

## LIČNI PODACI

**Ime i prezime:**

Živorad Petrović

**Nacionalnost:**

Srbin

**Datum i mjesto rođenja:**

23.04.1954. godine, Stupica

**Nastavničko zvanje:**

**Redovni profesor**

### OBRAZOVANJE

**Pregled zvaničnog obrazovanja:**

- **Doktor društveno - humanističkih znanosti** iz područja ekonomije (Matematička ekonomija, Statistička analiza i Ekonometrija), Ekonomski fakultet **Zagreb, 1990 godine.**
- **Magistar, Ekonomski fakultet Zagreb, 1985 godine.**
- **Diplomirani ekonomist organizacijsko-poslovnog smjera, Fakultet organizacije i informatike Varaždin, 1980. godine**

**Radno iskustvo:**

- Megatrend Univerzitet Beograd
- Visoka škola za poslovnu ekonomiju i preduzetništvo Beograd
- Univerzitet za poslovne studije Banja Luk

**Nastavni rad:**

#### **Sadašnji nastavni rad:**

- Redovni profesor od 13.10.2005. godine
- Uže naučne oblasti Kvantitativni ekonomski modeli biznisa,
- Matematička analiza i primjene i Statistika i vjerovatnoć

**UDŽBENICI I KNJIGE:**

- **Ž. Petrović**, Poslovna statistika, udžbenik, Fakultet za menadžment Zaječar (2005).
- **Ž. Petrović**, Poslovna statistika, udžbenik, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka (2006).
- **Ž. Petrović**, Poslovna matematika, udžbenik, Fakultet za poslovne studije Banja Luka (2005).
- **Ž. Petrović**, Poslovna matematika, udžbenik, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka (2006).

- **Ž. Petrović**, Kvantitativni ekonomski i finansijski modeli biznisa (2006).
- **Ž. Petrović**, Kvantitativni ekonomski i finansijski modeli biznisa (2007).
- **Ž. Petrović**, Kvantitativni ekonomski modeli biznisa, udžbenik, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka (2008).
- **Ž. Petrović**, Poslovna matematika, udžbenik, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka (2008.).
- **Ž. Petrović**, Poslovna statistika, udžbenik, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka (2008.).
- **Ž. Petrović**, Matematika za ekonomiste, udžbenik, Visoka škola za poslovnu ekonomiju i preduzetništvo, Beograd (uzastopna godišnja izdanja od 2009. do 2018. godine)
- **Ž. Petrović**, Ekonomska statistika, udžbenik, Visoka škola za poslovnu ekonomiju i preduzetništvo, Beograd (uzastopna godišnja izdanja od 2011. do 2018. godine)
- **Ž. Petrović**, Business Mathematics, Naša knjiga, Beograd, peto izdanje (2012.).
- **Ž. Petrović**, Statics Contemporary Approach, Naša knjiga, Beograd (2013.).
- **Ž. Petrović** Statistika, udžbenik u tekstualnoj i elektronskoj formi, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka, godišnja izdanja od (2012. do 2018. godine)
- **Ž. Petrović**, Poslovna matematika, udžbenik u tekstualnoj i elektronskoj formi, Univerzitet za poslovne studije Banja Luka, godišnja izdanja od (2012. do 2018. godine)

**PUBLIKOVANI NAUČNO  
/ISTRAŽIVAČKI RA-  
DOVI/PREzentACIJE/  
ABSTRAKTI:**

**Objavljeni radovi do izbora u naučno- istraživačko zvanje-Naučni suradnik:**

- Problem prehrane-akutni globalni problem svetske privrede (recenzirani članak),Opređenjenja Sarajevo,br. 4/86,Kategorija-R23,str.87-104.
- Međunarodna razmena u uslovima globalne ekonomske krize, Međunarodna politika ,Beograd, br.862/86, Kategorija- R 52, str. 26-30.
- Privredna saradnja SSSR-Kina, Međunarodna politika, br. 881/86. Kategorija - R 52, str. 28-33.
- Merenje uticaja za opću i zajedničku potrošnju na ekonomsku efikasnost samostalnih privrednika i udruženog rada SR Hrvatske, (recenzirana studija). Kategorija R 13.
- Komparativno istraživanje obveza za opću i zajedničku potrošnju kod samostalnih privrednika i udruženog rada SR Hrvatske (recenzirana studija),Institut za javne financije-Zagreb, 1987, Kategorija R !3.
- Oporezivanje poljoprivrede i samostalnih privrednika, Financijska politika općina SR Hrvatske za 1986.g., Institut za javne financije, Zagreb 1987, Kategorija R 13.

