

OSOBNE INFORMACIJE

Suad Obradović



📍 PoturMahala 47/A, Travnik 72270 BiH



✉️ obradovicsuad@gmail.com

Spol Muški | Datum rođenja 25.06.1951 | Državljanstvo BiH

RADNO MJESTO Vanredni profesor-nastavnik, Internacionalni univerzitet u Travniku, Ekološki fakultet

ZVANJE Doktor Ekoloških nauka iz oblasti inžinerstva zaštite životne sredine

RADNO ISKUSTVO

- 2004-2016 Stručni saradnik u UINO/UNO Banja Luka
- 1997-2004 Viši stručni savjetnik u Federalnoj carinskoj upravi
- 1987-1992 Direktor DP „Sintevit“ Vitez tvornica za proizvod gumarskih hemikalija i plastičnih masa
- 1983-1987 Direktor instituta za razvoj i unapređenje proizvodnje i tehnologija u DP "Sintevit" Vitez
- 1980-1983 Samostalni inžinjer projektant i istraživač u Institutu za unapređenje proizvod. i tehnologija, i vodeći Projektant na projektu KOL-1 za Irak
- 1978-1980 Samostalni inžinjer za proizvodnju gumarskih hemikalija u fabriци „Sinteza“ Vitez
- 1977-1978 Samostalni istraživač za inicijalne eksplozive i barute u Institutu za razvoj i unapređenje proizvod. i tehnologije; malotonažna proizvodnja hemikalija u DP "Sintevit" Vitez.

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

- 2011-2014 Doktorat: Internacionalni Univerzitet Travnik, Ekološki fakultet, 2014 god

Naziv disertacije: „Ispitivanje i mogućnost primjene u industrijske svrhe reakcije oksidativne kondenzacije alifatičnih amina i merkaptotiazol aniona pomoću natrijum hipohlorita“
Doktor Ekoloških nauka iz oblasti inžinerstva zaštite životne sredine, 2014 god

- 2009-2010 Magistarski rad: Internacionalni Univerzitet Travnik, Ekonomski fakultet
Naziv teme: „Međunarodne (regionalne) ekonomske i trgovinske integracije i njihova uloga u međunarodnim ekonomskim odnosima“
Magistar ekonomije, 2011 god
- 1971-1976 Osnovne studije: Univerzitet u Tuzli- Tehnološki fakultet
Diplomirani inžinjer tehnologije, 1976 god

OSOBNE VJEŠTINE

Materinski jezik Bosanski jezik

Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski jezik	A1	A1	A1	A1	A1
Ruski jezik	B2	B2	B2	B2	B2

Komunikacijske vještine

Izvrsne komunikacijske vještine stečene tijekom rada na mjestu rukovoditelja poduzeća, rukovoditelja instituta ,vođenja projekata i timskog rada, tijekom rada na mjestu profesora i predavača, te sudjelovanja na savjetovanjima, sminarima , konferencijama i kongresima.

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

- Organizovanje i koordinacija u sprovođenju radnih zadataka u UINO/UNO.
- Iskustvo u u rukovođenju i organizaciji, vođenje i upravljanje poslovima i processima, vođenje i upravljanje projektima.

Poslovne vještine

Dobro i kvalitetno organizovanje radnih zadataka u cilju postizanja kvalitete, izražena kreativnost i sposobnost inoviranja u radu.

Računalne vještine

- dobro vladanje alatima Microsoft Office, Excel, Word.
- dobro vladanje Internet alatima

Vozacka dozvola

B kategorija

BIBLIOGRAFIJA**Knjige:**

Obradović, S., Sistemi za automatsko upravljanje proizvodnih procesa,
Internacionalni univerzitet u Travniku, Travnik, 2019

