**IME I PREZIME: MERIMA SIRBUBALO**

**Radni staž**

* 2018. Asistent

Katedra za Farmaceutsku tehnologiju, *Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

**Obrazovanje**

* 2019. *Položen stručni ispit za zvanje „Magistar farmacije“, Federalno ministarstvo zdravstva*
* 2019. *„Program cjeloživotnog učenja u oblasti pedagoškog obrazovanja i jačanja kompetencija akademskog osoblja Univerziteta u Sarajevu (TRAIN), Univerzitet u Sarajevu*
* 2018. *Upisan III ciklus studija „Farmaceutska istraživanja“ na Farmaceutskom fakultetu, Univerziteta u Sarajevu*
* 2018. Magistar farmacije

Diplomski rad: *Liofilizacija raspršivanjem i njena primjena u razvoju farmaceutskih oblika za pulmonalnu dostavu lijekova-formulacijski aspekti, Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

**Studijski boravci u inostranstvu**

* 2019. Institut za farmaceutske nauke, Katedra za farmaceutsku tehnologiju i biofarmaciju, Univerzitet u Gracu, Austria
* 2019. Katedra za farmaceutsku tehnologiju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu, Srbija
* 2018. Katedra za farmaceutsku tehnologiju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija

**Nastavni rad**

*Integrisani studij I i II ciklusa Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu*

* *Predmeti*: Industrijska farmacija I, Industrijska farmacija II, Odabrana poglavlja iz Industrijske farmacije-Stabilnost lijekova

**Odabrane publikacije:**

* Vranić, E., **Sirbubalo, M.**, Tucak, A., Rahić, O., Elezović, A., Hadžiabdić, J. (2019). Development of Inhalable Dry Gene Powders for Pulmonary Drug Delivery by Spray Freeze-Drying. International Conference on Medical and Biological Engineering, Springer, Cham, 533-537.
* Vranić, E. Tucak, A., **Sirbubalo, M.,** Rahić, O., Elezović, A., Hadžiabdić, J. (2019). Microneedle-Based Sensor Systems for Real-Time Continuous Transdermal Monitoring of Analytes in Body Fluids. International Conference on Medical and Biological Engineering, Springer, Cham, 167-172
* Camović, M., Biščević, A., Brčić, I., Borčak, K., Bušatlić S., Ćenanović, N., Dedović, A., Mulalić, A.,Osmanlić, M., **Sirbubalo, M*.*,** Tucak, A., Vranić, E. (2019). [Coated 3D Printed PLA Microneedles as Transdermal Drug Delivery Systems](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-17971-7_109). International Conference on Medical and Biological Engineering, Springer, Cham, 735-742.
* Krezić, S., Krhan, E., Mandžuka, E., Kovač, N., Marić, A., Komić, S., Nikšić, A., Tucak, A., **Sirbubalo, M.,** Vranić, E. (2019). Fabrication of Rectal and Vaginal Suppositories Using 3D Printed Moulds: The Challenge of Personalized Therapy. International Conference on Medical and Biological Engineering, Springer, Cham, 729-734.