



Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na 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.

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.





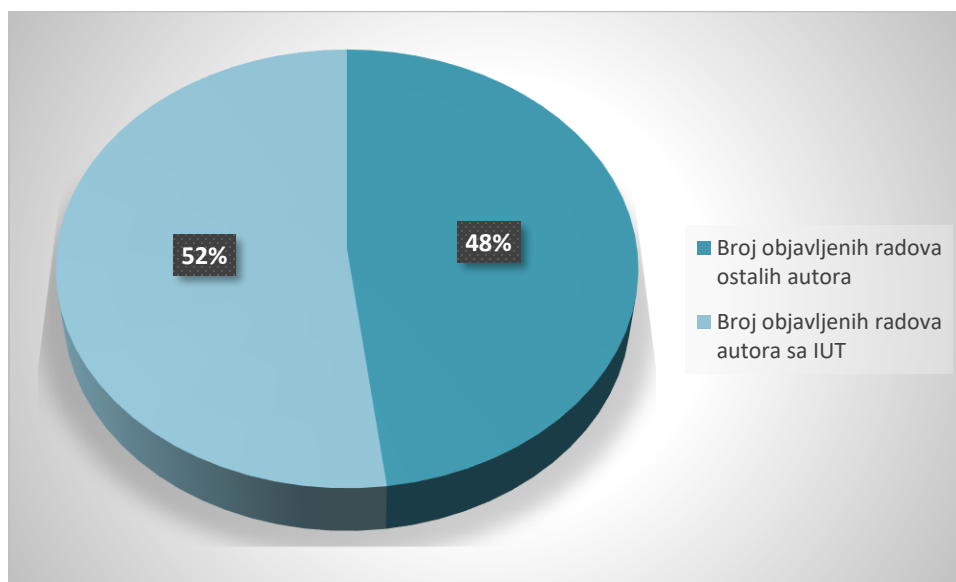
Analiza uspjeha konferencija i savjetovanja na IUT za 2019. godinu

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).

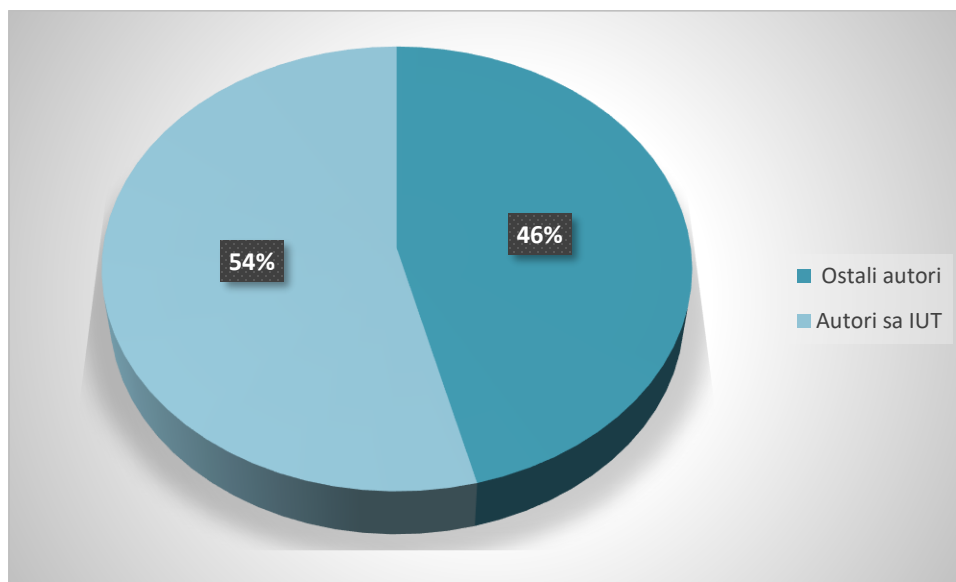
Grafikon 1. i 2. prikazuju procentualno izražen broj objavljenih radova i autora sa IUT-a i ostalih autora, dok Tabela 1. i Grafikon 3., 4. i 5. prikazuje izražen broj objavljenih radova i autora sa IUT-a po organizacionim jedinicama.

Grafikon 1. Procentualno izražen broj objavljenih radova autora sa IUT i ostalih autora





Grafikon 2. Procentualno izražen broj autora sa IUT i ostalih autora



Na osnovu predhodna dva grafikona možemo zaključiti da preko 50% autora i koautora, koji su objavili radove na ovim konferencijama i savjetovanjima su zaposleni na IUT, odnosno pola autora dolazi izvan IUT. Ova činjenica nam ukazuje da postoji prilično dobra zainteresovanost istraživača i naučnih radnika za konferencije i savjetovanja koja organizuje IUT.



