

Četvrtak 10.10.2024.

11:00 - 12:30	PRIJAVA UČESNIKA
12:30 - 13:00	SVEČANO OTVARANJE
13:00 - 15:00	PANEL DISKUSIJA: Kružne raskrsnice - teorija i praksa Moderator: Prof. dr Nikola Čelar
15:00 - 16:30	Ručak

16:30 - 18:00	<p>Sesija 1 - SAOBRAĆAJNO PROJEKTOVANJE - izazovi i iskustva</p> <p><i>Pregled i primena srpskih standarda iz oblasti saobraćajnog inženjerstva i usaglašenost sa regulativom</i> Jelena Krtenić, Jelena Skoković, Ana Trpković</p> <p><i>Nedostaci srpskih standarda za putokaznu signalizaciju</i> Dragan Nićiforović</p> <p><i>Određivanje preglednosti za bezbedno preticanje kao preduslov za projektovanje razdelne linije</i> Marija Živadinović, Borivoje Aleksić, L. Savković, K. Radulović</p> <p><i>Stanje i perspektiva za korišćenje vozila za mikromobilnost u Republici Srbiji</i> Ana Trpković, Sreten Jevremović, Branimir Stanić</p> <p><i>Stavovi i preferencije starijih osoba u Srbiji prema biciklističkoj infrastrukturi</i> Sreten Jevremović, Ana Trpković, Marjana Čubranić Dobrodolac</p> <p><i>Deset najčešćih grešaka u saobraćajnim projektima privremene saobraćajne signalizacije – iskustva grada Beograda</i> Ljiljana Kuzmanović</p> <p><i>Uputstvo za određivanje minimalnih širina zauzeća prilikom izvođenja radova na trotoaru</i> Ljiljana Kuzmanović</p> <p><i>Idejno rešenje za redizajniranje klasične raskrsnice u kružnu – primer raskrsnice u Aleksandrovcu</i> Svetlana Živadinović</p> <p><i>Istraživanje efekata vibracionih traka na smanjenje brzine kretanja vozila u zoni pješačkih prelaza</i> Milan Andrijašević, V. Ilić, B. Matović, V. Bogdanović, R. Vujadinović</p> <p><i>Primena aktivnih tehničkih mera zaštite od buke u procesu projektovanja puteva</i> Sanja Fric, D. Gavran, V. Ilić, F. Trpčevski, S. Vranjevac, M. Lukić, N. Milovanović</p> <p><i>Tipični primeri nedostataka puta na kojima su identifikovana opasna mesta – „crne tačke“</i> Dragoslav Kukić, Miloš Tučić, Đorđe Stanislavljević, Ognjen Čuljković</p> <p><i>Ispitivanje kvaliteta saobraćajne signalizacije na području osnovnih škola u Čačku</i> Nevena Marinković, Ana Trpković, Sreten Jevremović, A. Novaković</p> <p><i>Uticaj kategorije saobraćajnice na kvalitet vertikalne saobraćajne signalizacije-primer zone u Beogradu</i> Marina Nikolić</p>
---------------	--

18:00 - 19:00	OKRUGLI STO - Saobraćajno inženjerstvo i Inženjerska komora Srbije
---------------	--

Petak 11.10.2024.

