



## **Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na Ekološkom fakultetu Travnik, IUT za 2019. godinu**





## Uvod

Internacionalni univerzitet Travnik svake godine tradicionalno organizuje jednu konferenciju i jedno savjetovanje. I u 2019. godini organizovne su međunarodne konferencije odnosno savjetovanja pod nazivom XIX Međunarodno savjetovanje „Inovativnost i istraživanje u funkciji tehničko-tehnoloških promjena u saobraćaju, ekologiji i logistici“ (07. i 08.06.2019. godine Travnik, Hotel Pahuljica, Vlašić) u saradnji sa akademskim partnerima: Univerzitet za audiovizuelne umjetnosti ESRA, Sjeverna Makedonija i Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Novom Sadu, Republika Srbija, i XX Međunarodna konferencija „Ekonomija i globalizacija, vladavina prava i mediji u uslovima digitalizacije u zemljama Zapadnog Balkana“ (13. i 14.12.2019. godine Travnik, Hotel Pahuljica, Vlašić) u saradnji sa akademskim partnerima: Univerzitet Ruse „Angel Kanchev“, Bugarska i Univerzitet za audiovizuelne umjetnosti ESRA, Republika Sjeverna Makedonija. Na navedenim konferencijama i savjetovanjima učestvuju zaposleni sa organizacione jedinice Ekološki fakultet Travnik stoga ćemo u analizi predstavljati njihovo učešće.

Ekološki fakultet Travnik kao organizaciona jedinica IUT je jedan od organizatora XIX međunarodnog savjetovanja. Obje i konferencija i savjetovanje su organizovane sa međunarodnim akademskim partnerima što je dalo veći međunarodni značaj ovoj konferenciji, broj radova objavljen na engleskom jeziku je 4.

Osnovni cilj XIX Međunarodnog savjetovanja je razmatranje uticaja kreativnosti i inovativnosti na intenzivne tehničkotehnološke promjene u saobraćaju, ekologiji i logistici i njihov uticaj na efikasnost poslovanja preduzeća. Ovo Savjetovanje treba da razmotri sva teorijska i praktična saznanja i da ponudi nova rješenja iz ovih oblasti sa stanovišta rasta i razvoja privrede i društva u cjelini, dok je osnovni cilj XX Međunarodne konferencije je razmatranje značaja i uticaja digitalizacije i informatizacije na ekonomiju i globalizaciju, vladavinu prava i medije u zemljama Zapadnog Balkana. Važno je da se razmijene naučnoistraživačka i praktična saznanja i iskustava obzirom da sadašnje vrijeme karakteriše digitalizacija koja mijenja svijet u kojem živimo. Današnja nova ekonomija usko je povezana sa jačanjem trendova globalizacije i tehnologije u kome će digitalizacija drastično promijeniti svijet. Brzi rast informacionih i komunikacionih tehnologija (IKT) okosnica je digitalizacije razvoja svake privrede. U globalnoj informatičkoj ekonomiji proizvodnja uz pomoć informacija postaje energetski i materijalno sve manje intenzivna, a sve više upravljачka, čime se ista tretira kao ekonomski resurs, što sve treba da doprinese povećanju ukupne vrijednosti društva i opšteg nivoa kvaliteta čovjekovog života. Time se ostvaruje viši nivo rasta i razvoja svake zemlje. Sve to treba da pokrene vladavinu prava i korištenje digitalizacije kao glavni uslov uspješnosti i konkurentne prednosti zemalja Zapadnog Balkana.

Organizovanjem međunarodnih konferencija i savjetovanja doprinosi se poboljšanju naučno-istraživačkog rada prije svega Univerziteta kao cjeline tako i zaposlenih nastavnika i saradnika pojedinih fakulteta u sklopu Univerziteta.



