

1. Opšte informacije

- 1.1. *Ime:* **VOJKAN**
 1.2. *Prezime:* **JOVANOVIĆ**
 1.3. *Datum rođenja:* 06/06/1948
 1.4. *Nacionalnost:* Srbin

Poslovna adresa: Univerzitet u Beogradu – Saobraćajni fakultet,
 Vojvode Stepe 305, 11000 Beograd, SRBIJA
 P: +381(0)11 3091.379;
 F: +381(0)11 3096.704; e-mail: v.jovanovic@sf.ac.bg.rs



2. Obrazovanje

<i>Institucija</i>	<i>Diploma</i>
Univerzitet u Beogradu – Saobraćajni fakultet, Beograd, Srbija (doktorske akademske studije završio i doktorirao 1995.)	Doktor tehničkih nauka – saobraćajno inženjerstvo (Ph.D.) sa specijalizacijom za bezbednost u drumskom i gradskom transportu putnika
Univerzitet u Beogradu – Saobraćajni fakultet, Beograd, Srbija (Osnovne akademske studije 1975.-1979.)	Diplomirani inženjer saobraćaja (B.Sc.) sa specijalizacijom za drumski i gradski saobraćaj i transport
Inženjerska komora Srbije, Beograd, Srbija (2008.)	Projektantska licenca za saobraćaj i saobraćajnu signalizaciju Broj licence - 370 G256 08

3. Jezik (5 predstavlja najviši nivo)

<i>Jezik</i>	<i>Čitanje</i>	<i>Govor</i>	<i>Pisanje</i>
Srpski	maternji	maternji	maternji
Engleski	4	3	4

4. Članstvo u profesionalnim institucijama

Član redakcije naučno-stručnog časopisa "Saobraćaj u gradovima"

Član Inženjerske komore Srbije (od 2008. godine)

Stalni sudski veštak u oblasti saobraćaja i transporta (od 1998. godine)

5. Ostale sposobnosti

Microsoft Windows – MS Office

6. Sadašnje pozicije

(od 2010.) – Redovni profesor na Združenoj Katedri za za Drumski i Gradski Transport, Univerzitet u Beogradu-Saobraćajni fakultet, Beograd

7. Radno iskustvo i pozicije u okviru institucije

- (1980. – 1988.) Stručni saradnik, Katedra za organizaciju gradskog prevoza, Univerzitet u Beogradu-Saobraćajni fakultet, Beograd
 (1988. – 1999.) Viši stručni saradnik, Katedra za bezbednost saobraćaja, Univerzitet u Beogradu-Saobraćajni fakultet, Beograd
 (1999. – 2005.) Docent za užu naučnu oblast „Drumski i gradski transport robe“, Univerzitet u Beogradu-Saobraćajni fakultet, Beograd
 (2005. – 2010.) Vanredni profesor za užu naučnu oblast „Drumski i gradski transport robe“, Univerzitet u Beogradu-Saobraćajni fakultet, Beograd
 (od decembra 2010. -) Redovni profesor za užu naučnu oblast „Drumski i gradski transport robe“, Univerzitet u Beogradu-Saobraćajni fakultet, Beograd

8. Nagrade

Nagrada "14. OKTOBAR" GSP "Beograd", povodom 84. godine javnog prevoza u Beogradu za najbolji diplomski rad u 1976. godini iz oblasti Javnog Gradskog Putničkog Prevoza;

9. Ključne kvalifikacije - izvod

U dosadašnjem, višegodišnjem stručnom radu učestvovao u izradi više od 40 naučno - istraživačkih studija i projekata iz oblasti drumskog i gradskog transporta, a rezultati su prezentirani kroz više od 50 radova objavljenih u časopisima ili zbornicima sa domaćih i međunarodnih naučnih skupova. Koautor je jednog priručnika namenjenog za obuku učesnika u transportu opasne robe pisanog za potrebe Privredne komore Srbije.