Tabela 1. Broj radova i autora sa IUT u ukupnom broju i po organizacionim jedinicama

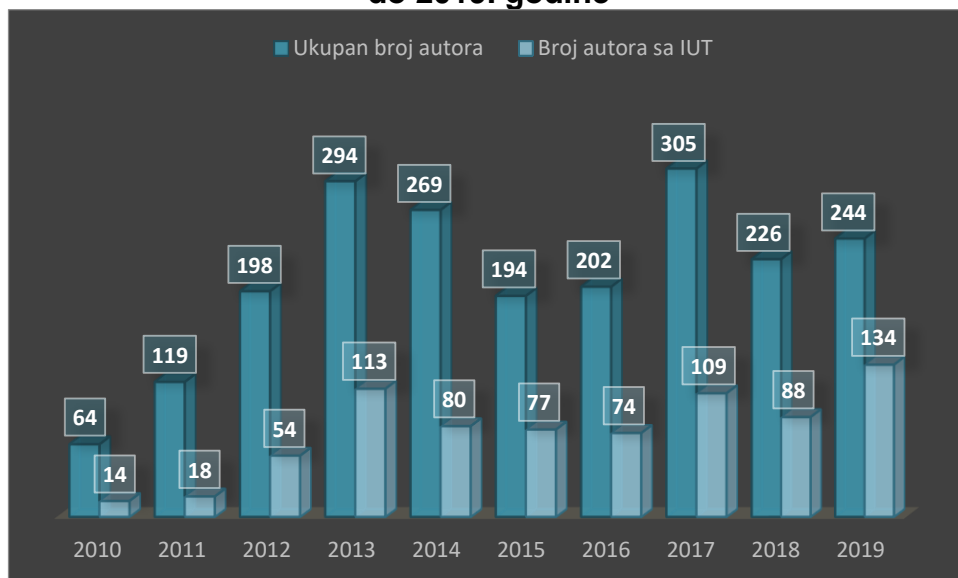
Savjetovanje konferencija	Broj radova sa IUT	Broj autora sa IUT	Broj autora po organizacionim jedinicama
XIX Međunarodno savjetovanje	36	92	FIT – 4 SFT – 24 FPTN – 7 TEF – 8 EFT – 8 PFT-1 FMIK-0 Studenti 39
XX Međunarodna konferencija	19	42	FIT – 3 SFT – 7 FPTN – 4 TEF – 3 EFT – 11 PFT – 5 FMIK – 0 Studenti - 9
Ukupno	55	134	FIT – 7 SFT – 31 FPTN – 11 TEF – 11 EFT – 19 PFT – 6 FMIK – 0 Studenti -48

Navedeni podaci u tabeli su predstavljeni i putem grafikona.





Grafikon 3. Broj autora na održanim savjetovanjima i konferencijama od 2010. do 2019. godine

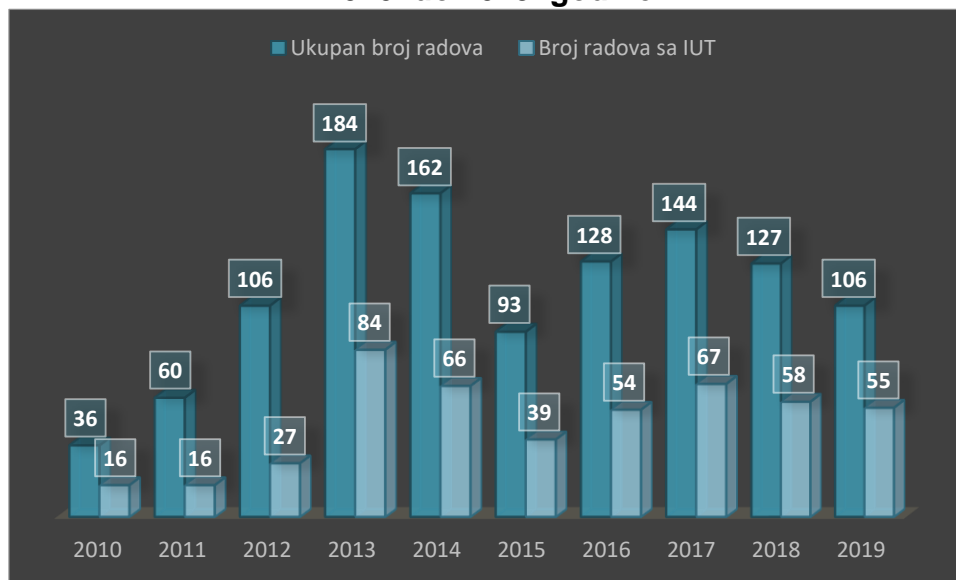


Na osnovu grafikona možemo zaključiti da se u 2019. godini povećao ukupan broj autora i broj autora sa IUT u odnosu na predhodnu godinu, ali je veći broj u odnosu na ostale godine, izuzev 2013. godine kada su bila organizovana ukupno 4 savjetovanja i konferencije zbog čega je i bio najveći broj autora kako u ukupnom broju tako i u broju autora sa IUT i 2017. godine.



