

PANEVROPSKI UNIVERZITET
APEIRON
УПЕНЬОУ

za multidisciplinarnu i virtualnu studiju
Pan-European University for Multidiscipline & Virtual Studies
Banja Luka



SAOBRAĆAJNI FAKULTET
College of Traffic & Transportation Engineering - Banja Luka



Prva međunarodna naučna konferencija

BEZBJEDNO URBANO MOBILNO

PROGRAM KONFERENCIJE

Banja Luka,
20-21. jun 2024.

PROGRAM KONFERENCIJE BEZBJEDNO – URBANO – MOBILNO

www.bum-apeiron.com



Četvrtak, 20. jun 2024. godine

| | | |
|---------------|---|--|
| 10.00 – 12.00 | Prijava učesnika i registracija | |
| 12.00 – 12.30 | SVEČANO OTVARANJE KONFERENCIJE | Danislav Drašković Drago Talijan Sanel Jakupović Dražko Stanivuković Nedeljko Čubrilović |
| 12.30 – 13.00 | Pauza - Koktel APEIRONA, Medijsko predstavljanje i fotografisanje | |

| PLENARNO IZLAGANJE RADOVA | | Moderatori: Z. Avramović P. Gladović Lj. Mitrović |
|---------------------------|--|---|
| 13.00 – 13.15 | Strateško upravljanje u bezbjednosti saobraćaja – studija primjera Republika Srpska | Danislav Drašković Zoran Injac Boris Mikanović |
| 13.15 – 13.30 | Kritički osvrt na jedinstvene kriterijume za procjenu štete na vozilima | Drago Talijan Borislav Bajić Branislav Ristić Zoran Knežević |
| 13.30 – 13.45 | Vještačenje kao dokazno sredstvo u kognicionim postupcima | Slobodan Stanišić |
| 13.45 – 14.00 | Urbana mobilnost u funkciji modela javnog gradskog prevoza putnika i usklađenosti regulative sa smjernicama EU | Mustafa Mehanović Amel Kosovac Drago Ezgeta |
| 14.00 – 14.30 | DISKUSIJA | |
| 14.30 – 15.00 | Pauza - Koktel APEIRONA | |

PROGRAM KONFERENCIJE BEZBJEDNO – URBANO – MOBILNO



www.bum-apeiron.com

Četvrtak, 20. jun 2024. godine

| RADIONICA 1: BEZBJEDNOST SAOBRAĆAJA Prevenција i posljedice saobraćajnih nezgoda | | Moderatori: V. Bogdanović S. Alispahić S. Stanišić |
|--|---|--|
| 15.00 – 15.10 | Funkcionisanje početnih konstrukcija odbojnih ograda u zavisnosti od ugla i mjesta udara osobnih vozila | Demeter Prislan |
| 15.10 – 15.20 | Utjecaj razine automatizacije vožnje na sigurnost cestovnog prometa | Sinan Alispahić Šezad Hodžić Ajla Haračić Jašarspahić |
| 15.20 – 15.30 | ISO 26262 – Funkcionalni sigurnosni sistemi vozila | Mehmed Konaković Abidin Deljanin |
| 15.30 – 15.40 | Regulacija saobraćaja korišćenjem naprednih internet tehnologija zasnovanih na blockchain tehnologiji | Zoran Pavlović Veljko Radičević Marko Subotić Nikolče Talevski Zlatko Belancan |
| 15.40 – 15.50 | Efekat sidra u saobraćaju | Milija Radović Milan Ilić Marko Golić Goran Bošnjak |
| 15.50 – 16.00 | DISKUSIJA | |
| 16.00 – 16.10 | Bezbjednost gradskih saobraćajnica u Republici Srbiji | Danislav Drašković Tomislav Petrović Filip Živković |
| 16.10 – 16.20 | Analiza stanja bezbjednosti ranjivih učesnika u saobraćaju | Goran Bošnjak Milija Radović Milan Ilić Marko Golić |
| 16.20 – 16.30 | Zaštita pješaka od naleta na motorna vozila | Željko Marušić Dinko Mikulić Zoran Injac Boris Mikanović |
| 16.30 – 16.40 | Uticaj psiho-fizičkih karakteristika djece predškolskog uzrasta na njihovu bezbjednost u saobraćaju (studija iz 2023. godine) | Boris Usorac Biljana Ivanović Usorac Boris Mikanović |
| 16.40 – 16.50 | Prevare u slučajevima smanjivanja kilometraže na rabljenim vozilima | Momčilo Sladoje Boris Mandić |
| 16.50 – 17.00 | DISKUSIJA | |