Stručni ispit predviđen za diplomiranog saobraćajnog inženjera položio je u junu 2008. godine.

Učestvovao je u radu kao predsednik ili član Komisije za izradu ekspertno istraženih saobraćajnih nezgoda iz oblasti saobraćaja i transporta u 1103 i samostalno u 259 analiza saobraćajnih nezgoda.

10. Spisak objavljenih radova

Radovi u vrhunskim naučnim časopisima međunarodnog značaja objavljeni u celini (M21)

- Jovanovic V., Tica S., Milovanovic B., Zivanovic P., Researching and analyzing the features of oil and demand for transporting oil derivatives in the area of Belgrade, TRANSPORT, Volume 24, N°:3, 2009, pp. 249-256
ISSN:1648-4142, Lista: SCI, Kategorija: M 21, IF:2.552 (2009),
Oblast: Transportation Science and Technology (1/26)

Radovi u naučnim časopisima međunarodnog značaja objavljeni u celini (M23)

- Krstić B., Lazić V., Nikolić R., Raičević B., Jovanović V., Krstić I. (2009). Optimal strategy for preventive maintenance of the motor vehicles clutch, Journal of Balkan Tribological Association, vol.15, No. 4, pp. 611–619, ISSN 1310-4772 (IF 2009 = 0.533, kategorija časopisa: M23, Engineering, Mechanical (114/122))
- Tica, S., Filipović, S., Bojović, N., Jovanović, V. (2011). The quality of service level of mass passenger public transport station, African Journal of Business Management, Vol. 5, No.12, pp. 4891-4900, ISSN 1993-8233 (IF 2009 = 1.105, kategorija časopisa: M23, Management (58/112))
- Ivković, I., Janjoš, Ž., Žeželj, S., Jovanović, V. (2011). Research into the costs of vehicle exhaust gases from the standpoint of using natural gas-powered buses, African Journal of Business Management, Vol. 5, No. 22, pp. 9304-9321 (IF 2009 = 1.105, kategorija časopisa: M23, Management (58/112))
- Milovanović, B., Jovanović, V., Živanović, P., Žeželj, S. (2012). Methodology for establishing the routes for transportation of dangerous goods on the basis of the risk level - Case study: City of Belgrade, Scientific Research and Essays, Vol. 7, No. 1, pp. 38-50, ISSN 1992-2248, DOI: 10.5897/SRE11.655 (IF 2010 = 0.445, kategorija časopisa: M23, Multidisciplinary Sciences (33/59))
- Manojlović, A., Papić, V., Filipović, S., Jovanović, V. (2011). Fleet renewal: An approach to achieve sustainable road transport, Thermal Science, Vol. 15, No. 4, pp. 1223-1236, ISSN 0354-9836, DOI: 10.2298/TSCI110504111M (IF 2010 = 0.706, kategorija časopisa: M23, Thermodynamics (36/51))

Radovi objavljeni u zbornicima radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljeni u celini (M33)

- Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Procena mogućeg ekološkog uticaja autobusnog podsistema JMTP u Beogradu sa aspekta aerozagađenja, XXXIII savetovanje sa međunarodnim učešćem - Zaštita vazduha 2005., Beograd, 2005., Zbornik radova, rad objavljen u celini i javno saopšten
- Milovanović, B., Jovanović, V., Živanović, P., Emisija polutanata od strane vozila javnog masovnog transporta putnika u Beogradu i mere za njihovo smanjenje, XXXV savetovanje sa međunarodnim učešćem - Zaštita vazduha 2007., Beograd, 2007., Zbornik radova, str. 191-197, rad objavljen u celini i javno saopšten
- Milovanović, B., Jovanović, V., Potencijalno zagađenje životne sredine od strane vozila koja transportuju opasnu robu, XXXVI savetovanje sa međunarodnim učešćem - Zaštita vazduha 2008., Beograd, 2008., Zbornik radova, str. 311 - 317, rad objavljen u celini i javno saopšten
- Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Bajčetić, S., Zone ekološkog uticaja transporta opasnih roba, XXXVII savetovanje sa međunarodnim učešćem - Zaštita vazduha 2009., Beograd, 2009., Zbornik radova, str. 73-79, rad objavljen u celini i javno saopšten
- Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Bajčetić, S., Uloga službe unutrašnje kontrole u transportnim - poslovnim sistemima u smanjenju emisije opasnih gasova u transportu opasne robe, XXXVIII savetovanje sa međunarodnim učešćem - Zaštita vazduha 2010., Subotica, novembar 2010., Zbornik radova, rad objavljen u celini i javno saopšten