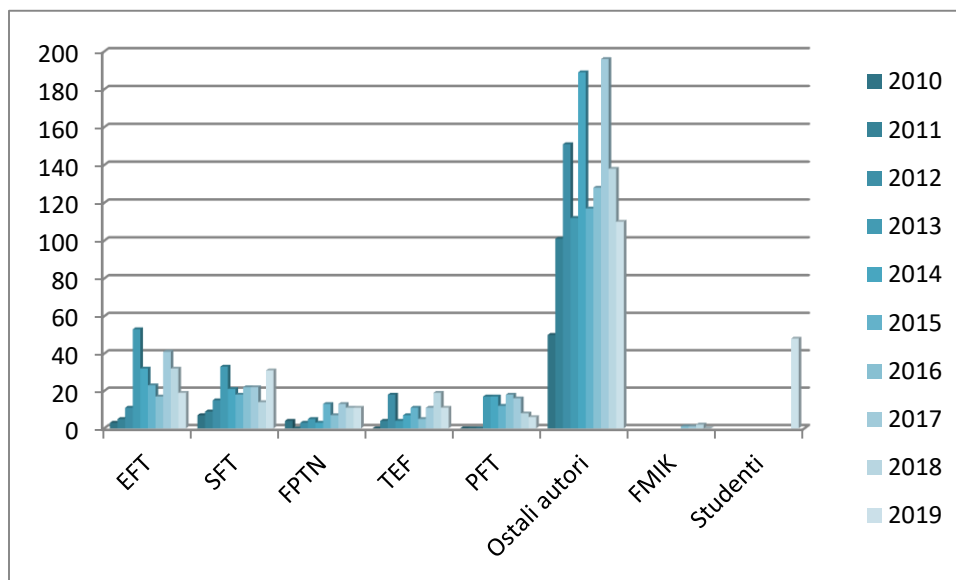


Grafikon 4. Ukupan broj radova na održanim savjetovanjima i konferencijama od 2010. do 2019. godine



Po ukupnom broju objavljenih radova, 2019. godina je bila manje uspješna u odnosu na predhodnu godinu odnosno objavljeno je 11 radova manje.

Grafikon 5. Učestvovanje autora organizacionih jedinica na održanim savjetovanjima i konferencijama od 2010 do 2019. godine





Broj radova zaposlenika sa svih organizacionih jedinica je smanjen u odnosu na predhodne godine izuzev organizacione jedinice Saobraćajnog fakulteta.

Ukupan broj studenata svih ciklusa studija koji su učestvovali na konferenciji i savjetovanju je 48, od čega studenta I ciklusa studija je bilo 13, studenata II ciklusa studija 9, a studenata III ciklusa studija je bilo 26.

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%. S obzirom da konfrencije 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

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,

Ibrahim Jusufrić - INOVATIVNOST I ISTRAŽIVANJE U FUNKCIJI TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH PROMJENA U SAOBRAĆAJU, EKOLOGIJI I LOGISTICI / INNOVATIVITY AND RESEARCH IN THE FUNCTION OF TECHNICAL AND TECHNOLOGICAL CHANGES IN TRANSPORT, ECOLOGY AND LOGISTICS

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

Aldin Okanović - ETIKA U MENADŽMENTU LJUDSKIH RESURSA / ETHICS IN HUMAN RESOURCE MANAGEMENT

Aleksandar Glavinov, Ferdinand Odzakov, Nikola Ivanovski - IMPLEMENTATION OF PERFORMANCE BASED NAVIGATION APPROACHES IN REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA / ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НАВИГАЦИСКИХ ПРИСТУПА НА ОСНОВУ ПЕРФОМАНСА У РЕПУБЛИЦИ СЕВЕРНЕ МАКЕДОНИЈЕ

Aleksandra Jovanović - UTVRĐIVANJE I REŠAVANJE GRANICNIH INCIDENATA I DRUGIH POVREDA DRŽAVNE GRANICE IZMEDJU RS I SUSEDNIH ZEMALJA / ESTABLISHMENT AND SOLUTION OF BORDER INCIDENTS AND OTHER BREAKDOWNS OF THE STATE BORDER BETWEEN THE REPUBLIC OF SLOVENIA AND NEIGHBOURING COUNTRIES

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

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

Andrei Iliev, Zoran Jovanovski, Atanas Kozarev - HISTORICAL PERSPECTIVES OF EURO-ATLANTIC PATH ON REPUBLIC OF BOSNIA AND HERZEGOVINA

Atanas Kozarev, Tijana Bombol Delevska - INOVATIVNOST I ISTRAŽIVANJE U FUNKCIJI PREVENCIJE I REPRESIJE EKOLOŠKOG KRIMINALITETA / INNOVATION AND RESEARCH IN THE FUNCTION OF PREVENTION AND REPRESSION OF ECOLOGICAL CRIME

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

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

Davor Grgurević, Sanja Tišma, Gabrijele Budimir Šoško - UTJECAJ SUVREMENIH TRANSPORTNIH SUSTAVA NA ZAŠTITU OKOLIŠA / IMPACT OF MODERN TRANSPORT SYSTEMS ON THE PROTECTION OF ENVIRONMENT

Dragan M. Golijan, Jelena D. Golijan - UGOVOR U DRUMSKOM PREVOZU ROBE / CONTRACT IN ROAD TRANSPORT OF GOODS

Dragan Obradović - НЕПРОПИСНО ПОСТАВЉЕНА САОБРАЋАЈНА СИГНАЛИЗАЦИЈА НА ПУТЕВИМА И ЊЕН ЗНАЧАЈ У САОБРАЋАЈУ / NON-PROPOSED TRAFFIC SIGNALIZATION ON ROADS AND ITS IMPORTANCE IN TRAFFIC

Dragana Agić, Fuad Klisura, Muhamed Barut - STAROSNA STRUKTURA VOZILA KOJA UČESTVUJU U JAVNOM PRIJEVOZU / AGE STRUCTURE OF VEHICLES PARTICIPATING IN PUBLIC TRANSPORT

