



Odsjek ITS & Logistike Fakulteta prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu
poziva Vas na radionicu

Optimiranje ruta vozila korištenjem stvarno-vremenskih prometnih podataka

u ponedjeljak, 30. lipnja 2014. godine s početkom u 12:00 sati,
Amfiteatar, objekt 69, Znanstveno-učilišni kampus Borongaj,
Borongajska cesta 83A, Zagreb

Program radionice

11:30	REGISTRACIJA SUDIONIKA
12:00 - 12:10	Pozdravna riječ: prof. dr. sc. Mario Šafran, moderator , prof. dr. sc. Ernest Bazijanac, Dekan Fakulteta prometnih znanosti i prof. dr. sc. Tonči Carić, voditelj kratkoročne potpore Sveučilišta u Zagrebu: „Optimiranje ruta flote vozila primjenom više-agentskih optimizacijskih algoritama i stvarno-vremenskih prometnih podataka”
12:10	I DIO RADIONICE: Prikupljanje i analiza stvarno-vremenskih podataka
12:10 - 12:15	Uvod u prvi dio radionice, moderator prof. dr. sc. Mario Šafran
12:15 - 12:45	Forecasting of traffic flows and jams on high-ways prof. dr. sc. Igor Grabec, Amanova, Slovenija
12:45 - 13:00	Kooperativna meteorološka stanica za cestovni promet Marko Gojić, LED elektronika d.o.o.
13:00 - 13:15	Mjerenje, prikupljanje i arhiviranje prometnih parametara doc. dr. sc. Edouard Ivanjko, Fakultet prometnih znanosti
13:15 - 13:30	Prikupljanja podataka o stanju prometnih tokova na mreži doc. dr. sc. Niko Jelušić, Fakultet prometnih znanosti
13:30 - 14:00	Pauza
14:00	II DIO RADIONICE: Optimiranje ruta vozila korištenjem stvarno-vremenskih prometnih podataka
14:00 - 14:05	Uvod u drugi dio radionice, moderator prof. dr. sc. Mario Šafran
14:05 - 14:20	Advanced solutions for route optimization Martin Pečar, Descartes Systems Group, Slovenija
14:20 - 14:35	Izrada profila brzina cestovnih prometnica i njihov utjecaj na rezultate optimizacije dr. sc. Ivica Siladić, Mireo d.d., Zagreb
14:35 - 14:50	Pristup optimiranju transporta u Agrokoru Marko Pevec, mStar, AGROKOR
14:50 - 15:05	Optimizacija dostave u tvrtki Orbico d.o.o. Filip Taner dipl. ing., Orbico d.o.o.
15:05 - 15:20	Optimiranje ruta vozila korištenjem stvarno-vremenskih prometnih podataka prof. dr. sc. Tonči Carić, Fakultet prometnih znanosti
15:20 - 15:30	Pauza
15:30	III DIO RADIONICE: Predstavljanje aplikacija za optimizaciju ruta flota vozila
15:30 - 15:45	WinRoute, prezentacija Martin Pečar, Descartes Systems Group, Slovenija
15:45 - 16:00	Mireo CAD, prezentacija Ante Sarjanović, Mireo d.d., Zagreb
16:00 - 16:15	Diskusija i završna riječ prof. dr. sc. Mario Šafran
16:20 - 16:30	Pauza
16:30	Sastanak Hrvatske udruge za upravljanje lancem opskrbe