PROGRAM KONFERENCIJE BEZBJEDNO – URBANO – MOBILNO



www.bum-apeiron.com

Četvrtak, 20. jun 2024. godine

| RADIONICA 2: BEZBJEDNOST SAOBRAĆAJA Saobraćajne nezgode, vještačenja uzroka nezgode i visine štete, sudska praksa | | Moderatori: D. Talijan D. Stanišić M. Janjić |
|---|---|---|
| 17.00 – 17.10 | Cesta kao čimbenik sigurnosti prometa i uzrok pometnih nesreća | Ljubinko Mitrović Miroslav Janjić |
| 17.10 – 17.20 | Percepcija uzroka i faktora nastanka nezgode na putu koji su od korisnika puta | Vedran Vukšić Tijana Ivanišević Aleksandar Trifunović Sreten Simović |
| 17.20 – 17.30 | Stavovi korisnika puta i njihov uticaj na pojavu sudara na putu | Tijana Ivanišević Vedran Vukšić Aleksandar Trifunović Sreten Simović |
| 17.30 – 17.40 | Preticanje i skretanje ulijevo kao uzrok nezgode | Dragan Stanišić Danislav Drašković Aleksandar Jefić Vladimir Gatarić |
| 17.40 – 17.50 | Analiza saobraćajnih nezgoda uzrokovanim radnjama preticanja i lijevog skretanja u situaciji kada su vozila pomjerena sa lica mjesta, a na kolovozu nema zatečenih tragova – studija primjera | Goran Mihaljić Bojan Mihaljić |
| 17.50 – 18.00 | DISKUSIJA | |
| 18.00 – 18.10 | Građanska odgovornost upravljača puteva kao odgovornost za mješoviti slučaj (Causus mixtus) | Slobodan Stanišić |
| 18.10 – 18.20 | Harmonizacija sudske prakse u BiH u pogledu naknade nematerijalne štete | Milica Guzina Stefan Ostojić |
| 18.20 – 18.30 | Problemi prilikom utvrđivanja totalnih šteta i neusaglašenost jedinstvenih kriterijuma sa pravnim aktima i tehnološkim razvojem vozila | Nataša Matić Miodragović Aleksandar Medić Emin Topić Petar Mihajlović Milan Radošević |
| 18.30 – 18.40 | Naknada štete u slučajevima razlika u cijenama popravke između zemlje registracije vozila i zemlje nastanka nezgode | Ana Teodorović Boris Plavšić |
| 18.40 – 18.50 | DISKUSIJA | |
| 20.00 - ... | SVEČANA VEČERA – RESTORAN „STARA ADA“ | |

PROGRAM KONFERENCIJE BEZBJEDNO – URBANO – MOBILNO



www.bum-apeiron.com

Petak, 21. jun 2024. godine

| RADIONICA 3: ODRŽIVA URBANA MOBILNOST – KVALITET ŽIVOTA U GRADU | | Moderatori: M. Mehanović A. Deljanin M. Radović |
|--|--|--|
| 10.00 – 10.10 | Analize parking sistema u Velikog Gorici | Marko Slavulj Hrvoje Pavlek Matija Sikirić Luka Vidan |
| 10.10 – 10.20 | Strategija razvoja biciklističkog saobraćaja u Sremskoj Mitrovici | Vuk Bogdanović Nemanja Garunović |
| 10.20 – 10.30 | Preporuke EU za održivi razvoj gradova | Pavle Gladović Radovan Višković |
| 10.30 – 10.40 | Pametna mobilnost u pametnim gradovima | Valentina Mirović Jelena Mitrović Simić Milica Miličić Nenad Ruškić |
| 10.40 – 10.50 | Primjena tehnologije gorivih ćelija i zelenog vodonika u autobusima za javni gradski transport putnika | Slobodan Mišanović |
| 10.50 – 11.00 | DISKUSIJA | |
| 11.00 – 11.10 | Istraživanje i mogućnosti za novom organizacijom odvijanja saobraćaja na posmatranoj raskrsnici u Vranju | Nikola Dimitrijević Milan Stanković Jovan Mišić |
| 11.10 – 11.20 | Vibracije tla pri prolasku šinskih vozila i mjere za njihovu redukciju | Srđan Rusov |
| 11.20 – 11.30 | Održiva mobilnost u ruralnim naseljima | Milan Stanković Jovan Mišić Vladimir Popović Pavle Gladović |
| 11.30 – 11.40 | Koncept mobilnosti i globalni izazovi u drumskom transportu do 2050. godine | Radovan Višković Željko Đurić Pavle Gladović |
| 11.40 – 11.50 | Pregled mjera i aktivnosti u polju urbane mobilnosti u Banjoj Luci | Dragan Kabić |
| 11.50 – 12.00 | Metodologija određivanja optimalnog broja taksi vozila | Jovan Mišić Vladimir Popović Milan Stanković Pavle Gladović |
| 12.00 – 12.30 | DISKUSIJA | |

PROGRAM KONFERENCIJE BEZBJEDNO – URBANO – MOBILNO



www.bum-apeiron.com

Petak, 21. jun 2024. godine

| RADIONICA 3: ODRŽIVA URBANA MOBILNOST – KVALITET ŽIVOTA U GRADU | |
|--|---|
| 12.30 – 14.00 | OKRUGLI STO: STRATEŠKO UPRAVLJANJE U BEZBJEDNOSTI SAOBRAĆAJA |
| 14.00 – 15.00 | Ručak APEIRONA (švedski sto) |
| ZAVRŠETAK KONFERENCIJE | |

Izmjene plana i satnice izlaganja mogu se usaglašavati sa moderatorima i organizatorima konferencije. Prezentacije radova traju do 10 minuta.

*Organizacioni odbor Prve međunarodne naučne konferencije
BUM - bezbjedno, urbano, mobilno
Saobraćajni fakultet Panevropskog univerziteta Apeiron
Vojvode Pere Krece 13, 78 000 Banja Luka
E-mail: bum@apeiron-edu.eu*

**PANEVROPSKI UNIVERZITET
APEIRON
УНЕВРОП**
za multidisciplinarnu i virtuelnu studiju
Pan-European University for Multidiscipline & Virtual Studies
Banja Luka

SAOBRAĆAJNI FAKULTET
College of Traffic & Transportation Engineering - Banja Luka

Prva međunarodna naučna konferencija
**BEZBJEDNO
URBANO
MOBILNO**

**Bezbjedno
Urbano
Mobilno**
BUM 2024