



Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na Saobraćajnom fakultetu 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. Na navedenim konferencijama i savjetovanjima učestvuju zaposleni sa organizacione jedinice Saobraćajni fakultet Travnik stoga ćemo u analizi predstavljati njihovo učešće.

Saobraćajni 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.



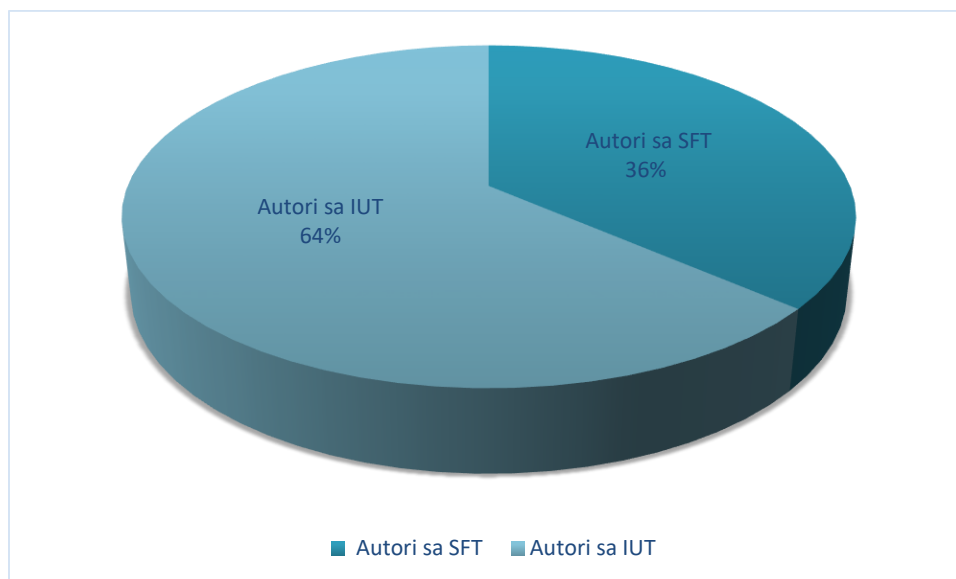


Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na Saobraćajnom fakultetu Travnik za 2019. godinu

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.

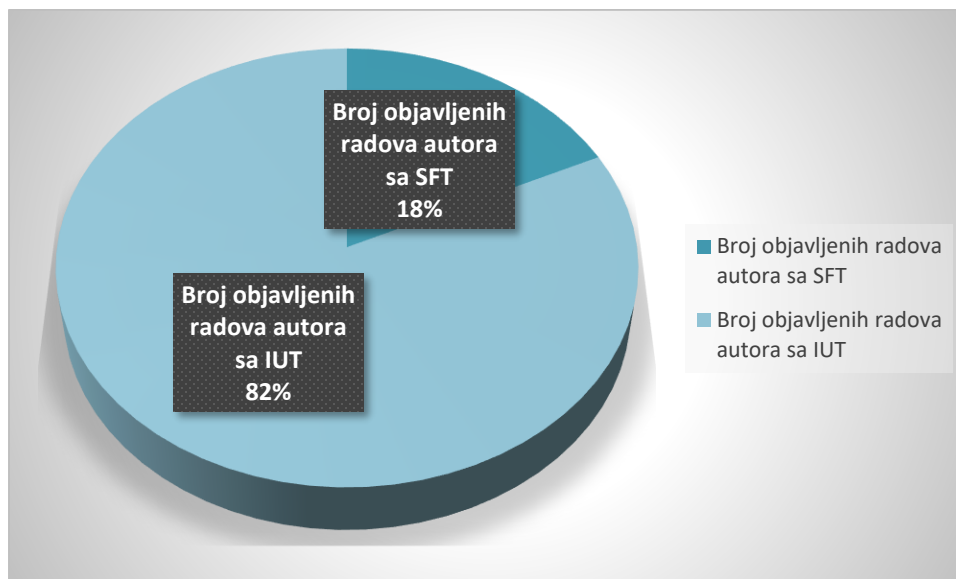
Dakle, ukupan broj radova u 2019. godini bio je 106 a ukupan broj autora/koautora 244 od čega su nastavnici i saradnici IUT ukupno objavili 55 radova odnosno 52% (od ukupnog broja radova), a broj autora bio je 134 odnosno 54% (od ukupnog broja autora). Od toga je bilo ukupno 24 autora sa Saobraćajnog fakulteta Travnik odnosno 17,91% u odnosu na broj autora sa IUT-a, dok je ukupan broj radova bio 20 odnosno 36,36%, što je predstavljeno na Grafikonu 1. i 2.