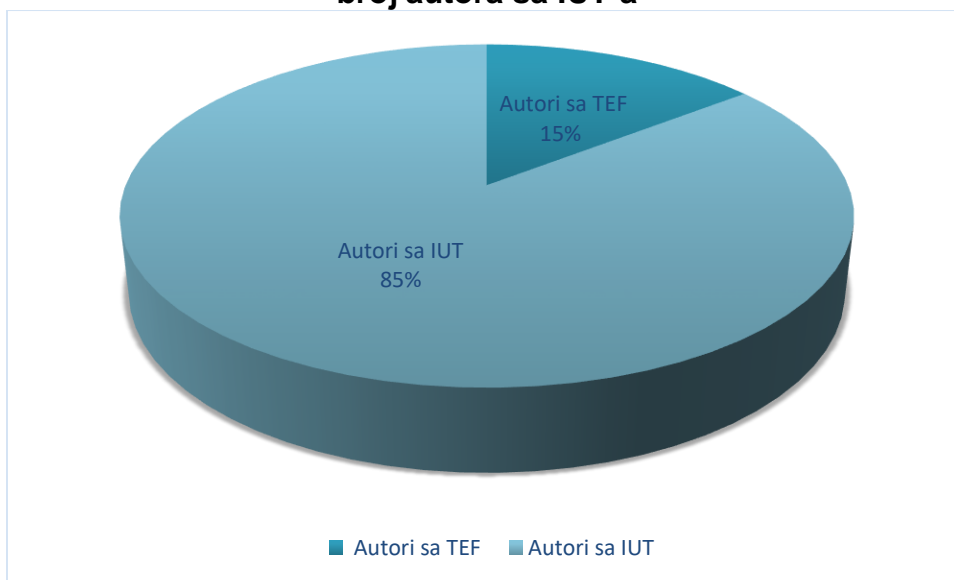


## Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na Ekološkom fakultetu Travnik za 2019. godinu

Na međunarodnom savjetovanju održanom u junu 2019. godine objavljena su 62 rada i učestvovalo je 151 autora i koautora, dok su na međunarodnoj konferenciji održanoj u decembru iste godine objavljena 44 rada i učestvovalo je 93 autora i koautora. Treba napomenuti da je broj autora/koautora veći od broja radova s obzirom da jedan rad može imati više autora/koautora.

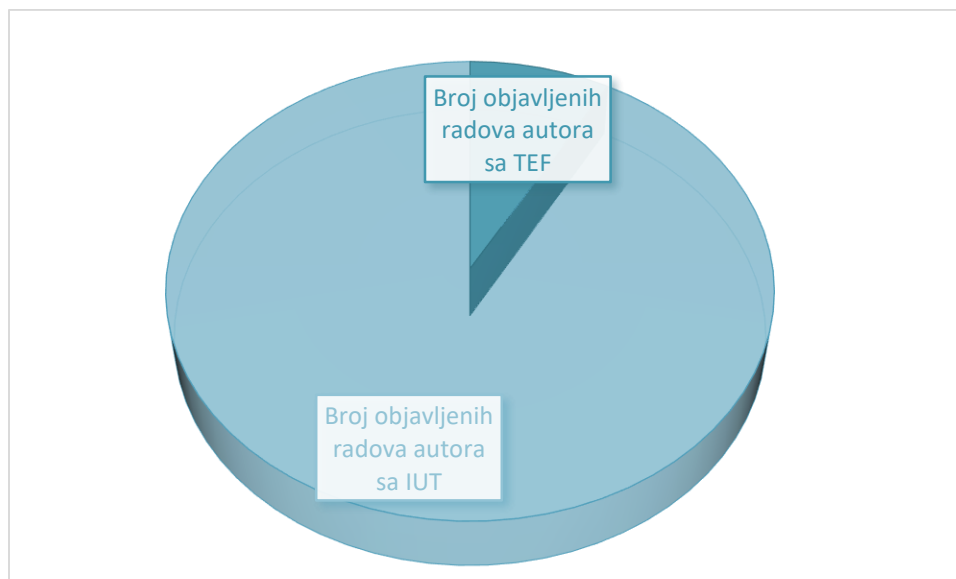
Dakle, ukupan broj radova u 2019. godini bio je 106 a ukupan broj autora/koautora 244 od čega su nastavnici i saradnici IUT ukupno objavili 55 radova odnosno 52% (od ukupnog broja radova), a broj autora bio je 134 odnosno 54% (od ukupnog broja autora). Od toga je bilo ukupno 11 autora sa Ekološkog fakulteta Travnik odnosno 8,2% u odnosu na broj autora sa IUT-a, dok je ukupan broj radova bio 8 odnosno 14,55%, što je predstavljeno na Grafikonu 1. i 2.

**Grafikon 1. Prikaz procentualnog broja autora sa TEF u odnosu na procentualni broj autora sa IUT-a**





**Grafikon 2. Prikaz procentualnog broja radova sa TEF u odnosu na procentualni broj radova sa IUT-a**



U narednoj tabeli i grafikonu predstavljani su broj radova i broj autora sa TEF i sa IUT razvstanih po konferenciji i savjetovanju.