- Rizik u planiranju investicionog projekta, Istraživanje opravdanosti investicionog ulaganja u RO Azbest, Zagreb, 1987, Kategorija R 13.
- Racionalizacija poslovnog procesa u RO Azbest, Zagreb 1987, Kat. R 13.
- Privredno prestrojavanje u SSSR-u, Opredeljenja, Sarajevo, br. 10/87, K. R23.
- Međunarodni dugovi zemalja u razvoju, Finansijska praksa, Zagreb, br. 9-10/87, Kategorija R 52, str. 469-481.
- Privredna reforma u Sovjetskom Savezu, Finansijska praksa, Zagreb, br. 4-6/87, Kategorija- R52, str. 201-210.
- Sistem i politika finansiranja udruženog rada i samostalnih privrednika u istarskom području SR Hrvatske, Istraživanje uticaja finansijske politike na društveno-ekonomski razvoj istarskog regiona SR Hrvatske (monografija), Ekonomski institut-Zagreb, 1988, Kategorija-R13 (R23), 185 strana.
- Oporezivanje poljoprivrede i samostalnih privrednika, Finansijska politika općina SR Hrvatske za 1987 (monografija), Institut za finansije- Zagreb, 1988, Kategorija-R13 (R23), 295 strana.
- Racionalizacija poslovanja, Organizacija i racionalizacija poslovanja u RO Brodogradnja industrija Split, Institut za finansije-Zagreb, 1988, Kategorija-R13 (R23), 105 strana.
- Disparitetni troškovi međunarodne razmjene i njihov mogući utjecaj na društveno-ekonomski razvitak zemalja u razvoju, Finansijska praksa, Zagreb, br. 4-5/88, Kategorija-R52, str. 265-280.
- Oporezivanje poljoprivrede i samostalnih privrednika, Finansijska politika općina SR Hrvatske za 1989 (monografija), Institut za finansije- Zagreb, 1989, Kategorija-R13 (R23), 290 strana.
- Ocnjivanje efikasnosti investicijskog projekta. Istraživanje opravdanosti investicionog ulaganja u RO Brodogradnja Trogir - Jozo Lozo vi na Mosor (monografija), Institut za finansije-Zagreb, 1989, Kategorija-R13 (R23), 97 strana.
- Racionalizacija inputa proizvodnih procesa, Organizacija i racionalizacija poslovanja u RO Brodogradnja Trogir - Jozo Lozovina Mosor (monografija), Institut za finansije-Zagreb, 1989, Kategorija-R13 (R23), 120 strana.
- Oporezivanje poljoprivrede i samostalnih privrednika, Finansijska politika općina SR Hrvatske za 1989 (monografija), Institut za finansije- Zagreb, 1990, Kategorija-R13 (R23), 293 strane.
- Analiza stepena utjecaja poreske politike općina Grada Zagreba na ekonomski razvoj društvenih i privatnih poduzeća Grada Zagreba, Istraživanje utjecaja poreske politike općina Grada Zagreba na privredni razvoj Grada Zagreba (recenzirana studija), Institut za finansije- Zagreb, 1990, Kategorija-R13 (R23), 190 strana.
- Ekonomsko-političke pretpostavke za povećanje konkurentnosti SSSR-a u međunarodnoj razmjeni, Doktorska disertacija (odbranjena

09.05.1990. godine na Ekonomskom fakultetu-Zagreb), 1990, Kategorija-R61, 650 strana.