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





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



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

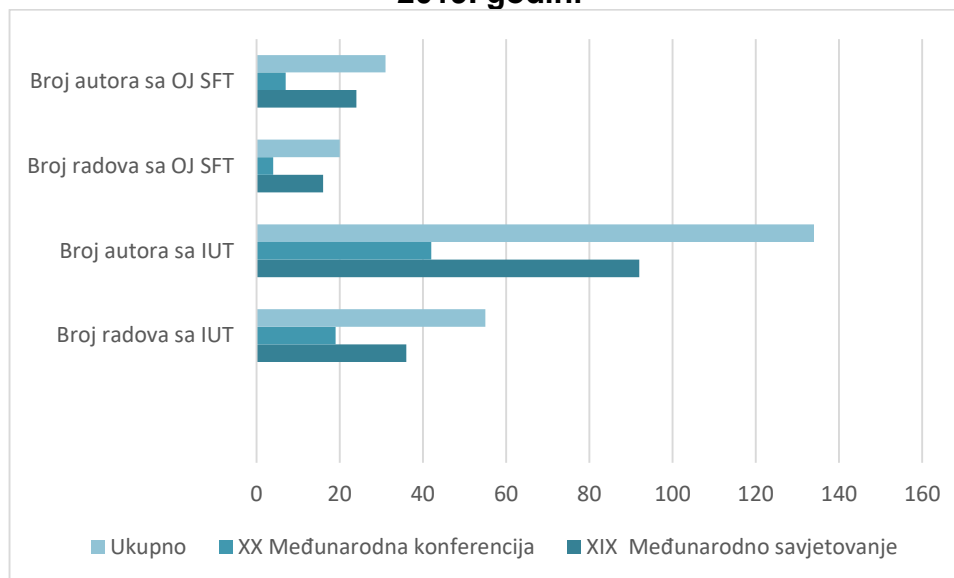
Tabela 1. Broj radova i autora sa IUT u ukupnom broju i sa organizacione jedinice SFT

Savjetovanje konferencija	Broj radova sa IUT	Broj autora sa IUT	Broj radova sa OJ SFT	Broj autora sa OJ SFT
XIX Međunarodno savjetovanje	36	92	16	24
XX Međunarodna konferencija	19	42	4	7
Ukupno	55	134	20	31





Grafikon 3. Broj autora i radova sa OJ SFT 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 Saobraćajnog fakulteta odnosno njeni zaposleni u značajnoj mjeri učestvuju u pisanju radova.

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 konferencije 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 Saobraćajnom fakultetu Travnik

1. XIX Međunarodno savjetovanje „Inovativnost i istraživanje u funkciji tehničko-tehnoških 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,

Ajdin Baručija Ajdin, Mehmed Dizdarević, Edin Dogan, Hata Mušinić, Sinan Alispahić - UTJECAJ KORIŠTENJA ELEKTRIČNIH AUTOMOBILA NA URBANU MOBILNOST / EFFECTS OF USE OF ELECTRIC CARSON URBAN MOBILITY

Almedin Gunjarić - ITS RJEŠENJA U URBANOJ MOBILNOSTI / ITS SOLUTIONS IN URBAN MOBILITY

Danislav Drašković, Radoje Karadžić – UTICAJ SANKCIJE NA PROMJENU PONAŠANJA U SAOBRAĆAJU / INFLUENCE OF A SANCTION ON BEHAVIOR IN TRAFFIC

Elmir Leko, Jusuf Ahmić, Šezad Hodžić, Azmir Kozar - UTJECAJ RAZGOVORA GRUPE PUTNIKA I MUZIKE NA PAŽNJU VOZAČA ZA VRIJEME VOŽNJE / THE IMPACT GROUP CONVERSATION AND MUSIC ON THE ATTENTION OF DRIVER WHILE DRIVING

Hata Mušinić, Sinan Alispahić, Šezad Hodžić, Azmir Kozar - PAMETNI SUSTAVI ZA SIGURNU VOŽNJU / SMART SYSTEMS FOR SAFE DRIVING

Inas Čajdin, Edna Hajder, Hata Mušinić, Sinan Alispahić - INOVATIVNA TEHNOLOŠKA RJEŠENJA U FUNKCIJI MOBILNOSTI / INNOVATIVE TECHNOLOGY SOLUTIONS IN MOBILITY FUNCTION

