



- Part of PROMET Traffic and Transportation editorial board for over six years
- Section editor for logistics and associate editorship.

- Associate Professor - Head of Chair for Logistics Process Planning.

Research interests:

- digital logistics systems,
- simulation modeling,
- warehouse and reverse logistics processes optimization,
- greening and sustainability.
- logistics consultant -numerous industries projects and specialized in information systems optimization as implementation and restructuring consultant
- scientific projects for development and implementation of different technologies, as blockchain, AR, tracking systems and picking optimization,
- researching and partnering logistics industry
- numerous national and EU projects concerning logistics study program development



Ivona Bajor, PhD



[Sign In / Sign Up](#)

[SUBMIT](#)

FOLLOW THE JOURNAL



- open access
- bimonthly
- Scopus, WoS SCIE database
- scientific board
- conference promotor (transport, logistics, ergonomics, sustainability, etc.)

Journal menu

[Editorial Board](#)
[Scientific Board](#)
[About the Journal](#)
[Editorial Office](#)
[Journal Co-Publishers](#)
[Instructions for Authors](#)

Current Special Issue Call

Innovation and New Technologies in Transport and Logistics

Guest Editor: Eleonora [Papadimitriou](#), PhD

Editors: Dario Babić, PhD; Marko Matulin, PhD; Marko Ševrović, PhD.

IMPACT
FACTOR
2022

IF 1.0

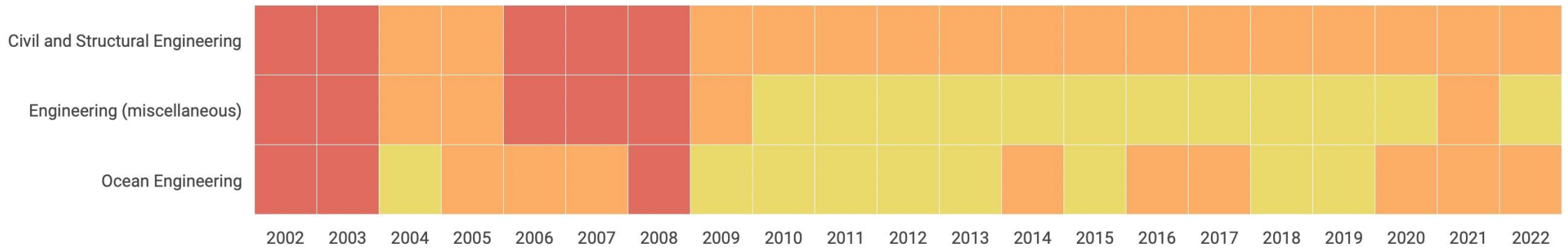
CITESCO
RE

1.7





Quartiles



Adding categories:

- Transportation
- Urban Studies
- Safety, Risk, Reliability and Quality
- Automotive Engineering



T & Traffic & Transportation



- Journal Applied Research in Transport and Logistics

Partnering institutions:
 -University of Budapest
 -University of Ljubljana
 -University of Maribor

studenti učesnici projekta o TRANSPORTIKUMU

Gabrijela Ivanjica, FPZ, studij Promet, cestovni smjer – diplomski studij

„Smatram kako je projekt Transportikum sjajna prilika studentima. Uključenjem u različite projekte dobiva se osjećaj kako stvarno tvrtka funkcioniše i s kojom problematikom se zaposlenici svakodnevno nose. Prijavila sam se na projekt Transportikum zbog stjecanja novih, praktičnih znanja koja mi omogućuju širi pogled u stručnom smislu. Transportikum je projekt koji studentima pruža, najčešće prvi, doticaj sa stvarnim problemima tvrtki i smatram kako, uz njihovo mentorstvo i naše znanje koje smo stekli tijekom studija kao i uz mentorstvo profesora, možemo dati kvalitetna i primjenjiva rješenja u praksi.“

Student Dominik Knez sa svojim timom i predstavnikom tvrtke Atlantic Grupa, g. Ivanom Ramljakom, rukovoditeljem transporta za područje Hrvatske i Slovenije