- Curriculum vitae**
1. Obradović, S., Orbović, B., N., Krunic, J., Ajvaz, V., Proizvodnja sulfen-amida oksidativnom kondenzacijom tiola ili disulfida sa primarnim ili sekundarnim aminima, Završni izvještaj, SIZ nauke BiH, Sarajevo, 1983.
2. Obradović, S., Orbović, B., N., Arnautović, M., Proizvodnja 1,5-diazido-3-nitraza pentana (DIANP), Zbornik radova naučnog simpozija JKEM, Dubrovnik 1990.
3. Obradović, S., Orbović, B., N., Arnautović, M., Konstantinović, S., poboljšan postupak za proizvodnju 1,3 diferocenil-1-butena, Zbornik radova naučnog simpozija JKEM, Dubrovnik 1990.
4. Obradović, S., Orbović, B., N., Arnautović, M., Poboljšan postupak za proizvodnju Katocena, Zbornik radova naučnog simpozija JKEM, Dubrovnik 1990.
5. Obradović, S., Orbović, B., N., Arnautović, M., Poluindustrijska proizvodnja 1,5 dinitroksi-3-nitraza pentana (DINA), Zbornik radova naučnog simpozija JKEM, Dubrovnik 1990.
6. Obradović, S., Orbović, B., N., Konstantinović, S., Laboratorijska metoda sinteze n-heksilkarborana, Zbornik radova naučnog simpozija za barute i eksplozive VTI, Beograd 1991.
7. Obradović, S., Orbović, B., N., Dobijanje –sinteza etil-frocena, Zbornik radova naučnog simpozija VTI, Beograd 1986.
8. Obradović, S., Orbović, B., N., Konstantinović, S., Poluindustrijska proizvodnja 1-acetil-frocena, Zbornik radova naučnog simpozija za barute i eksplozive VTI, Beograd 1991.
9. Obradović, S., Orbović, B., N., Konstantinović, S., Poluindustrijska proizvodnja 1,1-di-acetil-frocena, Zbornik radova naučnog simpozija VTI, Beograd 1991.
10. Obradović, S., Orbović, B., N., Poluindustrijska proizvodnja 1,1-bis(1-buten-3-ol) fercena, Zbornik radova naučnog simpozija za barute i eksplozive VTI Beograd 1991.
11. Obradović, S., Orbović, S., Arnautović, M., Jusufranić, I., Jagarac A., Paradigma održivog razvoja podrazumjeva osposobljavanje budućih generacija da primjene principe osnovnih eko- postulata, Zbornik radova simpozijuma ekoloških nauka, "Ekologija i održivi razvoj" Vlašić-Travnik, 2012.
12. Obradović, S., Jusufranić, I., Jagarac, A., Ispitivanje ubrzivača vulkanizacije za proizvodnju gumarskih smjesa, Zbornik radova V međunarodnog savjetovanja, „Savremeni trendovi u saobraćaju, logistici i ekologiji u funkciji održivog razvoja“, Vlašić-Travnik, 2014.
13. Obradović, S., Jagarac, A., Ispitivanje procesa oksidativne kondenzacije alifatičnih amina pomoću natrijum-hipohlorita, Zbornik radova V međunarodnog savjetovanja, „Savremeni trendovi u saobraćaju, logistici i ekologiji u funkciji održivog razvoja“, Vlašić-Travnik, 2014.
14. Obradović, S., Jagarac, A., Istraživanje mehanizma stvaranja S-N veze u reakciji između 2,2-benzotiazolil disulfida i morfolina, Zbornik radova V međunarodnog savjetovanja, „Savremeni trendovi u saobraćaju, logistici i ekologiji u funkciji održivog razvoja“ Vlašić-Travnik, 2014.
15. Obradović, S., Jagarac, A., Mechanism of S-N Bond Formation In Oxidative Condensation of Aliphatic Amine Mercaptothiazolil Anion by Sodium-hypochlorite. Bulletin of Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina, Congress of Chemists and Chemical Engineers of Bosnia and Herzegovina with International Participation, Sarajevo, 2014.
16. Imamović, M., Biočanin, R., Obradović, S., Đurović, Ž., Circural Economy In Cities To The Implementation Of Innovation Eco-System Security, 3rd International Conference „New Functional Materials and High Technology“ NFMA-HT-2015, Tivat, Montenegro, 2015.
17. Obradović, S., The study reaction conditions of creation of S-N bond at oxidative condensation of an aliphatic and mercaptothiazolil anions , Bulletin of Chemists and Technologists of B&H, Sarajevo 2016.
18. Obradović, S., Determination of kinetics parameters and the mechanism of creation S-N bond at oxidative condensation of an selected amine and anions with sodium –hypochlorite, Bulletin of Chemists and Technologists of B&H, Sarajevo, 2016.
19. Obradović, S., Laboratorijska proizvodnja nitro-plastifikatora kao aditiva za barutne i eksplozivne smjese, Zbornik radova XV Međunarodnog savjetovanja , Saobraćajni , ekološki i ekonomski problemi i perspektive rješavanja u zemljama zapadnog Balkana s osvrtom na BiH, Travnik-Vlašić, 2007.
20. Obradović, S., Smanjenje negativnog uticaja na okoliš primjenom dvostepene reakcije u proizvodnji 1,5-dinitroksi-3-nitraza pentana (DINA), Zbornik radova XVII Međunarodnog savjetovanja, Trendovi, tehnološke inovacije i digitalizacija u saobraćaju, ekologiji i logistici u funkciji održivog razvoja , Travnik-Vlašić, 2018.
21. Obradović, S., Održivi razvoj i ekološka ekonomija kao poslovne paradigme, Zbornik radova XIX Međunarodnog savjetovanja, Inovativnost i istraživanje u funkciji tehničko-tehnoloških promjena u saobraćaju, ekologiji i logistici, Travnik-Vlašić, 2019.
22. Obradović, S., Mijanović, K., The production of 1,5-dinitroxy-3-nitosine pentane double reaction(red.br.36 str.18) Zbornik radova XII Međunarodni naučni skup, " Savremeni materijali 2019", Banja Luka 2019.
23. Obradović, S., Varupa, A., Utjecaj pandemije COVID-19 na smanjenje emisije CO₂ , Zbornik radova XXII Međunarodnog savjetovanja „ Tehnika –tehnološke prilagodbe izazovima saobraćaja, Ekologije, Informacionih tehnologija i logistike u okolnostima pandemije COVID-19, IU Travnik, 2021.
24. Obradović, S., Mijanović, K., Ekologizacija proizvodnje 1,3-diferocenil -1-butena kao katalizatora u procesiranju kompozitnih raketa goriva, Zbornik radova XXII Međunarodne konferencije „ Tehničko-tehnološke prilagodbe izazovima saobraćaja, Ekologije, Informacijskih tehnologija i logistike u okolnostima pandemije COVID-19, IU Travnik, 2021.
25. Karzić, L., Obradović, S., Zaštita obradivog zemljišta primjenom ekoloških instrumenata, Zbornik radova XXIV Međunarodne konferencije, „Nove tehnologije u funkciji saobraćaja, ekologije, logistike i politehnikе, Travnik, 2022.
26. Obradović S., Proizvodnja 1,5-diferocenil -3-nitraza pentana (DINA) dvostepenom reakcijom,4 th International Congress of Chemists and Chemied Engineers of Bosnia and Herzegovina, Bulletin of Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, 2022.
27. Obradović, S., Poboljšanje tehnološkog postupka poluindustrijske proizvodnje 2,2-bis(etiferocenil) propana kao katalizatora za kompozitna raketa goriva sa smanjenjom količinom agenasa i rastvarača sprocjenom rizika po okoliš i uticaj na ljudsko zdravlje, Zbornik radova XXVI Međunarodne konferencije, Energetska tranzicija u Evropi i održiva mobilnost s izazovima na stanje u Bosni i Hercegovini, IU travnik, 2023.
28. Obradoović, S., Improvement of technological procedure of the semi-industrial production of 2,2-bis (ethyferocenyl) propane , as catalyst for composite rocket fuels, 8 th Computational techniques and simulation for Engineering (MMCTSE) , Springer Verlag Volume or in IEEE Proceedings or in a Scopus Inexed Journal of the WSEAS, Bern-Switzerland, 2024.

