



Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na Fakultetu informatičkih tehnologija Travnik, IUT za 2019. godinu



Uvod

Internacionalni univerzitet Travnik svake godine tradicionalno organizuje jednu konferenciju i jedno savjetovanje. I u 2019. godini organizovane 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. Iako nisu jedan od organizatora, na navedenim konferencijama i savjetovanjima sa organizacione jedinice Fakultet informacionih tehnologija Travnik zaposleni učestvuju, stoga ćemo u analizi predstavljati njihovo učešće.

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.



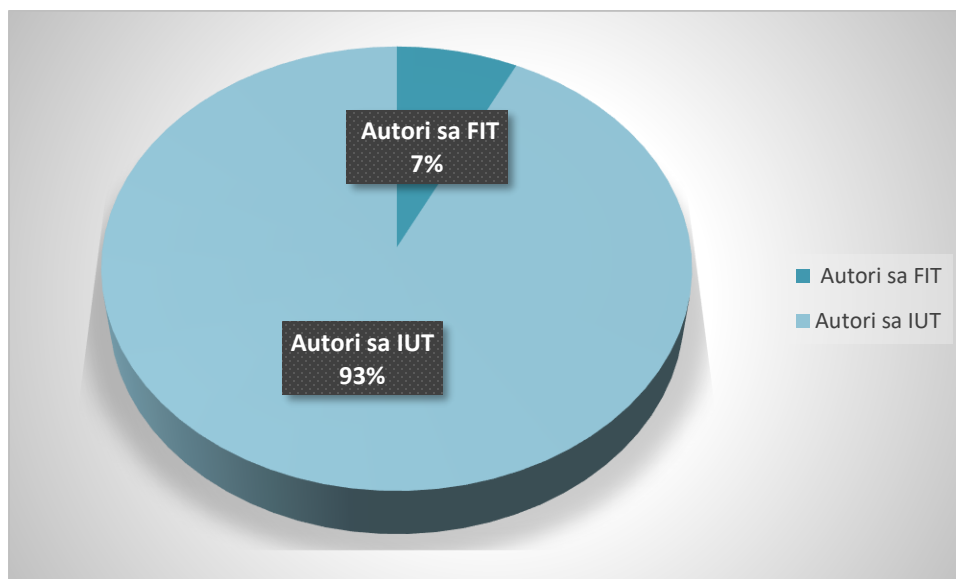


Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na Fakultetu informacionih tehnologija Travnik za 2019. godinu

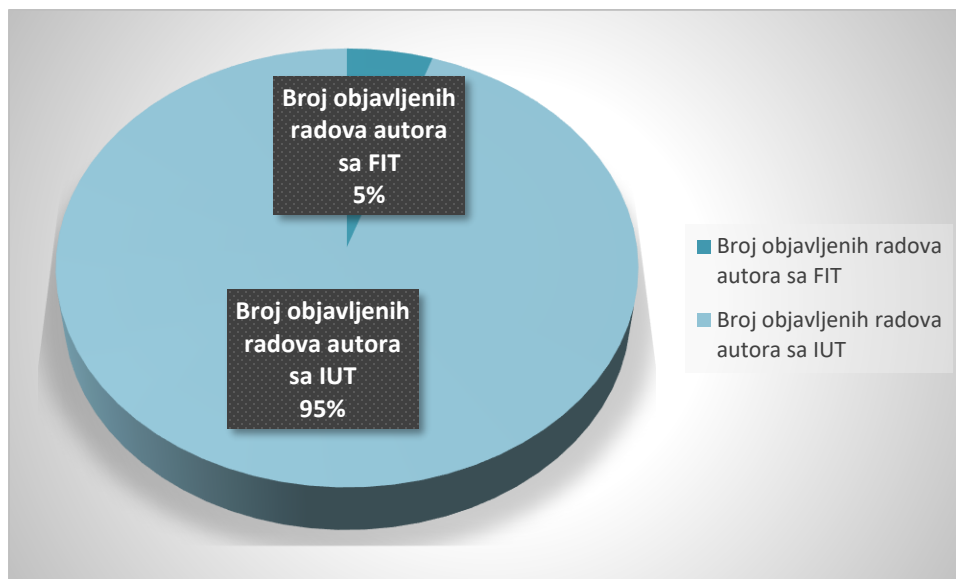
Na međunarodnom savjetovanju održanom u junu 2019. godine objavljena su 62 rada i učestvovalo je 151 autora i koautora, dok su na međunarodnoj konferenciji održanoj u decembru iste godine objavljena 44 rada i učestvovalo je 93 autora i koautora. Treba napomenuti da je broj autora/koautora veći od broja 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 7 autora sa Fakulteta informacionih tehnologija Travnik odnosno 5,22% u odnosu na broj autora sa IUT-a, dok je ukupan broj radova bio 4 odnosno 7,27%, što je predstavljeno na Grafikonu 1. i 2.

