

Katedra: Katedra za kvantitativne metode i informatiku

Voditelj katedre: izv. prof. dr. sc. Josipa Mijoč

Datum: 28. 2. 2021.

**Izvešće o realizaciji Plana stručnog usavršavanja nastavnika u 2019./2020. akademskoj godini**

**Tablica 1: Programi stručnog usavršavanja koje su organizirali članovi Katedre u 2019./2020. ak. godini**

Mjesec	Program/tema stručnog usavršavanja	Ciljna skupina	Predavači/ nositelji teme	Ciljevi usavršavanja	Trajanje i mjesto održavanja	Broj polaznika
10.2019.	U sklopu projekta Metodološki okvir za učinkovito upravljanje energijom s pomoću inteligentne podatkovne analitike (HRZZ IP-2016-06-8350) održana radionica „Modeli za predviđanje potrošnje energije u zgradama javnog sektora temeljeni na metodama inteligentne podatkovne analitike“	Djelatnici Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Agencije za pravni promet i posredovanje nekretninama i drugi potencijalni korisnici modela za predviđanje potrošnje i analizu utjecaja varijabli na potrošnju energije	pok. prof.dr.sc. Marijana Zekić-Sušac, izv.prof.dr.sc. Hrvoje Krstić, Saša Mitrović, mag.oec., Marinela Knežević, mag.math.	Predstavljanje dotadašnjih rezultata projekta potencijalnim korisnicima modela proizašlih iz projekta. Rasprava rezultata te promišljanje o potencijalnim smjernicama za poboljšanja.	1.10.2019., APN, Zagreb, Hrvatska	12

siječanj/veljača 2020	Radionica "Statistika u znanstvenim istraživanjima"	Doktoralni studenti i drugi sudionici	Jasna Horvat, Josipa Mijoč	Edukacija se provodi s ciljem razumijevanja elemenata istraživačkog procesa te metodoloških i istraživačkih pristupa. Voditeljice edukacije/radionice polaznike upoznaju s nacrtom kvantitativnog istraživanja kako bi izgradile njihovu sposobnost samostalnog izračunavanja i interpretacije statističkih pokazatelja i parametara pravilnim odabirom statističke metodologije. Po završetku radionice polaznici su temeljem korištenja znanstvenih i tržišnih primjera osposobljeni za samostalno provođenje izabranih statističkih procedura uz uporabu SPSS-a kao programske podrške gdje uz	Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji 30 sati	22
--------------------------	--	--	----------------------------------	--	--	----

				razvijanje statističkog načina razmišljanja promišljaju o statistički valjanim zaključcima istraživanja.		
--	--	--	--	--	--	--

**Tablica 2: Programi stručnog usavršavanja koje su pohađali članovi Katedre u 2019./2020. ak. godini**

Mjesec	Program/tema stručnog usavršavanja	Predavači/nositelji teme	Ciljevi usavršavanja	Trajanje i mjesto održavanja	Prezime i ime člana Katedre koji pohađa program
10.2019.	Konferencija „Young Statisticans Meeting“ (YSM 2019)	Po 3 mladih doktoranada, koji se u svom doktorskom istraživanju bave statističkim metodama, iz 5 zemalja – Austrija, Italija, Hrvatska, Mađarska, Slovenija.	Prilika za studente i statističare u ranoj karijeri da u prijateljskom i ohrabrujućem okruženju izlažu svoj rad, razgovaraju o idejama i umrežavaju se sa svojim vršnjacima.	18.-20.10.2019., Basovizza, Italija	Marinela Knežević, mag.math.
3.2020.	Doktorandska radionica	Doktorandi studija Informacijske znanosti, Fakulteta za organizaciju i informatiku, Varaždin	Priprema za kvalifikacijski ispit	13.3.2020., Fakultet organizacije i informatike, Varaždin, Hrvatska	Marinela Knežević, mag.math.
5.2020.	Doktorandska radionica	Doktorandi studija Informacijske znanosti, Fakulteta za organizaciju i	Priprema za kvalifikacijski ispit	29.5.2020., virtualna (online) radionica	Marinela Knežević, mag.math.

		informatiku, Varaždin			
7.2020.	Kvalifikacijski ispit	Doktorandi studija Informacijske znanosti, Fakulteta za organizaciju i informatiku, Varaždin	Kvalifikacijski ispit predstavlja provjeru stručnih i istraživačkih kompetencija kandidata u širem području iz kojeg namjerava raditi doktorski rad u znanstvenom polju informatičkih i komunikacijskih znanosti. Položeni kvalifikacijski ispit preduvjet je za prijavu teme doktorskog rada. Kvalifikacijski ispit čine pristupni rad, plan istraživanja i usmeni ispit.	3.7.2020., virtualno ( <i>online</i> )	Marinela Knežević, mag.math.
Veljača 2020	interna edukacija "SPSS u znanstvenim istraživanjima"	Jasna Horvat i Josipa Mijoč	osvježavanje analitičkih vještina i usvajanje novih	10.-18. veljače 2020.	Martina Briš Alić
09/2020	18 International Conf.on Business Process Management - Radionice	Više nositelja	Upotreba novih alata u modeliranju; BP intelligence, Robotics Porcess Automation	(13.09-18.09.2020) Sevilla, Spain	Josip Mesarić

Navesti kratko objašnjenje u slučaju planiranih, a nerealiziranih aktivnosti članova katedre.