Lukić, V., **Marković, S.**, & Milanović, J. (2014). Legislation on the Use of Renewable Energy in Serbia. *Ecologica*, 21(76), 660-666. ISSN: 0354-3285.

Marković, S., Milanović, J. (2016). Upravljanje procedним водама на регионалној депонији у Кикинди. *Trendovi u poslovanju*, 4(1), 101-109. <https://doi.org/10.5937/trendpos1601101M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S. (2014). Optimizacija parametara solarnog kolektora za područje grada Kruševca. *Trendovi u poslovanju*, 2(2), 65-70. <https://doi.org/10.5937/TrendPos1402065M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S., & Mijailović, S. (2015). Renewable energy and energy management's influence on job creation. *Trendovi u poslovanju*, 3(1), 63-70. <https://doi.org/10.5937/trendpos1501063M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S., Milanović, J., & Lazarević, R. (2013). Energy management systems and standard ISO 50001. *I International conference quality system conditions for successful business and competitiveness*, 28.-30.novembar, 2013, Kruševac (pp. 32-37).

Lazarević, R., Lukić, V., **Marković, S.**, Milanović, J. (2014). Zakonska regulativa za korišćenje obnovljivih izvora energije u Republici Srbiji. *Međunarodni naučni skup „Održiva privreda i životna sredina“*, 23-25 april 2014.

Marković, S., & Milanović, J. (2015). Solid Waste Management and Treatment Technologies. *III International conference quality system conditions for successful business and competitiveness*, 9-12. decembar 2015., Vrnjačka Banja.

Milanović, J., Maličanin, M., & **Marković, S.** (2021). Valorization of the waste from wine production. *9. Međunarodni naučno-stručni skup – Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost*, 26 – 28.maj 2021., Kopaonik.

Marković, S., Gajić, A., & Vujičić, S. (2019). An Overview of Current State of Small Hydropower Projects in Serbia. In Z. Nikitovic, S. Vujičić, & I. Piljan (Eds.). *Thematic Proceedings, The Eighth International Scientific Conference „Employment, Education and Entrepreneurship“ (EEE2019)*, Belgrade, Serbia, 17-19 October 2019 (pp. 328-335). Faculty of Business Economics and Entrepreneurship, Belgrade, Serbia. ISBN 978-1-993029-3-1.

Marković, S. (2017). Proizvodnja, analiza korišćenja i finansiranje biogas projekata. *Trendovi u poslovanju*, 5(2), 37-45. <https://doi.org/10.5937/trendpos1702037M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S. (2014). Relevantni parametri u pripremi proizvodnih procesa. *Trendovi u poslovanju*, 2(1), 55-63. <https://doi.org/10.5937/TrendPos1401055M>. ISSN 2334-8166X.

Marković, S., Gajić, A. (2020). Implementacija „pametnih fabrika“ primenom digitalnih tehnologija. U M. Marković Blagojević (Ur.), *Zbornik radova, Četvrta nacionalna naučno-stručna konferencija sa međunarodnim učešćem „Trendovi u poslovanju 2020“* (str. 215-226). Visoka poslovna škola strukovnih studija „Prof. dr Radomir Bojković“, Kruševac. ISBN-978-86-7566-054-5.

Gajić, A., **Marković, S.** (2022). Životni ciklus proizvoda. U *Tematski zbornik, knjiga XXXVIII, Međunarodna naučna konferencija „Društveni trendovi i izazovi mladih“*, 30.09.2022., Rudnik (str. 187-200).

Marković, S., Milanović, J., & Mikarić, B. (2013). Rapid product development by using Computer aided-tools. In R. Grozdanic, D. Ivkovic., & Z. Djuricic (Eds.), *Gender, It and Marketing Issues in Entrepreneurship. The Second International Scientific Conference „Employment, education and entrepreneurship“ (EEE2013)*, Belgrade, Serbia, 16 – 18 October 2013 (pp. 397-414). Faculty of Business Economics and Entrepreneurship, Belgrade, Serbia,. ISBN 978-86-6069-095-3.

Marković, S. (2018). Brz razvoj prototipa. U M. Krstić (Ur.), *Zbornik radova, Druga nacionalna naučno-stručna konferencija za međunarodnim učešćem „Trendovi u poslovanju 2018“* (str. 309-321). Visoka poslovna škola strukovnih studija „Prof. dr Radomir Bojković“, Kruševac.

Mijailović, S., & **Marković, S.** (2022). Development of the Multi-Criteria Model for the Quality of Life Assessment in Local Governments. *Economic Themes*, 60(2), 259-280. DOI 10.2478/ethemes-2022-0015.

Marković, S., Gajić, A., Jovanović, T. (2023). Biogas – alternativa prirodnog gasu u vreme nadolazeće energetske krize. U *Zbornik radova, Međunarodna naučna konferencija „Obnovljivi izvori energije, alternativa i šansa za energetsku nezavisnost država i regiona sa posebnim osvrtom na Republiku Srbiju“*, 17-18 mart 2023.god., Novi Pazar (str. 51-60). Novi Pazar : Naukakom, Centar za nauku i obrazovanje. ISBN 978-86-81204-08-5.

Marković, S., Gajić, A. (2019). Analiza bezbednosti i zdравља na radu u preduzeću „Kolubara – Građevinar“ – Lazarevac. *XXI Nacionalni naučno stručni skup: „Sistem kvaliteta za uspešno poslovanje i konkurentnost“*, 27-29. novembar 2019., Kopaonik. Asocijacija za kvalitet i standardizaciju Srbije.

Marković, S., Gajić, A. (2021). Uticaj malih hidroelektrana na životnu sredinu. U A. Skorup i M. Stevanović (Ur.), *Zbornik radova, Peta nacionalna naučno-stručna konferencija sa međunarodnim učešćem „Trendovi u poslovanju 2021“* (str. 379-388). Visoka poslovna škola strukovnih studija „Prof. dr Radomir Bojković“, Kruševac. ISBN-978-86-7566-057-6.

Marković, S., Gajić, A. (2022). Klimatske promene i posledice zagrevanja planete. U A. Skorup i S. Skorup (Ur.), *Zbornik radova, Šesta nacionalna naučno-stručna konferencija sa međunarodnim učešćem „Trendovi u poslovanju 2022“* (str. 379-388). Visoka poslovna škola strukovnih studija „Prof. dr Radomir Bojković“, Kruševac. ISBN-978-86-7566-057-6.

Marković, S. (2023). *Proizvodni sistemi*. Visoka poslovna škola strukovnih studija „Prof. dr Radomir Bojković“, Kruševac. ISBN 978-86-7566-064-4.

Milanović, J., **Marković, S.** (2019). *Ekološki menadžment* (skripta). ICIM – Izdavački centar za industrijski menadžment, Kruševac.