Dušan Ješić, Pavel Kovač, Borislav Savković, Dražen Sarjanović - ANALIZA IZMERENIH REZULTATA SILE KOČENJA KOD MOTORNIH VOZILA POMOĆU MAŠINE BREKON 2/3 / ANALYSIS OF THE MEASURED RESULTS OF THE BRAKING FORCE IN MOTOR VEHICLES USING MACHINES BREKON 2/3

Ebru Ibish - PINK COLLAR CRIME

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

Enes Huseinagić, Dženana Huseinagić, Nudžejma Huseinagić, Sevlid Hurtić - UNAPRJEĐENJE INSTRUKTIVNOG RADA U OBUCI KANDIDATA ZA POLAGANJE VOZAČKOG ISPITA / IMPROVEMENT OF INSTRUCTIVE WORK IN CANDIDATE TRAINING FOR THE DRIVING LICENCE EXAMINATION

Goran Jovanov, Živoslav Adamović, Nikola Manojlović, Nemanja Jovanov, Dejan Spasić - METODE ISPITIVANJA KOČNIH SISTEMA NA VOZILIMA / METHODS OF EXAMINATION OF BRAKING SYSTEMS ON VEHICLES

Goran Jovanov, Živoslav Adamović, Nikola Manojlović, Nemanja Jovanov, Dejan Spasić - PRILOG ISTRAŽIVANJU PROCESA KOČENJA U POGLEDU NEVIDLJIVOG TRAGA PRI UKLJUČENOM ABS-SISTEMU / ENCLOSURE TO THE RESEARCH OF THE BRAKING PROCESS IN THE VIEW OF INVISIBLE TRAWS ON THE INCLUDED ABS SYSTEM

Gradimir Stefanović - TRAM – TRAIN TECHNOLOGY - REVIEW AND DEVELOPING





POSSIBILITIES

Haris Fazlagić - EKOLOŠKI ASPEKTI U FUNKCIJI ODRŽIVOG RAZVOJA / ECOLOGICAL ASPECTS IN A SUSTAINABLE DEVELOPMENT FUNCTION

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

Husein Mehmedović - OPRAVDANOST NAPLATE PUTARINA, TAKSI, AKCIZA I POREZA U CILJU IZGRADNJE PUTNE INFRASTRUKTURE U BIH / VALIDITY OF COLLECTING TOLLS, FEES, EXCISE, TAXES AIMING AT BUILDING ROAD INFRASTRUCTURE IN BOSNIA AND HERZEGOVINA

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

Inas Čajdin, Edna Hajder, Hata Mušinović, 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

Jasmina Tahirović - EVROPSKI PUT I BIH / EUROPEAN PATH AND BIH

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

Jusuf Borić - MODELIRANJE DISPERZIJE ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA EMITOVANIH IZ CESTOVNOG SAOBRAĆAJA NA PODRUČJU ZENICE PRIMJENOM SOFTVERSKOG PAKETA AERMOD / MODELING THE DISPERSION OF POLLUTING SUBSTANCES FROM ROAD TRANSPORT IN ZENICA WITH APPLICATION OF SOFTWARE PACKAGE AERMOD

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

Livio Vidučić, Nika Maričić, Maja Račić - PRAVILA TRŽIŠNOG NATJECANJA HRVATSKOG LUČKOG SEKTORA PREMA UREDBI (EU) 2017/352 / RULE OF MARKET COMPETITION OF CROATIAN HARBOUR SECTOR ACCORDING TO REGULATION (EU) 2017/352

Maja Račić, Nika Maričić, Livio Vidučić - MODEL PROMETA NAJVAŽNIJIH TERETA LUČKOG BAZENA RIJEKA OD 2012. DO 2023. GODINE / TRAFFIC MODEL OF THE MOST IMPORTANT CARGOS IN PORT OF RIJEKA AREA FROM 2012 TO 2023

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 Mušinović, Sinan Alispahić - UTJECAJ E-MOBILNOSTI NA RAZVOJ PAMETNOG GRADA / IMPACT OF E-MOBILITY IN THE SMART CITY

Milan Stanković, Ilija Perić - ZNAČAJ SISTEMA JAVNOG GRADSKOG PREVOZA NA RAZLIČITE ASPEKTE ŽIVOTA U NASELJIMA / THE IMPORTANCE OF THE PUBLIC TRANSPORT SYSTEM TO THE DIFFERENT ASPECTS OF LIFE IN SETTLEMENTS

Mirko Tešić - PRIMJENJENA ISKUSTVA I INFORMACIJA U FUNKCIONISANJU





BEZBIJEDNOG UPRAVLJANJA OTPADOM / APPLIED EXPERIENCE AND THE INFORMATION IN THE FUNCTIONING OF SAFE WASTE MANAGEMENT

Mirsad Nuković - ELEKTRANE NA BIOGAS PARADIGMA POGONA ZA OBNOVLJIVE IZVORE ENERGIJE / POWER PLANTS ON BIOGAS PARADIGM FOR RENEWABLE ENERGY SOURCES

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

Muharem Redžibašić, Mladen Radivojević, Muharem Redžibašić - 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

