**IME I PREZIME: Edina Vranić**

**Radni staž**

* 2019. Redovni profesor

Katedra za Farmaceutsku tehnologiju

* 2013. -2019. Vanredni profesor

Katedra za Farmaceutsku tehnologiju

* 2007/2008. -2013. Docent

Katedra za Farmaceutsku tehnologiju

* 2002.-2007. Viši asistent

Katedra za Farmaceutsku tehnologiju

1994-2002. Asistent

Katedra za Farmaceutsku tehnologiju

**Obrazovanje**

* *2006. Dr.sc. (doktor farmaceutskih nauka)*

*Doktorska disertacija : “Primjena inverzne gasne hromatografije i injekciono protočne analize u predformulacijskim studijama“*

*Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

* *2001. Mr. sc. (magistar farmaceutskih nauka)*

*Magistarska teza: “Određivanje fizičko-hemijskih osobina različitih uzoraka klindamicin fosfata“ .*

*Univerzitetu u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

* 1999. Spec. *(specijalista farmaceutske tehnologije)*

Specijalistički ispit iz Farmaceutske tehnologije.

*Specijalistički rad: “Uticaj variranja kiselosti medijuma za otapanje na karakteristike oslobađanja diazepama iz tableta“*

*Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet/ Federalno Ministarstvo zdravstva*

* *1993 mr.ph. (magistar farmacije)*

*Završen univerzitetski studij, Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

**Studijski boravci u inostranstvu**

* 2019. Institut za hemijsku tehnologiju i inžinjerstvo, PUT Poznan, Poljska, (ERASMUS +)
* 2017. Institut za Farmaceutsku tehnologiju i biofarmaciju, Univerzitet u Bonu ,Njemačka (DAAD)
* 2017. Institut za Farmaceutsku tehnologiju i biofarmaciju, Univerzitet u Dizeldorfu,Njemačka
* 2017. Institut za Farmaceutsku tehnologiju i biofarmaciju, Univerzitet u Grazu, Austrija
* 2015. Katedra za Farmaceutsku tehnologiju, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija (ERASMUS MUNDUS/BASILEUS IV)
* 2014. Hemijski institut, Univerzitet Silesia, Katowice, Poljska
* 2007. Katedra za Farmaceutsku tehnologiju, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija
* 2003. Katedra za Farmaceutsku tehnologiju, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija
* 2002. Fakultet hemijskih nauka i Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Valenciji, Španija
* 1999. Katedra za Farmaceutsku tehnologiju, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija
* 1997. Institut za Farmaceutsku tehnologiju i biofarmaciju, Univerzitet u Beču, Austrija (OeAD)

**Nastavni rad**

*Integrirani studij I i II ciklusa na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu*

* *Predmeti*: OBLIKOVANJE LIJEKOVA I, OBLIKOVANJE LIJEKOVA II, ODABRANA POGLAVLJA IZ OBLIKOVANJA LIJEKOVA-KOZMETOLOGIJA, ODABRANA POGLAVLJA IZ OBLIKOVANJA LIJEKOVA - CERTIFIKACIJSKI STANDARDI U APOTECI, INDUSTRIJSKA FARMACIJA I, INDUSTRIJSKA FARMACIJA II, ODABRANA POGLAVLJA IZ INDUSTRIJSKE FARMACIJE –STABILNOST LIJEKOVA

III ciklus studija na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

* *Predmeti*: PREDFORMULACIJSKE STUDIJE I RAZVOJ FARMACEUTSKIH OBLIKA, SAVREMENI FARMACEUTSKI OBLICI, ODABRANA POGLAVLJA FIZIKALNE FARMACIJE, ODABRANA POGLAVLJA IZ KOZMETOLOGIJE,

*Specijalizacije*

* Mentor i komentor za specijalizacije iz oblasti Farmaceutske tehnologije.

**Aktivnosti na Fakultetu:**

* 2017-2019. Predsjedavajuća Odbora za osiguranje kvaliteta Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu
* 2013-2017; 2017-2019: Rukovodilac Katedre za Farmaceutsku tehnologiju
* 2007-2009: Koordinator za međunarodnu saradnju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

**Projekti:**

* 2019-2020.Naziv projekta: ***“Lipid nanoparticles as drug delivery systems for micro RNA***“, naučno-istraživački projekat između Austrije i Bosne Herzegovine(OeAD - Austrian Agency for International Cooperation in Education and Research/ Österreichischer Austauschdienst
* 2016-2017.Naziv projekta: ***“The influence of selected parameters on in vitro release of active substances“ -*** naučno-istraživački projekat između Slovenije i Bosne i Hercegovine (ARRS –Javna Agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine/ Federalno Ministarstvo obrazovanja i nauke).
* 2014-2015.Naziv projekta: ***“Formulation of compression coated tablets containing poorly soluble drugs for chronotherapy“ -*** naučno-istraživački projekat između Slovenije i Bosne i Hercegovine (ARRS –Javna Agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine/ Federalno Ministarstvo obrazovanja i nauke).
* 2012-2013.Naziv projekta: ***“Design of tablets with pulsatile release of a poorly soluble drug“ -*** naučno-istraživački projekat između Slovenije i Bosne i Hercegovine (ARRS –Javna Agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije, Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine/ Federalno Ministarstvo obrazovanja i nauke).

**Odabrane publikacije (do 10 odabranih publikacija):**

**Univerzitetski udžbenici**

VRANIĆ, Edina, HADŽIABDIĆ, Jasmina, ELEZOVIĆ, Alisa, RAHIĆ, Ognjenka*. Farmaceutska tehnologija - problemski zadaci i rješenja- I*. Univerzitetsko izd. Sarajevo: Farmaceutski fakultet, 2018. ISBN 978-9958-595-07-3.

VRANIĆ, Edina, HADŽIABDIĆ, Jasmina, ELEZOVIĆ, Alisa, RAHIĆ, Ognjenka*. Farmaceutska tehnologija - problemski zadaci i rješenja- II*. Univerzitetsko izd. Sarajevo: Farmaceutski fakultet, 2018 ISBN 978-9958-595-08-0.

VRANIĆ, Edina, PLANINŠEK, Odon, SRČIČ, Stanko*. Farmaceutska tehnologija : predformulacijske studije - čvrsti farmaceutski oblici*. Univerzitetsko izd. Sarajevo: Farmaceutski fakultet, 2013. ISBN 978-9958-595-04-2.