Suad Obradovic

"

Projekti :

1. Obradović S., Orbović N., - Osvajanje laboratorijske i poluindustrijske proizvodnje stabilizatora za barute difenilamina, 2-nitrodifenilamina i centralita; Beograd, Prva Iskra Barić, 1978-1981
2. Krunić J., Orbović N., Obradović S., - Osvajanje polindustrijske i industrijske proizvodnje sirovina za proizvodnju stabilizatora za barute: Na-hipohlorita, fosgena i ugljen-monoksida; Beograd, Prva Iskra Barić, 1978-1981
3. Krunić J., Orbović N., Obradović S., - KOL-1 za Irak (Proizvodnja stabilizatora za barute); Irak 1977-1986.
4. Obradović S., Orbović N., - Projektovanje laboratorija i opreme za ispitivanje sirovina i gotovih proizvoda u proizvodnji stabilizatora za barute; Vitez, 1979-1981
5. Obradović S., Orbović N., - Projektovanje i izgradnja poluindustrijskog postrojenja (pilot postrojenje) za proizvodnju malotonažne hemije i aditiva za kompozitna raketna goriva; Vitez, 1985
6. Obradović S., Orbović N., - Projekat za otpadne vode nastale u proizvodnji gumarskih hemikalija, Vitez 1978
7. Obradović S., Šantić I., ->Projekat proizvodnje Anilina- Sistemi zaštite okoliša, Vitez 1980
8. Obradović S., - Projekat otpadnih voda i zaštite okoliša u proizvodnji 2.-MBT- a (merkaptobenzotiazola), Vitez 1981-1983
9. **Obradović, S.**Projektovanje laboratorija i opreme za ispitivanje sirovina i gotovih proizvoda, izvođenje nastave i naučno-istraživačkog rada
10. Projekat ECOBIAS, Travnik, 2019