09:00 - 11:00	Sesija 2 - EFIKASNOST PUTNOG SAOBRAĆAJA
	<i>Uticaj komercijalnih vozila na saobraćajni tok vangradskih puteva – studija slučaja Republike Srpske</i> Marko Subotić, Vladan Tubić, Željko Stević
	<i>Analiza dostignutih saobraćajnih efekata na auto-putu „Miloš Veliki“</i> Miodrag Poledica, Ivana Subotić, Jovan Drobnjak, N. Kecović, L. Zečević
	<i>Uticaj izgradnje autoputa A2 „Miloš Veliki“ od Beograda do Preljine na veličinu i raspodelu saobraćajnih tokova u uticajnom području</i> Lazar Stojanović, Miloš Tubić, Nemanja Stepanović
	<i>Preraspodela saobraćajnih tokova na potezu državnog puta IB-22 od Dića do Nevada nakon izgradnje poteza autoputa IA-A2 od Beograda do Preljine</i> Miroslav Jovanović, Petar Đapić
	<i>Analiza dostignutih saobraćajnih efekata na obilaznici Beograda nakon godinu dana eksploatacije u profilu auto-puta</i> Miodrag Poledica, Ivana Subotić, Stefan Jakšić, Jovan Drobnjak
	<i>Postpandemijski uticaj COVID-19 na promene u saobraćajnim tokovima, uz dodatno razmatranje efekata krize u Ukrajini</i> Ana Tomic, Katarina Bošković
	<i>Analiza uticaja kišnih padavina na brzinu saobraćajnog toka na deonici Batočina – Kragujevac</i> Ivona Jašić, Dragan Pantelić
	<i>Uticaj primene kombinovane razdelne linije na nivo usluge dvotračnih puteva</i> Nenad Zagrađanin, Nemanja Garunović, Vuk Bogdanović
	<i>Metodologija za dimenzionisanje stanice za naplatu putarine – primer naplatne stanice „Katrga“</i> Marina Milenković, Nemanja Stepanović, Draženko Glavić
	<i>Analiza potreba za izgradnjom obilaznice u naselju Odžaci</i> Nikolina Stošić, Valentina Mirović, M. Počuč, I. Vukobratović, G. Kalamanda
	<i>Analiza merenja osovinskog opterećenja teških teretnih vozila B-WIM uređajem na mreži državnih puteva</i> Ivana Andrijanić, Marko Bajić, Ivana Kuljanin, Jelena Dogandžić
	<i>Uspostavljanje baze podataka o prolascima državnih puteva kroz naselja</i> Marija Dotto, Ana Lukić, Katarina Borović, Zorana Zorić, Ivana Ilić
	<i>Metode vrednovanja pešačkih prostora, primer Trga republike</i> Vladimir Ristanović
	<i>Modifikovana australijska metodologija za analizu troškova eksploatacije motornih vozila</i> Marijo Vidas, Vladan Tubić, Nemanja Stepanović

09:00 - 11:00	Sesija 3 (mala sala) - UPRAVLJANJE PARKIRANJEM
	Upravljanje parkiranjem u funkciji održive urbane mobilnosti: neiskorišćeni potencijal u našim gradovima Jelena Simićević
	Analiza parkiranja vozila u centralnoj zoni Beograda – opština Stari grad i delovi opština Savski venac, Vračar, Zvezdara i Palilula Predrag Krstić, Marija Kosović, Danica Munižaba, Igor Teofilović, Nikola Urošević
	Upravljanje parkiranjem u turističkim mestima Vladimir Čuljković
	Uticaj cene parkiranja na korisnike različitih socio-ekonomskih karakteristika Jelica Komarica, Jelena Simićević, Marina Milenković, Draženka Glavić
	Analiza karakteristika parkiranja povlašćenih kategorija korisnika i njihovog uticaja na stanje parkiranja – studija slučaja Nataša Vidović, Tijana Nikolić
	Efekti uvođenja sistema kontrole i naplate parkiranja putem mobilnog video nadzora - grad Niš Marjana Radosavljević, Dušan Radosavljević
	Utvrđivanje karakteristika funkcionisanja parkiranja na uličnom frontu u ulici Pariske Komune u Nišu Aleksandar Spasić, Jovan Mišić, Stefan Mihajlović
	Problemi parkiranja KEP dostavnih vozila u urbanim gradskim sredinama Nataša Čačić, Dragana Šarac, Mladenka Blagojević