Mousa Imran Idan, Nenad Kapor, Borko Popović - EKOLOŠKI IZAZOVI RAZVOJA VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA / ENVIRONMENTAL CHALLENGES OF AIR TRANSPORT DEVELOPMENT

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

Olgica Nestorović, Dušan Aničić - INOVACIJA KAO FAKTOR STICANJA KONKURENTSKE PREDNOSTI NA TRŽIŠTU ZEMALJA ZAPADNOG BALKANA / INNOVATION AS A FACTOR OF RECRUITING COMPETITIVE ADVANTAGES IN THE WESTERN BALKANS TRADE MARKET

Pavle Gladović, Milan Stanković - MERENJE OSVETLJENOSTI U AUTOBUSU KAO JEDNOG OD PARAMETRA KVALITETA USLUGE U JAVNOM GRADSKOM PREVOZU / MEASURING ILLUMINATION INSIDE A BUS AS ONE OF THE PARAMETRES OF THE QUALITY OF THE PUBLIC TRANSPORTATION SERVICE (POZIVNI REFERAT)

Pavle Gladović, Nemanja Deretić - INTERNET INTELIGENTNIH UREĐAJA I DRUMSKI SAOBRAĆAJ / INTERNET OF THINGS AND ROAD TRAFFIC

Siniša Bilić, Muamer Muminović, Ivica Opačak - INSTITUT OBVEZNOG OSIGURANJA U KONTEKSTU RAZVOJA PROMETA I PRIMJENE NOVIH PROIZVODA I TEHNOLOGIJA / INSURANCE INITIATIVES IN THE CONTEXT OF TURNOVER DEVELOPMENT AND APPLICATION OF NEW PRODUCTS AND TECHNOLOGIES

Slobodan Nešković - POSLOVNA DIPLOMATIJA U NOVIM TRENDOVIMA SAOBRAĆAJA, EKOLOGIJE I LOGISTIKE / BUSINESS DIPLOMACY IN NEW TRENDS OF TRAFFIC, ECOLOGY AND LOGISTICS

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

Tarik Zahirović, Elvir Draginović, Hata Mušinović, 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

Tarik Curić - ZAŠTITA PRAVA U POSTUPKU JAVNE NABAVKE / PROTECTION OF





RIGHTS IN PROCEDURE OF PUBLIC PROCUREMENT

Tarik Curić - POSTUPCI JAVNIH NABAVKI / PUBLIC PROCUREMENT PROCEDURES

Mladen Bodiroža - GLOBALNI TRENDOVI U SAVREMENIM EKONOMSKIM ODNOSIMA I POLOŽAJ NERAZVIJENIH ZEMALJA / GLOBAL TRENDS IN CONTEMPORARY ECONOMIC RELATIONS AND THE POSITION OF UNDEVELOP COUNTRIES

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

Azra Goran Ramić, Dragan Golijan - Evropski put i BiH / EUROPEAN PATH AND BIH

Vladica Ristić, Marija Maksin - NOVO STRATEŠKO PLANIRANJE SAOBRAĆAJA I ODRŽIVOG URBANOG RAZVOJA – na primeru Nacionalne urbane strategije Republike Srbije / NEW STRATEGIC PLANNING OF THE TRANSPORT AND SUSTAINABLE URBAN DEVELOPMENT - The case of National urban strategy for the Republic of Serbia

Tihomir Đurić , Dragan Božić , Vedran Billić , 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

Gabrijela Budimir Šoško, Krešimir Buntak, Davor Grgurević - ULAGANJE U STANOVNIŠTVO, TEHNOLOGIJU I INSTITUCIJE KAO KLJUČNE DIMENZIJE NUŽNE ZA UČINKOVIT RAZVOJ PAMETNIH GRADOVA S OSVRTOM NA SITAUCIJU U HRVATSKOJ / INVESTMENTS IN POPULATION, TECHNOLOGY AND INSTITUTIONS AS A KEY DIMENSION REQUIRED FOR EFFECTIVE DEVELOPMENT OF SMART CITIES WITH A REVIEW AT THE SITUATION IN CROATIA

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,

Almedina Hatarić, Nehad Gaši - BIG DATA /BIG DATA

Asmir Kadrić - OBRAZOVANJE PREMA POTREBAMA TRŽIŠTA RADA U FUNKCIJI EKONOMSKOG RAZVOJA / EDUCATION BY THE LABOR MARKET NEEDS IN THE FUNCTION OF ECONOMIC DEVELOPMENT

Biljana Đukić, Veljko Đukić - ZELENA EKONOMIJA - OBAVEZA ZA SVE NAS / GREEN ECONOMY - A COMMITMENT TO ALL OF US

Braco Kovačević - PERSONALIZOVANI ODRŽIVI RAZVOJ / PERSONALIZED SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Branislav Dudić, Zdenka Dudić, Pavel Kovač, Dušan Ješić, Borislav Savković, Dražen Sarjanović - INOVACIJE U INŽENJERSKOJ INDUSTRIJI U SVETU / INNOVATIONS IN THE ENGINEERING INDUSTRY IN THE WORLD