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



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



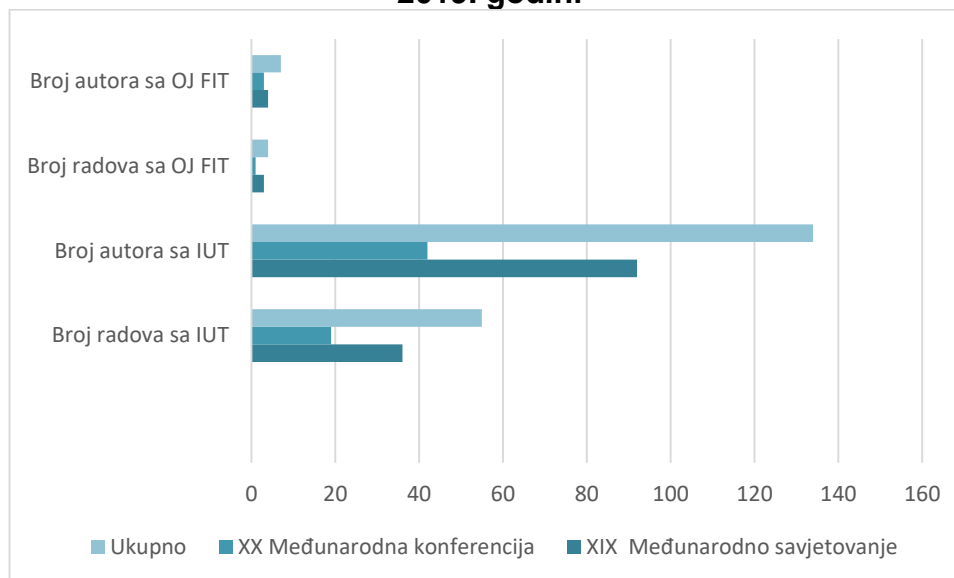
U narednoj tabeli i grafikonu predstavljani su broj radova i broj autora sa FIT i sa IUT razvstanih po konferenciji i savjetovanju.

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

Savjetovanje konferencija	Broj radova sa IUT	Broj autora sa IUT	Broj radova sa OJ FIT	Broj autora sa OJ FIT
XIX Međunarodno savjetovanje	36	92	3	4
XX Međunarodna konferencija	19	42	1	3
Ukupno	55	134	4	7



Grafikon 3. Broj autora i radova sa OJ FIT 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 Fakulteta informacionih tehnologija odnosno njeni zaposleni ne učestvuju u dovoljno pisanju radova, s toga je potrebno dodatno motivirati zaposlenike ove 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 Saobraćajnog fakulteta Travnik. S obzirom da konfrncije 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 Fakultetu informacionih tehnologija 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,**

Alem Kozar - KORIŠTENJE I ISPLATIVOST CLOUD USLUGA U EU SA OSVRTOM NA BIH / USE AND PAYMENT OF CLOUD SERVICES IN THE EU WITH REGARD TO BIH
Alem Kozar, Mladen Radivojević - POBOLJŠANJA I PROBLEMI SIGURNOSTI KOD WEB APLIKACIJA UPOTREBOM JAVASCRIPT TEHNOLOGIJE / IMPROVEMENTS AND SAFETY PROBLEMS WITH WEB APPLICATION USING JAVASCRIPT TECHNOLOGIES
Muharem Redžibašić, Mladen Radivojević- KORIŠTENJE BLOCKCHAIN TEHNOLOGIJE PRILIKOM IMPLEMENTACIJE E-UPRAVE U INSTITUCIJAMA BOSNE I HERCEGOVINE / USING BLOCKCHAIN TECHNOLOGY WITH IMPLEMENTATION OF E-GOVERNMENT AT INSTITUTIONS OF BOSNIA AND HERZEGOVINA

- 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,**

Muharem Redžibašić, Mladen Radivojević, Muharem Kozić, Amina Redžibašić - PREGLED STANJA E-UPRAVE U BOSNI I HERCEGOVINI U ODNOSNU NA REPUBLIKE HRVATSKU I SRBIJU SA SMJERNICAMA ZA DALJI RAZVOJ / REVIEW OF THE SITUATION OF E-GOVERNMENT IN BOSNIA AND HERZEGOVINA WITH REGARD TO THE REPUBLIC OF CROATIA AND SERBIA WITH GUIDELINES FOR FURTHER DEVELOPMENT





ZAKLJUČAK

U 2019. godini Internacionalni univerzitet Travnik je organizovao jednu konferenciju i jedno savjetovanje koji su po svojoj organizaciji do sada bila najuspješnija. Fakultet informacionih tehnologija nije bio jedan od organizatora.

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.

Obzirom da na konferencijama i savjetovanjima učestvuju sve organizacione jedinice IUT-a, kojih ima ukupno 7 možemo zaključiti da organizaciona jedinica Fakulteta informacionih tehnologija odnosno njeni zaposleni ne učestvuju u dovoljno pisanju radova, s toga je potrebno dodatno motivirati zaposlenike ove OJ.

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