Jamal Mahmood Kadhim, Tomislav Jovanović, Tihomir Đurić, Olgica Pavlović - EMISIJE GASOVA STAKLENE BAŠTE U VAZDUŠNOM SAOBRAĆAJU I MERE ZA UBLAŽAVANJE NEGATIVNIH EFEKATA / GREENHOUSE GAS EMISSIONS IN AIR TRANSPORT AND MITIGATION MEASURES

Marko Amidžić, Sinan Alispahić - UNAPRJEĐENJE SIGURNOSTI CESTOVNOG PROMETA KORIŠTENJEM NOVIH TEHNIČKO TEHNOLOŠKA RJEŠENJA / IMPROVING ROAD TRAFFIC SAFETY USING NEW TECHNICAL TECHNOLOGY SOLUTIONS

Medina Salkica, Lejla Topalović, Amir Kvirgić, Hata Mušinić, Sinan Alispahić - UTJECAJ E-MOBILNOSTI NA RAZVOJ PAMETNOG GRADA / IMPACT OF E-MOBILITY IN THE SMART CITY

Momčilo Sladoje - ANALIZA NEZGODE KADA PRETICANO VOZILO SKREĆE U LIJEVO / ACCIDENTAL ANALYSIS WHEN A VEHICLE CARRIED TO THE LEFT

Muharem Fišo - PRILAGOĐENJE ČOVJEKA NJEGOVU RADU / ADJUSTMENT OF A MAN IN HIS WORK

Nenad Kapor, Tomislav Jovanović, Borko Popović - TEHNOLOŠKI RAZVOJ KOMERCIJALNIH VAZDUHOPLOVA / TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT OF COMMERCIAL AIRCRAFT

Tarik Zahirović, Elvir Draginović, Hata Mušinić, Sinan Alispahić - UTJECAJ KORIŠTENJA





MOBITELA NA SIGURNOST VOŽNJE / IMPACT OF THE USE OF MOBILE PHONE TO SAFE DRIVING

Tomislav Jovanović, Nenad Kapor, Olgica Pavlović - UTICAJ KARAKTERISTIKA VAZDUHOPLOVA NA ELEMENTE INFRASTRUKTURE AERODROME / THE INFLUENCE OF THE CHARACTERISTICS OF THE AIRCRAFT ON THE ELEMENTS OF AIRPORT INFRASTRUCTURE

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

Tihomir Đurić, Dragan Božić, Vedran Bilić, Miloš Budić - TEHNOLOŠKI PROCESI ISPITIVANJA BEZBJEDNOSTI AUTOBUSA U SAOBRAĆAJU / TECHNOLOGICAL TESTING PROCESS SECURITY BUS IN TRAFFIC

Tihomir Đurić, Marijan Kljajić, Vladan Đurić, Miloš Budić - ANALIZA STANJA PUTA KAO UZROČNIKA SAOBRAĆAJNIH NEZGODA / ANALYSIS OF ROAD RATE AS A CAUTION OF TRAFFIC ACCIDENTS

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,

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

Tihomir Đurić, Vladan Đurić - POREĐENJE SENZORSKIH SPOSOBNOSTI VOZAČA I VISOKO AUTOMATIZOVANIH VOZILA / COMPARISON OF DRIVING SENSORS ABILITIES AND HIGHLY AUTOMATED VEHICLES

Sinan Alispahić, Hata Mušinić, Šezad Hodžić - AUTOMATIZIRANA MOBILNOST ZA BUDUĆNOST / AUTOMATED MOBILITY FOR THE FUTURE

Kemal Jaganjac - ISTRAŽIVANJE POTREBA SAOBRAĆAJNIH KOMPANIJA U CILJU EFIKASNIJEG OSPOSOBLJAVANJA KADROVA ZA RAD U SAOBRAĆAJNOM SISTEMU / RESEARCH ON THE NEEDS OF TRANSPORT COMPANIES IN ORDER TO MORE EFFECTIVELY TRAIN THE STAFF FOR WORK IN THE TRANSPORT SYSTEM





ZAKLJUČAK

U 2019. godini Internacionalni univerzitet Travnik je organizovao jednu konferenciju i jedno savjetovanje koji su po svojoj organizaciji do sada bila najuspješnija. Saobraćajni 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 Saobraćajnog fakulteta Travnik zauzimaju značajno mjesto u odnosu na druge OJ IUT-a.

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