11:00 - 11:30	Kafe pauza
----------------------	-------------------

11:30 - 13:30	Sesija 4 - UPRAVLJANJE SAOBRAĆAJEM I NOVE TEHNOLOGIJE
	<i>Upravljanje saobraćajem na kružnim raskrsnicama - iznuđeno rešenje</i> Nikola Čelar, Jelena Kajalić, Stamenka Stanković
	<i>Optimizacija saobraćajnog procesa na kružnim raskrsnicama implementacijom adaptibilnog sistema upravljanja saobraćajem – primeri dve kružne raskrsnice u Budvi</i> Anđela Lazarević, Margareta Ilić, Aleksandra Kovač
	<i>Analiza uslova odvijanja saobraćaja nakon rekonstrukcije raskrsnice Bulevar Nemanjića i ulice Vojvode Mišića u Nišu</i> Stefan Mihajlović, Nenad Ruškić, Jovan Mišić
	<i>Istraživanje prihvatljivog intervala sleđenja na nesignalisanim raskrsnicama</i> Tijana Nikolić, Milica Memarović, Stamenka Stanković, Vladan Tubić
	<i>Izmena režima saobraćaja na Kamenom mostu iz motorizovanog u pešački u naselju Ivanjica</i> Predrag Samardžija, M. Počuč, M. Iličić Tomić, G. Kalamanda, N. Stošić
	<i>Analiza uslova odvijanja saobraćaja na četvorokrakoj raskrsnici državnog puta IB-22 sa ulicom Branka Ćopića u Novom Pazaru nakon optimizacije saobraćajnog toka</i> Milana Šarenac, Aleksandar Petrić
	<i>Metodologija vrednovanja kvaliteta upravljanja saobraćajnim tokovima primenom Normalne (Gausove) raspodele</i> Margareta Ilić, Anđela Lazarević, Aleksandra Kovač
	<i>Adaptibilno upravljanje saobraćajem u Ugrinovačkoj ulici</i> Vukašin Terzić
	<i>Komponente sistema za upravljanje svetlosnim signalima</i> Marijana Mladenović, Miloš Mladenović
	<i>Primena IT i neuronskih mreža za efikasno obezbeđenje kvalitetnih podataka o saobraćajnom zahtevu</i> Aleksandra Kovač
	<i>Digitalization of road infrastructure – V2X communication</i> Stefan Milivojević, Marijana Mladenović, Milan Radivojević
	<i>Obnovljivi izvori energije u službi tehničkog regulisanja saobraćaja (svetlosna saobraćajna signalizacija – semafori na solarno napajanje)</i> Miladin Milošević, Vesna Pavlović-Kostić
	<i>The Process of Identifying Road Sections and Locations for Installing Advisory Speed Signs</i> Dragoslav Kukić, Đorđe Stanisljević, Miloš Tučić, Ognjen Čuljković

13:30 - 15:00	Ručak
----------------------	--------------

15:00 - 17:00	Sesija 5 - PLANIRANJE SAOBRAĆAJA
	Modelovanje i izbor alternativne trase za analizirane deonice državnih puteva IA reda
	Ivan Ivanović, Dragana Petrović, Vladimir Đorić
	Izazovi u procesu formiranja transportnih modela – studija slučaja Tetovo-Gostivar (Koridor VIII)
	Milica Tubić, Miloš Micković, Danijela Rotula, Marija Stojanović, Ana Rusić,
	Umjetna inteligencija i budućnost saobraćajnog inžinjerstva
	Osman Lindov, Adnan Omerhodžić
	Utvrđivanje elemenata kritične saobraćajne infrastrukture
	Andjela Čolić, Dragana Petrović, Vladimir Đorić, Ivan Ivanović
	PTV „cloud-based“ programi
	Zoran Rubinjoni, Goran Zimonjić
	Planiranje održive urbane mobilnosti u Beogradu
	Snežana Dimitrijević, Zoran Rubinjoni, Goran Zimonjić
	Metamorfoza gradskog centra – od saobraćajnih gužvi do pešačkih oaza – aspekt urbanističkog planiranja
	Ranka Gajić, Svetlana Batarilo
	Implementacija sistema pametnih gradova u Srbiji – osvrt na ulogu saobraćajne struke
	Biljana Ranković Plazinić
	Poboljšanje kvaliteta javnog gradskog prevoza u Kantonu Sarajevo: Razvoj metodologije i implementacija standarda
	Mustafa Mehanović, Drago Ezgeta, Amel Kosovac, Adnan Tatarević
	Metro bus sistem i mogućnosti uspostavljanja u Beogradu
	Snežana Dimitrijević
	Odnos planiranja i projektovanja u izradi PGR železničke pruge od Zemunskog polja do Nacionalnog stadiona
	Marija Lalošević, Milica Hadži Arsenović, Igor Teofilović
	Metodologija ocene kvaliteta urbane biciklističke mreže
	Vladimir Đorić, Ivan Ivanović, Dragana Petrović

20:00	Svečana večera
--------------	-----------------------