Cariša Bešić, Dejan Đorđević, Ibrahim Jusufrić, Snežana Bešić - NEOPHODNOST





RAZVOJA PREDUZETNIČKOG PONAŠANJA U FUNKCIJI UNAPREĐENJA KONKURENTNOSTI / THE NECESSITY OF DEVELOPING ENTREPRENEURIAL BEHAVIOR IN ORDER TO IMPROVE COMPETITIVENESS

Enes Huseinagić - SMOOBRAZOVANJE KAO VISOKO RAZVIJENA SAVREMENA EDUKATIVNA DJELATNOST / SELF-EDUCATION AS A HIGHLY DEVELOPED CONTEMPORARY EDUCATIONAL ACTIVITY

Enes Kujundžić - NORMATIVNI INSTRUMENTI UNESCO-a KAO METODOLOŠKI OKVIR ZA ISTRAŽIVANJE NEMATERIJALNE KULTURNE BAŠTINE I NJENE POTENCIJALNE ULOGE U SOCIJALNOM RAZVOJU / NORMATIVE INSTRUMENTS OF UNESCO AS THE METHODOLOGICAL FRAMEWORK FOR RESEARCH OF INTANGIBLE CULTURAL HERITAGE AND ITS POTENTIAL ROLE IN THE DEVELOPMENT AGENDA

Ferdinand Odzakov, Atanas Kozarev - REFORMA OBAVJEŠTAJNIH SLUŽBA - PROCESS KOJI NIKADA NE PRESTAJE / REFORMS OF THE INTELLIGENCE SERVICES – A PROCESS THAT NEVER STOPS

Filip Barić - KOMUNICIRANJE KAO OSNOVA IZGRADNJE ODNOSA S PACIJENTIMA U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA / COMMUNICATION AS A BASIS FOR BUILDING PATIENTS RELATIONSHIP MANAGEMENT IN HEALTH INSTITUTIONS

Filip Barić - UPRAVLJANJE ODNOSIMA S PACIJENTIMA KAO KOMPONENTA NASTAJANJA INTELIGENTNIH ZDRAVSTVENIH USTANOVA / PATIENT RELATIONS MANAGEMENT AS A COMPONENT OF THE ESTABLISHMENT OF INTELLIGENT HEALTH INSTITUTIONS

Husein Mehmedović, Najaran Mehmedović - UTICAJ NADOLAZEĆE GLOBALNE EKONOMSKO-FINANSIJSKE KRIZE NA ODLAZAK MLADIH INŽENJERA IZ ZEMALJA ZAPADNOG BALKANA / THE IMPACT OF THE COMING GLOBAL ECONOMIC AND FINANCIAL CRISIS ON THE DEPARTURE OF YOUNG ENGINEERS FROM THE WESTERN BALKAN COUNTRIES

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

Ismet Kalčo, Aid Haskić - UPRAVLJANJE LANCIMA SNABDIJEVANJA PRIMJENOM DIJSKTRIN ALGORITMA / SUPPLY CHAINS MANAGEMENT BY APPLICATION OF DIASTRIN ALGORITHMS

Jasmina Tahirović - PRAVNA SIGURNOST I POŠTIVANJE LJUDSKIH PRAVA U KONTEKSTU VLADAVINE PRAVA / LEGAL SECURITY AND RESPECT FOR HUMAN RIGHTS IN THE CONTEXT OF THE RULE OF LAW

Milanko Stančić - ANALIZA PROPISA KOJI REGULIŠU DRUMSKI PREVOZ OPASNIH MATERIJU U BIH / ANALYSIS OF REGULATIONS REGARDING ROAD TRANSPORT OF DANGEROUS MATTERS IN BIH

Mladen Bodiroža - ZNAČAJNIJE KARAKTERISTIKE MEĐUNARODNE EKONOMIJE I TRGOVINE KRAJEM 20. I PRVE DVIJE DEцениJE 21. VIJEKA / THE REMARKS OF INTERNATIONAL ECONOMY AND TRADE AT THE END OF THE 20-th AND FIRST TWO DECADES OF 21-st CENTURY

Mirko Tešić - POTENCIONALNI, KORISNI I ŠTETNI EFEKTI DJELOVANJA TEHNOLOŠKIH INOVACIJA NA ČOVJEKA I ŽIVOTNU SREDINU / POTENTIAL, USEFUL AND HARMFUL EFFECTS OF TECHNOLOGICAL INNOVATION ON HUMAN AND ENVIRONMENTAL ACTIONS





Muamer Kalić, Asja Gojačić, Hasim Mekić, Rizvan Halilović, Suada Tutić, Mukadesa Delimeđac - UPRAVLJENJE RESURSIMA U MEDICINI / RESOURCE MANAGEMENT IN MEDICINE

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

Muharem Fišo - RACIONALIZACIJA POSLOVA I RADNO ANGAŽIRAJE KADROVA PREDUZEĆA U TRŽIŠNIM UVJETIMA POSLOVANJA / RACIONALIZATION OF WORK AND WORKING ENGAGEMENT OF STAFF OF COMPANIES IN MARKET BUSINESS CONDITIONS

Murat Bilgin - A RESEARCH ON RELATIONSHIP BETWEEN TAX REVENUES AND SOCIAL DEMOGRAPHY: A COMPARISON OF BOSNIA AND TURKEY

Nenad Taneski, Atanas Kozarev - FOREIGN FIGHTERS - PERCEPTION OF THREAT / INOSTRANI BORCI – PERCEPCIJA PRETNJE