**Objavljeni radovi od izbora u naučno-istraživačko zvanje-Naučni saradnik do kandidovanja za izbor u naučno-istraživačko zvanje-Viši naučni saradnik**

- Celishodnost korišćenja modela Leontijev u upravljanju poslovnim politikom preduzeća, Politika razvoja, Privredni pregled, Beograd, br. 7-8/91, Kategorija-R23, str. 8-13.
- Optimalizacija troškovne strukture preduzeća u savremenoj tržišnoj praksi, Poslovna politika, Beograd, br. 12/91, Kategorija-R23, str. 24-26.
- Tehno-ekonomska efikasnost sistema poslovanja rezervnim delovima i repromaterijalima u Elektroprivredi Srbije (str. 32-83), Konstituisanje sistema poslovanja rezervnim delovima i repromaterijalima u Elektroprivredi Srbije (recenzirana studija), Institut ekonomskih nauka, Beograd, 1992, Kategorija-R13(R-23), 175 strana.
- Celishodnost primene prinodne metode u proceni vrednosti tržišnog subjekta, Politika razvoja, Privredni pregled, Beograd, br. 4-6/92, Kategorija-R23, str. 12-14.
- Optimizacija praćenja tehno-ekonomskih parametara termoenergetskih postrojenja Elektroprivrede Srbije (str. 55-110), Organizacija i racionalizacija održavanja termoenergetskih postrojenja Elektroprivrede Srbije (recenzirana studija), Institut ekonomskih nauka, Beograd, 1993, Kategorija-R13(R23), 164 strane.
- Strategija održavanja proizvodne opreme u otežanim uslovima, Strategija preduzeća u uslovima diskontinuiteta, Ekonomski fakultet Beograd i World trade center, Beograd, 1993, Kategorija-R13(R23), str. 165-177.
- Dinamika kretanja najvažnijih pokazatelja privredne aktivnosti SRJ u vremenskom periodu januar 1994 - jul 1994 i tendencije ovih kretanja u neposrednoj budućnosti, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZU, Beograd, br. 7-8/94, Kategorija-R71, str. 35-38.
- Ispitivanje zavisnosti fizičkog obima industrijske proizvodnje od spektra najvažnijih parametara tekuće privredne konjunktore u SRJ pomoću višedimenzionalnih kvantitativnih modela za period januar -oktobar 1994, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZU, Beograd, br. 11/94, Kategorija-R71, str. 39-44.
- Simulacija modela za upravljačko prognoziranje, Direktor, Beograd, br. 5/94, Kategorija-R23, str. 27-29.
- Izbor modela za upravljanje prodajnom funkcijom preduzeća, Direktor, Beograd, br. 12/94, Kategorija-R23, str. 22-25.
- Simulation of a model forecasting some indicators of economic movements under instable conditions, Economic Outlook, IZIT, Beograd, br. 7/94, Kategorija-R52, str. 27-30.
- Uloga prognoza privredne konjunktore u upravljanju preduzećem, Međunarodni simpozijum; Menadžment na pragu 21. veka, FON, Zlatibor, Zbornik radova, 1994, Kategorija-R54, str. 571-574.

- Ispitivanje nekih parametara tekuće privredne konjunktore u SRJ pomoću parcijalnih modela zavisnosti i međuzavisnosti najvažnijih pokazatelja privredne aktivnosti u periodu januar 1994 - avgust 1994, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 9/94, Kategorija-R71, str. 39-44.
- Analiza komponenti vremenskog niza fizičkog obima industrijske proizvodnje u SRJ pomoću parcijalnih kvantitativnih modela za period januar 1992 - novembar 1994, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 1/95, Kategorija-R71, str. 49-55. “
- Dekompozicija elemenata vremenskog niza fizičkog obima industrijske proizvodnje u SRJ pomoću parcijalnih kvantitativnih modela za period januar 1992 - decembar 1994, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 2/95, Kategorija-R71, str. 43-52.
- Ispitivanje zavisnosti kretanja ukupnog fizičkog obima industrijske proizvodnje od kretanja fizičkog obima industrijske proizvodnje po pojedinim privrednim oblastima u SRJ pomoću višedimenzionalnih kvantitativnih modela za period januar 1992 - januar 1995, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 3/95, Kategorija-R71, str. 47-55.
- Merenje uticaja najvažnijih parametara privredne konjunktore na kretanje industrijske proizvodnje SRJ pomoću višedimenzionalnog modela sa premisama prognoze do kraja juna 1995, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 4/95, Kategorija-R71, str. 49-50.
- Merenje uticaja najvažnijih činioca privredne konjunktore na kretanje cena na malo u SRJ u periodu mart 1994 - mart 1995, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 5/95, Kategorija-R71, str. 55-57.
- Stagflacija privrede SRJ kao neminovnost, Ekonomska politika, Beograd, br. 2252/95, Kategorija-R23, str. 9.
- Perspektive inflatornih kretanja ha bazi merenja stepena uticaja relevantnih faktora privredne konjunktore, Ekonomska politika, Beograd, br. 2255/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Električna energija: niska konkurentnost a ne cene, Ekonomska politika, Beograd, br. 2258/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Manja, proizvodnja uz rast inflacije, Ekonomska politika, Beograd, br. 2260/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kupovna snaga plata, Ekonomska politika, Beograd, br. 2261/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Intervencionizam - izvor inflacije, Ekonomska politika, Beograd, br. 2262/95, Kategorija-R23, str. 9.
- Prerada metala: i dalje nepovoljno, Ekonomska politika, Beograd, br. 2263/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Šta obezvređuje kupovnu snagu dinara, Ekonomska politika, Beograd, br. 2264/95, Kategorija-R71, str. 9.