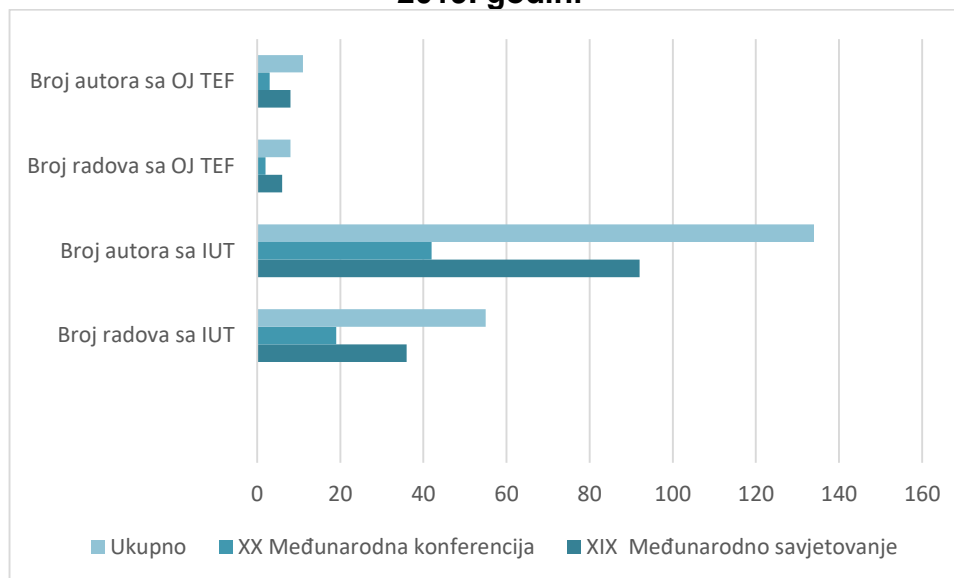
**Tabela 1. Broj radova i autora sa IUT u ukupnom broju i sa organizacione jedinice TEF**

Savjetovanje konferencija	Broj radova sa IUT	Broj autora sa IUT	Broj radova sa OJ TEF	Broj autora sa OJ TEF
<b>XIX Međunarodno savjetovanje</b>	36	92	6	8
<b>XX Međunarodna konferencija</b>	19	42	2	3
<b>Ukupno</b>	<b>55</b>	<b>134</b>	<b>8</b>	<b>11</b>





**Grafikon 3. Broj autora i radova sa OJ TEF i broj autora i radova sa IUT-a u 2019. godini**



Obzirom da na konferencijama i savjetovanjima učestvuju sve organizacione jedinice IUT-a, kojih ima ukupno 7 možemo zaključiti da organizaciona jedinica Ekološkog fakulteta odnosno njeni zaposleni ne učestvuju u značajnoj mjeri u pisanju radova, s toga bi trebalo dodatno motivirati zaposlene na ovoj OJ.

Broj radova objavljenih na engleskom jeziku na XIX Međunarodnom savjetovanju bio je 2, a na XX Međunarodnoj konferenciji je bio 2, odnosno ukupno 4 rada, odnosno 3 rada manje nego predhodne godine što predstavlja vrlo mali procenat u odnosu na ukupan broj radova odnosno 3,77%. Na engleskom jeziku rad nije objavio niti jedan zaposlenik sa Ekološkog fakulteta Travnik. S obzirom da konfrrencije i savjetovanja imaju sve veći broj međunarodnih učesnika i autora pretpostavljamo da će ovaj procenat imati pozitivan trend rasta.





**Lista objavljenih radova na savjetovanju i konferenciji u 2019. godini zaposlenih na Ekološkom fakultetu Travnik**

- 1. XIX Međunarodno savjetovanje „Inovativnost i istraživanje u funkciji tehničko-tehnoloških promjena u saobraćaju, ekologiji i logistici“ (07. i 08.06.2019. godine Travnik, Hotel Pahuljica, Vlašić) u saradnji sa akademskim partnerima: Univerzitet za audiovizuelne umjetnosti ESRA, Sjeverna Makedonija i Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Novom Sadu, Republika Srbija,**

Božidarka Arsenović - FIZIČKO-HEMIJSKE KARAKTERISTIKE GORIVA JET A-1 I MAZIVA ZA MLAZNE MOTORE I NJIHOV UTICAJ NA ŽIVOTNU SREDINU / PHYSICAL AND CHEMICAL FEATURES OF FUEL A-1 AND LUBRICANTS FOR MLAS MOTORS AND THEIR EFFECT ON ENVIRONMENT