6. Živanović, P., Milovanović, B., Jovanović, V., Gavrilović, S., Impact assessment of passengers public transportation bus subsystem in air pollution in Belgrade, 2nd International Conference "Environment and Transport", Travnik, BiH, june 2011, pp. 481 - 485
7. Milovanović, B., Jovanović, V., Gavrilović, S., Đorojević, A., Architecture of system for monitoring and routing of vehicles transporting dangerous goods, 2nd International Conference "New horizons 2011", Dobo, BiH, november 2011, pp. 78 - 85
8. Milovanović, B., Jovanović, V., Transportation demands values of oil and oil derivatives along Corridor 10 on the territory of the Republic of Serbia, The 3rd scientific and professional conference "Corridor 10 - a sustainable way of integrations", Belgrade, 25th October 2012
9. Milovanović, B., Đorojević, A., Jovanović, V., Gavrilović, S., Selection and definition of indicators to quantify the basic elements of sustainable mobility, International Conference "Sustainable Urban & Transport Planning", Belgrade, 16th to 17th May 2013, Session A2

Radovi objavljeni u naučnim časopisima nacionalnog značaja objavljeni u celini (M52)

1. Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Utvrđivanje trasa za kretanje vozila kao značajni element upravljanja rizikom u prevozu opasnih roba, časopis ECOLOGICA, Vol. 16, br. 56., 2009., str. 625 - 629, Beograd, ISSN 0354-3285

Radovi objavljeni u zbornicima radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljeni u celini (M63)

1. Jovanović, V., Milovanović, B., Smanjenje potencijalnih opasnosti primenom savremenih informacionih tehnologija u transportu opasne robe, Savetovanje sa međunarodnim učešćem ŽID, Novi Sad, 2007.- Zbornik radova, rad objavljen u celini i javno saopšten
2. Jovanović, V., Milovanović, B., Bezbednosno-ekološki zahtevi vezani za konstrukciju opreme na vozilima koja prevoze opasne robe, Savetovanje sa međunarodnim učešćem - Saobraćajne nezgode, Zlatibor, 2007. - Zbornik radova, strana 162-170, rad objavljen u celini i javno saopšten
3. Jovanović, V., Milovanović, B., Učešće vozila koja transportuju opasnu robu u saobraćajnim nezgodama i mere za njihovo smanjenje, Savetovanje sa međunarodnim učešćem - Saobraćajne nezgode, Zlatibor, 2008. Zbornik radova, str. 221 - 226, rad objavljen u celini i javno saopšten
4. Jovanović, V., Milovanović, B., Strategija smanjenja broja saobraćajnih nezgoda kod transporta opasnih materija sa gledišta bezbednosti saobraćaja, IX Simpozijum sa međunarodnim učešćem Prevencija saobraćajnih nezgoda na putevima 2008., Novi Sad, oktobar 2008. Rad objavljen u zborniku radova i javno saopšten
5. Jovanović, V., Milovanović, B., Upravljanje rizikom kod potencijalne incidentne situacije u prevozu opasnih roba, Savetovanje sa međunarodnim učešćem - Saobraćajne nezgode, Zlatibor, maj, 2009. - Zbornik radova, str. 137 - 145, rad objavljen u celini i javno saopšten
6. Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Utvrđivanje trasa za kretanje vozila kao značajan element upravljanja rizikom u prevozu opasnih roba, Naučna konferencija sa međunarodnim učešćem - Ekološka bezbednost, rizici i zaštita na radu, Čačak, jun, 2009. - Zbornik radova, rad objavljen u celini i javno saopšten
7. Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Bajčetić, S., Uloga ambalaže u prevenciji veličine posledica saobraćajnih nezgoda sa učešćem vozila koja prevoze opasnu robu, Savetovanje sa međunarodnim učešćem - Saobraćajne nezgode, Zlatibor, maj, 2010. Zbornik radova, str. 101 - 110, rad objavljen u celini i javno saopšten
8. Jovanović, V., Milovanović, B., Živanović, P., Bajčetić, S., Pravilno obeležavanje vozila koja transportuju opasnu robu u cilju prevencije nastanka i smanjenja posledica incidentnih situacija, Savetovanje sa međunarodnim učešćem - Saobraćajne nezgode, Zlatibor, april, 2011. Zbornik radova, str. 255 - 262, rad objavljen u celini i javno saopšten