Dominik Knez, FPZ, studij ITS i Logistika, smjer ITS – diplomski studij

„Interes za sudjelovanje u projektu Transportikum proizlazi prvenstveno iz preporuke i poticaja profesora, koji su nas motivirali da istražimo mogućnosti koje Transportikum pruža. Osim toga, bila je prisutna znatiželja o specifičnostima projektnih zadataka te grupni rad s kolegama koji dodaje element zabave u procesu izrade rješenja. Prije prijave, nismo imali potpunu sliku o tome što nas očekuje, no nakon prvog sastanka i predstavljanja projektnih zadataka, uočili smo zadatak usko povezan s tematikom naših završnih radova. To nas je potaknulo da iskoristimo već stečeno znanje i razvijene aplikacije iz završnih radova kako bismo pružili najefikasnije rješenje za odabrani projektni zadatak te ostvarili prvo mjesto.“

Ivan Pehar, FPZ, studij ITS i Logistika, smjer Logistika – diplomski studij

„Moja očekivanja od Transportikuma su upoznavanje sa stvarnim problemima u svijetu transporta, logistike i poslovanja općenito, učenje novih informacija i upoznavanje stručnih poslovnih ljudi te ulaganje napora u istraživanje i rješavanje problema i time doći do konačnog rješenja koje možda može pomoći tvrtki za koju radim projekt, a ujedno i meni preko tog projekta, pružajući mi priliku za bolje zaposlenje uz određeno iskustvo i znanje.“

Prijavio sam se na projekt Transportikum kako bi se okušao u rješavanju zanimljivih problemskih zadataka i naučio novo praktično znanje koje će mi nadam se biti od pomoći u budućnosti i jer sam prošle godine zajedno sa svojim timom pobijedio na jednom od projektnih zadataka i nadam se ponovnom rezultatu.

Smatram da su benefiti prijave na Transportikum stjecanje znanja o stvarnim problemima u svijetu poslovanja, upoznavanje stručnih ljudi, poticaj na kompetitivnost u rješavanju problema kako bi imali što bolja rješenja te uz osiguranu novčanu nagradu pobjedom na projektu motiv prema uspješnosti.“

komentar industrije

Kristijan Oslić, direktor Službe za prevenciju zloporaba i unapređenje procesa obrade šteta iz tvrtke Croatia osiguranje

Projekt Transportikum je bio jedinstvena prilika da studentima približimo napredne tehnologije i digitalnu agendu u procesima obrade šteta što ih je posebno zainteresiralo i zbog čega su naposljetku pokazali interes za naše projektne zadatke. Kod osmišljavanja i definiranja projektnih zadataka cilj nam je bio povezati realnu problematiku koja proizlazi iz postojećih procesa s raspoloživim prostorom za istraživanje studenata i primjenu stručnih znanja stečenih tijekom studija, a sve kako bi se potaknula kreativnost studenata kod prijedloga rješenja. Upravo u ovom dijelu nas se najviše dopirala proaktivnost studenata i interes koji je često bio izvan okvira postavljenih zadataka. Naposljetku, sami prijedlozi rješenja projektnih zadataka ovisno o primjenjivosti implementirani su u naše svakodnevne procese te su isti doprinijeli unapređenju procesa obrade šteta i boljem korisničkom iskustvu. Također, nakon završetka projekta ostao je vrijedan kontakt sa studentima i otvorena vrata za sve daljnje suradnje, stjecanje i razmjenu novih znanja. •

priliku da obogatimo naše životopise istaknutim sudjelovanjem u projektu koji je blisko povezan s našom strukom te će se time moći pokazati naša angažiranost u izvannastavnim aktivnostima. Osim toga, novčana nagrada za osvojeno prvo mjesto predstavlja jedan lijep benefit koji potiče sudionike da se potrudu maksimalno oko svojih rješenja. Iako smo mi već odradili obavezu praksu na fakultetu, važno je istaknuti da se sudjelovanje u projektu gleda kao odrađena praksa te to može biti od velike koristi studentima koji još nemaju odrađenu praksu. Dodatno, dodijeljenih 2 ECTS boda predstavljaju još jedan benefit prijave na projekt, koji mogu poslužiti pri prijavi za neku vrstu stipendije.“

T & Traffic & Transportation



Special issues:

- Logistics Challenges – Guest Editor Patricija Bajec, University of Ljubljana
- The Sustainable Road Traffic and Safety – Guest Editor Aleksandar Stevanović, University of Pittsburgh
- Innovation and New Technologies in Transport and Logistics

Our goals:

- Q1 Scopus, Q3 WoS
- B Journal
- collaboration between industry and science (applied research journal, scientific/industry podcast led by editorial board)

Possibilities to cooperate:

- paper publishing
- dissemination platform for projects (Applied Research, Promet, studio)
- guest editorship
- scientific board membership
- journal networking

T & Traffic Transportation



Thank you for your attention!