Olgica Nestorović, Lejla Skopljak - UTICAJ DIGITALNE EKONOMIJE NA MENADŽMENT 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

Rajko Kasagić - GLOBALIZACIJA I NOVI SVJETSKI POREDAK / GLOBALIZATION AND THE NEW WORLD ORDER

Sanela Salihagić - ZNAČAJ MENADŽMENTA I MODALITETI FINANSIRANJA U ZDRAVSTVU / THE IMPORTANCE OF HEALTH MANAGEMENT AND THE NEW FINANSING MODALITIES

Sanja Gutić Martinčić - MODEL ORGANIZACIJSKOG UPRAVLJANJA KARIJEROM ZAPOSLENIH / ORGANIZATIONAL CAREER MANAGEMENT MODEL OF EMPLOYEES

Siniša Bilić, Safet Subašić - VLADAVINA PRAVA I ULOGA MEDIJA KROZ PRIMJENU NAČELA JAVNOSTI RADA I TRANSPARENTNOSTI POSTUPAKA POMILOVANJA U BOSNI I HERCEGOVINI / THE RULE OF LAW AND THE ROLE OF THE MEDIA THROUGH THE APPLICATION OF THE PRINCIPLES OF PUBLIC OPERATION AND TRANSPARENCY OF THE PRAYER PROCEDURE IN BOSNIA AND HERZEGOVINA

Slobodan Nešković - MEDIJI I DIGITALNA DIPLOMATIJA U EKONOMIJI POSTMODERNE EPOHE GLOBALIZACIJE / MEDIA AND DIGITAL DIPLOMACY IN THE ECONOMY OF THE POSTMODERN ERA OF GLOBALIZATION

Snježana Klarić, Fitim Kurti - KVALITETA KAO ČINITELJ KONKURENTNOSTI U SUVREMENIM UVJETIMA POSLOVANJA / QUALITY AS A FACTOR OF COMPETITIVENESS IN MODERN CONDITIONS OF BUSINESS

Stevo Pašalić - БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА - ДЕМОГРАФСКА ОДРЖИВОСТ, ПРОСТОРНИ РАЗВОЈ И ОДРЖИВА КОНКУРЕНТНОСТ / BOSNIA AND HERZEGOVINA-DEMOGRAPHIC SUSTAINABILITY, SPATIAL DEVELOPMENT AND SUSTAINABLE KOMPETITIVENESS

Veljko Đukić - EKONOMSKO VREDNOVANJE KVALITETA ŽIVOTNE SREDINE U





GLOBALNOM OKRUŽENJU / ECONOMIC EVALUATION OF ENVIRONMENTAL QUALITY
IN A GLOBAL ENVIRONMENT

Arnad Biković - VLADAVINA PRAVA-OSNOVNI FAKTOR IZGRADNJE PRAVNE DRŽAVE
SA OSVRTOM NA BIH / THE RULE OF LAW - A BASIC FACTOR OF BUILDING A LAW
STATE WITH A REFERENCE TO BIH

Ibrahim Jusufrić - EKONOMIJA I GLOBALIZACIJA, VLADAVINA PRAVA I MEDIJI U
USLOVIMA DIGITALIZACIJE U ZEMLJAMA ZAPADNOG BALKANA / ECONOMY AND
GLOBALIZATION, THE RULE OF LAW AND MEDIA IN THE CONDITIONS OF
DIGITALIZATION IN THE WESTERN BALKAN COUNTRIES

Azra Ahmić - PRIMAMLJIVA DIGITALIZACIJA U POSLU – POSMATRANA POSEBNO
KROZ DIGITALNI MARKETING I NOVE OBLIKE POSLOVNE KOMUNIKACIJE /
ATTRACTIVE DIGITALISATION IN THE BUSINESS - VIEWED ESPECIALLY THROUGH
DIGITAL MARKETING AND NEW FORMS OF DIGITAL COMMUNICATION

Edin Ramić, Remzija Kadrić, Hašim Mujanović - Identitet i moderno društvo / Identity and
modern society

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

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

Berin Kulelija, Dragana Ognjenović - FINANSIJSKA POLUGA I EFEKTI NJENOG
KORIŠTENJA U PREHRAMBENOJ INDUSTRIJI BOSNE I HERCEGOVINE / FINANCIAL
LEVER AND EFFECTS OF ITS USE IN THE FOOD INDUSTRY OF BOSNIA AND
HERZEGOVINA

Melvedin Jašarević, Hajriz Bećirović - PRAVNA SIGURNOST U PROVOĐENJU
INSOLVENCIJSKIH POSTUPAKA U BOSNI I HERCEGOVINI KROZ PARADIGMU
SISTEMA DRŽAVNE POMOĆI / LEGAL CERTAINTY IN IMPLEMENTATION
INSOLVENCY PROCEEDINGS IN BOSNIA AND HERZEGOVINA THROUGH THE
PARADIGM OF THE STATE AID SYSTEM