11. Spisak referenci

Nacionalni naučno – istraživački projekti, stručni projekti i studije

1. **Studija razvoja javnog gradskog putničkog prevoza u Rijeci**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1978.
2. **Studija razvoja javnog gradskog i prigradskog prevoza putnika u Osijeku**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1979.
3. **Savremene metode za usklađivanje prevoznih zahteva i prevoznih kapaciteta i izrada redova vožnje na linijama „Subotica transa“-Subotica**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1980.
4. **Tendencije u razvoju javnog gradskog putničkog prevoza u Jugoslaviji do 2000. godine sa posebnim osvrtom na enegretsku krizu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1980.
5. **Studija rekonstrukcije i poboljšanja mreže linija JGP-a u Zagrebu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1980.
6. **Savremene metode za izradu redova vožnje i poboljšanje sistema naplate u RO „Autosaobraćaj“-Kragujevac**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1980.
7. **Program modernizacije i razvoja javnog gradskog i prigradskog prevoza putnika u Tuzli**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1980.
8. **Studija razvoja i modernizacije javnog gradskog i prigradskog prevoza putnika u Banja Luci**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1981.
9. **Studija razvoja gradskog i prigradskog putničkog prevoza do 2000. godine u Novom Sadu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1981.
10. **Studija razvoja javnog gradskog putničkog prevoza u Titogradu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1981.
11. **Supervizija „Analize varijantnih rešenja za isključivanje saobraćaja i stajališta JGS iz centralnog područja Novog Sada**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1981.