- Kvantitativna analiza fizičkog obima industrijske proizvodnje u periodu februar 1994 - februar 1995 sa elementima prognoze do kraja juna 1995, Informacija o efektima mera iz programa rekonstrukcije monetarnog sistema i ekonomskog oporavka zemlje, IZIT, Bso<sup>^</sup>rad.br. 03/95, Kategorija-R71, str. 23-24.
- Kvantitativna analiza uticaja najaktuelnijih parametara privredne konjunktore na kretanje novčane mase SRJ sa elementima prognoze do kraja juna 1995, Direktor, Privredni pregled, Beograd, br. 3/95, Kategorija-R71, str. 12.
- Perspektive industrijske proizvodnje SRJ na bazi merenja stepena uticaja osnovnih faktora privredne konjunktore u periodu april 1994-april 1995, Direktor, Privredni pregled, Beograd, br. 6/95, Kategorija-R71, str. 11.
- Determinante inflatornih kretanja u SRJ u periodu april 1994 - maj 1995 i njene perspektive, Informacija o efektima mera iz programa rekonstrukcije monetarnog sistema i ekonomskog oporavka zemlje, IZU, Beograd, br. 6/95, Kategorija-R71, str. 1-4.
- Merenje stepena uticaja osnovnih činilaca privredne konjunktore u periodu mart 1994 - april 1995 na tekuća kretanja industrijske proizvodnje u SRJ, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 6/95, Kategorija-R71, str. 43-46.
- Ekonometrijska ocena kretanja proizvodnje u Elektroprivredi Jugoslavije u periodu mart 1994 - maj 1995, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 7/95, Kategorija-R71, str. 41-43.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Industrija: I dalje stagflacija, Ekonomska politika, Beograd, br. 2265/95, Kategorija-R.71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, I dalje se pogoršava kupovna snaga plata, Ekonomska politika, Beograd, br. 2266/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Inflacija: rast uz dalju stagnaciju proizvodnje, Ekonomska politika, Beograd, br. 2267/95, Kategorija R71, str. 9. ne dijagnoze i prognoze, Proizvodnja hemijskih proizvoda: I daljena впаглој putanji, Ekonomska politika, Beograd, br. 2268/95, Kategorija R-71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja: Pad uz dalji rast cena, Ekonomska politika, Beograd, br. 2269/95, Kategorija R-71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Pritisak na obezvređivanje dinara se nastavlja, Ekonomska politika, Beograd, br. 2270/95, Kategorija R-71, str. 9.
- Ekonometrijska ocena kretanja proizvođačkih cena u SRJ u periodu mart 1994 - jul 1995, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 9/95, Kategorija-R71, str. 49-51.
- Ekonometrijska ocena kretanja proizvodnje u industrijskom sektoru hemijskih proizvoda i papira SRJ u periodu mart 1994 - avgust 1995, Konjunkturni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 10/95, Kate-

gorija-R23, str. 47-51.

- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Inflacija i dalje u usponu, Ekonomska politika, Beograd, br. 2271/95, Kategorija R-71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Obezvređivanje plata se nastavlja, Ekonomska politika, Beograd, br. 2272/95, Kategorija R-71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Intervencionizam produžava stagflaciju, Ekonomska politika, Beograd, br. 2273/95, Kategorija-R71, str.9.
- Konstituisanje aplikativnog modela za optimalnu alokaciju investicionih ulaganja u rudnike uglja sa podzemnom eksploatacijom, XXII jugoslovenski simpozijum za operaciona istraživanja, Zbornik radova, Međunarodni skup za operaciona istraživanja (03. - 07. 10/95), Donji Milanovac, Kategorija-R54, str. 507 - 510.
- Ekonometrijska analiza kretanja proizvođačkih cena u SRJ u periodu mart 1994 - septembar 1995, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 11/95, Kategorija-R71, str. 53-55.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja prehrambenih proizvoda: i dalje stagnira, Ekonomska politika, Beograd, br. 2274/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Produžava se erozija kupovne snage plata, Ekonomska politika, Beograd, br. 2275/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Intervencija - glavni generator ubrzanja inflacije, Ekonomska politika, Beograd, br. 2276/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Cenovna intervencija pospešuje obezvređivanje dinara, Ekonomska politika, Beograd, br. 2277-2278/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Ekonometrijska analiza kretanja industrijske proizvodnje SRJ i njene ciklične komponente u periodu mart 1994 - oktobar 1995, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZU, Beograd, br. 12/95, Kategorija-R23, str. 53-57.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Stagflacija se nastavlja, Ekonomska politika, Beograd, br. 2279/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja tekstila: i dalje malaksava, Ekonomska politika, Beograd, br. 2280/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Kupovna snaga plata: i dalje slabi, Ekonomska politika, Beograd, br. 2281/95, Kategorija-R71, str. 9.
- Ekonometrijska analiza kretanja maloprodajnih cena u SRJ u periodu mart 1994 - decembar 1995 sa elementima prognoze do kraja marta 1996, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 1/96, Kategorija-R71, str. 55-57.

- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Stagflacija se produžava i u 1996, Ekonomska politika, Beograd, br. 2284/95, Kategorija-R71, str. 45.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Inflacija nastavlja rast i u 1996, Ekonomska politika, Beograd, br. 2285/95, Kategorija-R71, str. 50.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Obezvređivanje dinara se nastavlja i u 1996, Ekonomska politika, Beograd, br. 2286/95, Kategorija-R71, str. 46.
- Ekonometrijska analiza proizvodnje derivata nafte u SRJ u periodu mart 1994 - decembar 1995, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 2/96, Kategorija-R23, str. 49-52.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Deprecijacija plata produžava se i u 1996, Ekonomska politika, Beograd, br. 2287/96, Kategorija-R71, str. 46.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja uglja: lagani oporavak se nastavlja, Ekonomska politika, Beograd, br. 2288/96, Kategorija-R71, str. 54.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Inflacija do kraja aprila: Stabilizovanje na višem nivou, Ekonomska politika, Beograd, br. 2289/96, Kategorija-R71, str. 54.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Ustaljen tempo obezvređivanja dinara i do kraja aprila, Ekonomska politika, Beograd, br. 2290/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Ekonometrijska analiza proizvodnje u SRJ u periodu mart 1994 - januar 1996, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 3/96, Kategorija-R23, str. 49-53.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja: iz stagnacije u pad, Ekonomska politika, Beograd, br. 2291/96, Kategorija-R71, str. 58.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Plate: Obezvređivanje i do kraja aprila, Ekonomska politika, Beograd, br. 2292/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Inflacija: Stabilizovanje rasta i do kraja maja. Ekonomska politika. Beograd. br. 2293/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Troškovi života: Porast u aprilu, stabilizovanje u maju, Ekonomska politika, Beograd, br. 2294/96, Kategorija-R71, str. 54.
- Ekonometrijska analiza maloprodajnih cena industrijskih neprehrambenih proizvoda u SRJ u periodu mart 1994 - mart 1996, Privredni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br. 4/96, Kategorija-R23, str. 49-51.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja: Stagniranje i do kraja maja, Ekonomska politika, Beograd, br. 2295/96, Kategorija-R71, str. 50.



ja-R71, str. 50.

- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Cene stanovanja: Smirivanje u aprilu, porast u maju, Ekonomska politika, Beograd, br. 2296/96, Kategorija-R71, str. 54.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Inflacija: Rastu aprilu i smirivanje do kraja juna, Ekonomska politika, Beograd, br. 2297/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Troškovi života: Rast u aprilu, stabilizovanje u junu, Ekonomska politika, Beograd, br. 2298/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Proizvodnja: Pad u aprilu, stabilizovanje do kraja juna, Ekonomska politika, Beograd, br. 2299-2300/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Mogućnosti podzemne eksploatacije gipsa i anhidrita Lipnica - Gruža ispod VII etaže (k+345), monografija, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd, 1993, 155 strana, Tehno-ekonomska opravdanost ulaganja, Kategorija-R13(R23), str. 105 - 155.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Desprecijacija plata i do kraja juna, Ekonomska politika, Beograd, br. 2301/96, Kategorija-R71, str. 50.
- Kvantitativne ekonomske dijagnoze i prognoze, Usporavanje inflacije i stagniranje proizvodnje do kraja jula, Ekonomska politika, Beograd, br. 2302/96, Kategorija-R71, str. 50.
- How to avoid a stagflation in the Yugoslav economy in 1996, Economic outlook - development programmes in Serbia, No. 12/96, IZIT-Beograd, Kategorija-R52, str 44-47.
- Optimizacija komplementarne ekonomske kooperacije rudnika anhidrita Lipnica i cementara Srbije, II International Symposium on Opencast Mining and Grade of Mineral Materials For Cement Production, Kosjerić, 29-31. 05. 1996, Zbornik radova, Kategorija-R54, str. 46-54.
- The Efficiency of the Yugoslav Monetary policy and its prospects by the end of 1996, Economic outlook, No. 13/96, IZIT Beograd, Kategorija-R52, str 34-37.
- Ekonometrijska ocena industrijske proizvodnje u SRJ u periodu mart 1994, april 1996, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd, br.6/96, Kategorija-R23, str. 53-55.

#### **Radovi od međunarodnog značaja:**

- Petrović Živorad, Tomislav Milovanović, Proceedings of the thirteenth INFO-TECH 98, Vrnjačka Banja, 15. - 19. jun 1998, General Model of Management of the Sotrapu in the Turbulency of Market Environment, str. 301-306 (6 strana), Kategorija-R54.
- Petrović Živorad, Zbornik radova, SYM-OP-IS 98, Herceg Novi, 21. - 24. septembar 1998, A Model of Sotrapu management in the Conditions of High Inflation Impact, str. 227-230 (4 strane), Kategorija-R54.

- Petrović Živorad, Gagić Dušan, Gagić Živka, Zbornik radova, SYM-OP-IS 98, Herceg Novi, 21. - 24. septembar 1998, A Model of Managing Investments in Small Coal Mines with Underground Exploitation, str. 567-570 (4 strane), Kategorija-R54.
- Živorad Petrović, Tomislav Milovanović, Model optimizacije strateških atributa preduzeća u uslovima pomanjkanja kapitala, str. 237-241, Zbornik radova, SIMOPIS 99, Beograd, 04. - 06. novembar 1999.
- Živorad Petrović, Primena AHP-a na interne kontrole preduzeća u reviziji računovodstvenih izveštaja, str. 123-127 (5 strana), Zbornik radova, SIMOPIS 2000, Beograd, 10.-13. oktobra 2000. Neki stručni radovi iz statističko-matematičke analize u ekonometriji
- Statistička analiza dinamike rasta proizvodne structure u SRJ za period mart 1994 - oktobar 2000 ^Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije ,IZIT,Beograd,br. 12/2000,Kategorija R71.
- Ekonometrijska ocena dinamike rasta strukture maloprodajnih eena u SRJ za period mart 1994 - januar 2001,Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije,I ZIT, Beograd, 03/2001 ,kategorija R71.
- Eoknometrijska dinamička analiza mesečnih porasta cena ishrane u SRJ za period mart 1994 - maj 2001,Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije,IZIT,Beograd,br 06/2001,kategorija R71.
- Dinamička ekonometrijska analiza porasta cena troškova života u SRJ za period oktobar 2000 - novembar 2001,Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije,IZIT,Beograd,br. 01/2002,Kategorija R71.
- Ekonometrijska ocena rasta proizvođačkih cena u SRJ za period januar 2001 - januar 2002, Konjunktorni pregled privrede Jugoslavije, IZIT, Beograd,br.03/2062, Kategorija R 71.

#### JEZICI:

Maternji jezik

Ostali jezici

- Srpski
- Engleski i Ruski