Ibrahim Jusufrić, Rade Biočanin - KORPORATIVNO-DRUŠTVENA ODGOVORNOST U SISTEMU / EKOLOŠKE SIGURNOSTI I ODRŽIVOG RAZVOJA

Jelena Veljković, Jasmin Jusufrić, Rade Biočanin - ASTROFIZIČKA DETERMINISANOST KLIME NA PLANETI ZEMLJI I PRAĆENJE PROMJENA U OKVIRU MONITORINGA ŽIVOTNE SREDINE / ASTROPHYSICAL DETERMINANT OF CLIMATE ON PLANET EARTH AND MONITORING CHANGES IN THE ENVIRONMENTAL MONITORING

Krsto Mijanović, Senadin Perenda - PEJZAŽNO PROJEKTOVANJE U FUNKCIJI ZAŠTITE AMBIJENTA ZDRAVOG ŽIVLJENJA U NOVOM TRAVNIKU / LANDSCAPE DESIGN IN THE FUNCTION OF PROTECTION OF HEALTH LIVING IN NEW TRAVNIK

Suad Obradović, Krsto Mijanović - ODRŽIVI RAZVOJ I EKOLOŠKA EKONOMIJA KAO POSLOVNE PARADIGME / SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND ECOLOGICAL EKONOMY AS BUSINESS PARADIGM

Rade Biočanin, Mirsad Imamović, Mubina Čolaković - BIOINŽINJERSKE TEHNOLOGIJE U FUNKCIJI REMEDIJACIJE KONTAMINIRANOG ZEMLJIŠTA U AKCIDENTNIM SITUACIJAMA / BIOENGINEERING TECHNOLOGIES IN FUNCTION REMEDIATE CONTAMINATED SOIL AND ACCIDENTS SITUATIONS

- 2. XX Međunarodna konferencija „Ekonomija i globalizacija, vladavina prava i mediji u uslovima digitalizacije u zemljama Zapadnog Balkana“ (13. i 14.12.2019. godine Travnik, Hotel Pahuljica, Vlašić) u saradnji sa akademskim partnerima: Univerzitet Ruse „Angel Kanchev“, Bugarska i Univerzitet za audiovizuelne umjetnosti ESRA, Republika Sjeverna Makedonija,**

Ibrahim Jusufrić, Rade Biočanin - KORPORATIVNO-DRUŠTVENA ODGOVORNOST U POSLOVNOJ IZVRSNOSTI I OČUVANJA KVALITETA EKOLOŠKOG AMBIJENTA / CORPORATE-SOCIAL RESPONSIBILITY IN BUSINESS EXCELLENCE AND ENVIRONMENTAL ENVIRONMENTAL QUALITY PRESERVATION

Rade Biočanin, Jasmin Jusufrić - EKOLOŠKO ISPITIVANJE USLOVA I SIGURNOSTI





SAVREMENE PROIZVODNJE I PROIZVODA / ENVIRONMENTAL TESTING OF  
CONDITIONS AND SAFETY MODERN MANUFACTURING AND PRODUCTS  
Rade Biočanin, Mirsad Imamović, Mubina Čolaković - VRIJEME KAO ČETVRTA  
DIMENZIJA KONTINUUMA "PROSTOR-VRIJEME" SVIJETA OKO NAS I U NAMA / TIME  
AS THE FOURTH DIMENSION OF THE SPACE-TIME CONTINUUM OF THE WORLD IN  
AND AROUND US

## ZAKLJUČAK

U 2019. godini Internacionalni univerzitet Travnik je organizovao jednu konferenciju i jedno savjetovanje koji su po svojoj organizaciji do sada bila najuspješnija. Ekološki fakultet je jedan od organizatora XIX međunarodnog savjetovanja.

Osnovni cilj organizovanja ovakvih međunarodnih skupova jeste razmatranje i način rješavanja različitih aktuelnih problema, te razmjena naučno-istraživačkih i praktičnih saznanja i iskustava o mogućim rješenjima danas i u budućnosti.

Broj autora i radova sa kojim su učestvovali zaposlenici Ekološkog fakulteta Travnik ne zauzimaju značajno mjesto u odnosu na druge OJ IUT-a, te bi trebalo dodatno motivirati zaposlene.

Svim učesnicima konferencije i savjetovanja, nadležnim ministarstvima, institucijama i zainteresovanim korisnicima nakon završene konferencije i savjetovanja dostavljaju se zaključci i preporuke.

U Travniku, 08.01.2020. godine  
Broj: 01-16- /20

Prorektor za naučno-istraživački rad

Prof. dr. sc. Rajko Kasagić

