**IME I PREZIME: AMILA TURALIĆ**

**Radni staž**

* 2021. Docent na predmetu Bromatologija

Katedra za bromatologiju i nutriciju

* 2017. Viši asistent na predmetu Bromatologija

Katedra za Farmaceutsku analitiku

* 2013. Asistent na predmetu Bromatologija

Katedra za Farmaceutsku analitiku

**Obrazovanje**

* 2020. *Doktor farmaceutskih nauka*

Doktorska disertacija: “*Razvoj hidrolitički otpornih peptidomimetičkih DPP-IV inhibitora na osnovu sekvenci bioaktivnih peptida mlijeka*“;

Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet, Katedra za Farmaceutsku analitiku

* 2018. *Specijalista nutricije i dijetetike*

Specijalistički ispit iz Nutricije i dijetetike

Federalno ministarstvo zdravstva, Bosna i Hercegovina

* 2011. *Magistar farmacije*

Diplomski rad:“*Uticaj različitih vrsta dezintegratora na raspadljivost i brzinu otpuštanja amiodaron hidrohlorida iz tableta*“;

Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet, Katedra za Farmaceutsku tehnologiju

**Studijski boravci u inostranstvu**

* 14. 8. 2017. - 18. 8. 2017. - Ljetna škola Radboud, Univerzitet u Nijmegenu, Nizozemska, Erasmus+ stipendija;
* 6. 2. 2017. - 7. 7. 2017. - Farmaceutski fakultet Univerziteta u Segedinu, Mađarska, Erasmus+ stipendija;
* 31. 1. 2016. - 1. 7. 2016. - Farmaceutski fakultet Univerziteta u Segedinu, Mađarska, Erasmus+ stipendija;
* 13. 5. 2015. - 5. 6. 2015. - Fakultet Zdravstvenih studija Univerziteta u Ljubljani, Slovenija, CEEPUS III Internacionalna ljetna škola

**Nastavni rad**

*Integrisani studij I i II ciklusa na Univerzitetu u Sarajevu - Farmaceutskom fakultetu*

* *Predmeti*: Bromatologija; Funkcionalna hrana i dijetetski proizvodi

*III ciklus studija na Univerzitetu u Sarajevu - Farmaceutskom fakultetu*

* *Predmeti:* Humana nutricija; Dijetetika; Dizajn i sinteza novih farmakoloških aktivnih

spojeva

*Specijalizacije*

* Komentor specijalizantima iz oblasti Dijetoterapija i klinička prehrana (ranije Nutricija i dijetetika) i Bromatologija (ranije Sanitarna hemija)

**Projekti:**

*Učesnica na projektima:*

* *Borba protiv rezistencije na lijekove: dizajn i sinteza novih derivata diarilidenacetona i njihovo farmakološko i toksikološko profiliranje* finansiranom od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke(2024.- )
* *Izloženost majke i zdravlje djeteta: Istraživanje transplacentarnog prijenosa polutanata* finansiranom od strane Ministarstva za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo (2024.-)
* *Istraživački centar za dizajniranje novih lijekova* finansiranom od strane Ministarstva za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo (2023.- )
* *Innovating Quality Assessment Tools for Pharmacy Studies in Bosnia and Herzegovina – IQPharm,* Erasmus+ projekat, Univerzitet u Sarajevu - Farmaceutski fakultet(2021.- 2024.)
* *Rezidue odabranih postojanih organskih polutanata u majčinom i kravljem mlijeku kao izvorima ekspozicije* finansiranom od strane Ministarstva za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo (2019.)
* *Sadržaj teških metala (As, Hg, Cd i Pb) u morskim plodovima i ribama na BiH tržištu kao faktor javnozdravstvenog rizika* finansiranom od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke (2017.)

**Odabrane publikacije:**

Omeragic, E., Marjanovic, A., Djedjibegovic, J., **Turalic, A.**, Dedic, M., Niksic, H., ... & Sober, M. (2021). Prevalence of use of permitted pharmacological substances for recovery among athletes. Pharmacia, 68(1): 35-42.

Omeragic, E., Marjanovic, A., Djedjibegovic, J., **Turalic, A.**, Lugusic, A., & Sober, M. (2020). Exposure Assessment and Risk Characterization of Aflatoxin M1 Intake Through Consumption of Milk by General Population in Bosnia and Herzegovina: Preliminary Study. Akademik Gıda, 18(3): 228-232.

Djedjibegovic, J., Marjanovic, A., Kobilica, I., **Turalic, A.**, Lugusic, A., & Sober, M. (2020). Lifestyle management of polycystic ovary syndrome: a single-center study in Bosnia and Herzegovina. AIMS public health, 7(3): 504-520.

Djedjibegovic, J., Marjanovic, A., Tahirovic, D., Caklovica, K., **Turalic, A.**, Lugusic, A., ... & Caklovica, F. (2020). Heavy metals in commercial fish and seafood products and risk assessment in adult population in Bosnia and Herzegovina. Scientific Reports, 10(1): 1-8.

**Turalić, A.**, Đeđibegović, J., Hegedus, Z., & Martinek, T. (2020). DPP‐4 Cleaves α/β‐Peptide Bonds: Substrate Specificity and Half‐Lives. ChemBioChem, 21(14): 2060-2066.

Omeragic, E., Marjanovic, A., Djedjibegovic, J., **Turalic, A.**, Causevic, A., Niksic, H., ... & Sober, M. (2020). Arsenic, cadmium, mercury, and lead in date mussels from the Sarajevo fish market (Bosnia and Herzegovina): a preliminary study on the health risks. Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, 44(2): 435-442.

Djedjibegovic, J., Spahić, L., Marjanović, A., **Turalić, A.**, Lugušić, A., & Šober, M. (2020). Periconceptional folic acid (FA) supplementation among pregnant women in Bosnia and Herzegovina: a cross-sectional study. Archives of Pharmacy, 70(4): 224-237.

Iglica, A., Begić, E., Begić, N., **Turalić, A.**, Šabanović-Bajramović, N., Džubur, A., & Dilić, M. (2019). Acute coronary syndrome - instructions to the patient after discharge from the hospital. Medical Journal, 25(1-2): 29-32.

Djedjibegovic, J., **Turalic, A.**, Ajdinovic, N., Marjanovic, A., Omeragic, E., Causevic, A., ... & Sober, M. (2019). Preliminary data on polychlorinated biphenyls (PCBs) in cows' milk from Bosnia and Herzegovina market. Food and Feed Research, 46(1): 45-50.

Marjanović, A., Đeđibegović, J., Popovac, S., Omeragić, E., Korać, F., Čaklovica, F., **Turalić A.**, & Šober, M. (2017). Optimization of the spectroscopic method using potassium peroxymonosulfate for determination of antioxidant capacity. Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina, 49: 31-34.

Omeragić, E., Marjanović, A., Đeđibegović, J., **Dobrača, A.**, & Šober, M. (2016). The content of polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides in tissues of date mussel (Lithophaga lithophaga, L., 1758) from the Sarajevo fish market. Food and Feed Research, 43(1): 9-18.

Djedjibegovic, J., Marjanovic, A., Burnic, S., Omeragic, E., **Dobraca, A.**, Caklovica, F., & Sober, M. (2015). Polychlorinated biphenyls (PCBs) in fish from the Sana River (Bosnia and Herzegovina): A preliminary study on the health risk in sport fishermen. Journal of Environmental Science and Health, Part B, 50(9): 638-644.