12. **Izrada redova vožnje, izbor tarifnog sistema i sistema naplate i optimalni raspored stajališta na linijama „Posavina transporta”-Brčko**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1982.
13. **Izrada programa obuke kadrova za uvođenje trolejbusa u Sarajevu za XIV Zimske olimpijske igre**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1983.
14. **Mišljenje o postojećoj zakonskoj stopi za amortizaciju trolejbusa**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1983.
15. **Tehničko-tehnološki kriterijumi za proizvodnju automata za poništavanje karata u vozilima JGPP-a „Rudi Čajavec”-Banja Luka**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1983.
16. **Stanje i perspektive trolejbuskog saobraćaja u Jugoslovenskim gradovima**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1983.
17. **Utvrđivanje osnovnih karakteristika tokova putnika i mogućnosti njihove primene za racionalizaciju JGPP u Sarajevu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1983.
18. **Idejni tehnološki projekat autobaze OOUR „Gradski saobraćaj”-Banja Luka**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1984.
19. **Studija tehnološko-ekonomske podobnosti uvođenja trolejbusa u JGPP u Rijeci**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1984.
20. **Studija razvoja i modernizacije JGPP-a u Kragujevcu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1984.
21. **Idejni tehnološki projekat autobaze RO „Autotrolej”-Rijeka**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1984.
22. **Saobraćajna studija Tuzle**, Urbanistički zavod, Tuzla, 1984.
23. **Studija unapređenja tehnologije rada OOUR Gradski saobraćaj u Banja Luci**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1984.
24. **Savremene metode planiranja JGPP-a**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1985.
25. **Revizija GUP Beograda-Saobraćajna studija "BETRAS"**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1985.
26. **Analiza mreže linija JGPP-a i kriterijumi za postavljanje mreže linija u Beogradu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1985.
27. **Metodologija za utvrđivanje karakteristika kretanja putnika u Rijeci sa aplikacijama**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1985.
28. **Srednjoročni plan razvoja JGPP-a u Jugoslaviji za period 1985-1990. godine sa osnovnim koncepcijama razvoja do 2000. godine**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1985.
29. **Studija poboljšanja i modernizacije tehnologije javnog gradskog i prigradskog prevoza putnika u Zenici**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1986.
30. **Studija razvoja i modernizacije javnog gradskog putničkog prevoza u Subotici**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1986.
31. **Analiza primenjenog tarifnog sistema na mobilnost putnika u javnom gradskom prevozu putnika u Beogradu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1986.
32. **Istraživanje mogućnosti za transport putnika na pravcu Kameničke ulice u Beogradu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1986.
33. **Lokacija ograničenja i funkcionisanje terminala prigradskog železničkog i autobusnog saobraćaja u Beogradu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1987.
34. **Definisanje normi kvaliteta JGPP i način njihove kontrole**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 1987.
35. **Definisanje kapaciteta za obavljanje javnog auto-taksi prevoza putnika u Beogradu-utvrđivanje modela**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2001.
36. **Istraživanje karakteritika transportnih zahteva, transportne ponude,iskorišćenja, efikasnosti, efektivnosti, kvaliteta sistema i usluge u javnom gradskom transportu putnika u Beogradu**, Institut saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2002.
37. **Istraživanje zahteva interesnih grupa prema tarifnoj politici i politici finansiranja sistema JGPP u Beogradu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2004.
38. **Poboljšanje efikasnosti transporta u zdravstvenom centru “Laza K. Lazarević” u Šapcu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2005.
39. **Istraživanje mobilnosti u javnom prevozu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2006. godina
40. **Studija taksi transporta u Nišu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2007. godina
41. **Studija javnog gradskog i prigradskog prevoza putnika na teritoriji grada Niša**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2007. godina
42. **Izrada novog tarifnog sistema sa automatskom naplatom usluge u javnom gradskom prevozu**, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, 2008. godina
43. **Razvoj nove generacije autobusa domaće proizvodnje**, Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije, Institut Saobraćajnog fakulteta, Beograd, od 2005. - 2008. godine
44. **Razvoj softvera i nacionalne baze podataka za strateško upravljanje razvojem transpotnih sredstava i infrastrukture u drumskom, železničkom, vazdušnom i vodnom saobraćaju primenom evropskih transportnih mrežnih modela (Broj projekta TR36027)**, Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije, Beograd, 2011.-2014. godina

Sertifikat :

Dole potpisani, potvrđuju da ovi podaci ispravno opisuju kvalifikacije, iskustvo i ostale osobine Prof. dr Jovanović D. Vojkana, dipl.inž.saobraćaja.

CURRICULUM VITAE

Prof. dr Jovanović D. Vojkan, dipl.inž.saob.

6. Mart, 2015.

Ime i prezime eksperta

Potpis

Datum

Prof. Dr Branimir STANIĆ, dipl.inž.saob.
Univerzitet u Beogradu – Saobraćajni fakultet
Dekan

6. Mart, 2015.

Ime i prezime ovlašćenog predstavnika institucije

Potpis

Datum