Davor Valent - POVEZANOST MEĐUNARODNOG TRANSPORTA I LOGISTIČKOG
LANCA / INTERNATIONAL TRANSPORT AND LOGISTICS CHAIN

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

**Lista objavljenih radova u naučnom časopisu „Nauka i tehnologija“ u 2019.
godini**

Časopis broj: 12

Ibrahim Jusufrić – Trendovi, tehnološke inovacije i digitalizacija u
saobraćaju, ekologiji i logistici u funkciji održivog razvoja

Slobodan Nešković– Reforme visokog obrazovanja država Zapadnog
Balkana sa implikacijama na saobraćaj, ekologiju i održivi razvoj





Vladica Ristić, Amit Vujić, Marija Maksim – Primena IOT i SMART CITY tehnologije u cilju unapređenja bezbednosti saobraćaja
 Rade Biočanin, Jasmin Jusufrić, Mubina Čolaković – Praćenje i suzbijanje ekološkog kriminaliteta u akcidentnim situacijama sa pesticidima
 Sinan Alispahić, Šezad Hodžić, Hata Mušinović, Irfan Zec – Digitalizacija i sigurnost cestovnog prometa
 Gilberto Marzano, Sabahudin Hadžialić – Crowd participation in urban decision making and planning: an extensive urban crowdsourcing literature review
 Vinko Vidučić – Kvantifikacija varijabli informacijskog modela mediteranskog krizinga za 2017. godinu
 Enes Huseinagić – Usluge fokusirane na znaju kao najvažnijoj sili za postizanje konkurentnosti
 Anita Britvec – Prometna infrastruktura u funkciji zaštite mekih meta od terorističkih napada
 Miroslav Flego, Dubravko Mačečević – Valorizacija prometnog pravca i privlačenje robnih tokova
 Ibrahim Jusufrić, Olgica Nestorović, Rade Biočanin – Ekološki aspekti u funkciji održivog razvoja
 Marko Amidžić, Sinan Alispahić – Očevidi prometnih nesreća na području grada Zagreba i sigurnost cestovnog prometa
 Svetlana Bližnjaković, Tihomir Đurić, Momčilo Sladoje – Bezbednost dječepješaka u saobraćaju
 Selma Otuzbir, Amir Mešinović – Pravni aspekt zaštite okoliša prilikom izgradnje autoputa/koridora Vc kroz Bosnu i Hercegovinu

Časopis broj: 13

Ibrahim Jusufrić – Trendovi razvoja zemalja Zapadnog Balkana zasnovani na znanju s posebnim osvrtom na BiH u procesu pristupanja EU
 Slobodan Nešković – Postmoderno obrazovanje i digitalna ekonomija u kontekstu evropeizacije zemalja Zapadnog Balkana
 Pavle Gladović, Nemanja Deretić – Pregled novih tehnologija u javnom masovnom transportu putnika
 Atanas Kozarev – Harmonizacija Makedonskog pravnog poretka u oblasti ljudskih sloboda i prava sa Evropskim poretkom u kontekstu evroatlanskih aspiracija
 Miodrag N. Simović, Dragan Jovašević, Marina M. Simović – Pranje novca u Bosni i Hercegovini i međunarodni standardi
 Enes Huseinagić, Dženana Huseinagić, Nudžejma Huseinagić – Savremene menadžerske paradigme i menadžerske promjene
 Sinan Alispahić, Šezad Hodžić, Hata Mušinović, Amila Duraković – Prometna povezanost kao ključni faktor ekonomskog razvoja
 Lejla Skopljak – Izvještavanje o korporativnoj odgovornosti
 Sanela Latić – Reforma pravosuđa u cilju jačanja vladavine prava





Amira Delić, Emina Zekotić, Merima Delić – Značaj uspostavljanja pravnog okvira u oblasti bespilotnih letjelica
Husein Mehmedović – Znanje i obrazovanje u funkciji bržeg privrednog razvoja Bosne i Hercegovine
Muharem Redžibašić, Mladen Radivojević – Smjernice za uvođenje E-uprave u institucije Bosne i Hercegovine
Ibrahim Jusufrić – Korporativno-društvena odgovornost za uspješnost u poslovanju i očuvanju životnog ambijenta
Tatjana Stanivuk, Marina Laušić, Luka Bitunjac – Važnost učenja matematike pri vještačenju pomorskih havarija
Snežana Bešić, Ibrahim Jusufrić, Dejan Đorđević, Cariša Bešić – Analiza aspekta savremenih konkurentskih odnosa

ZAKLJUČAK

U 2019. godini Internacionalni univerzitet Travnik je organizovao jednu konferenciju i jedno savjetovanje koji su po svojoj organizaciji do sada bila najuspješnija.

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.

U odnosu na predhodnu godinu smanjio se ukupan broj objavljenih radova a broj autora je veći ali je i dalje veći u odnosu na predhodne godine, kao i međunarodnih autora koji objavljuju radove na engleskom jeziku, što znači da konferencije/savjetovanja privlače sve veći broj autora i koautora prije svega onih koji nisu zaposleni na IUT tako i onih koji su zaposleni što doprinosi razvoju naučno-istraživačkog rada 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

Prilog:

- Zaključci XIX Međunarodnog savjetovanja
- Zaključci XX Međunarodne konferencije

Prorektor za naučno-istraživački rad

Prof. dr. sc. Rajko Kasagić

