

Broj 01/ 2993

Podgorica, 12.10.2023.godine

UNIVERZITET CRNE GORE
-Odboru za doktorske studije-

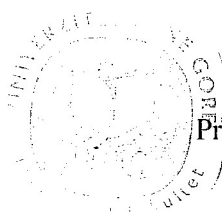
PODGORICA

Predmet: Materijal za sjednicu Odbora

Poštovani,

U skladu sa članom 32. Pravila doktorskih studija, dostavljamo Vam materijal za narednu sjednicu Odbora za doktorske studije i to:

-Obrazac PD (Prijava teme doktorske disertacije) sa propratnom dokumentacijom za kandidata mr Nikolu Vujičića.



DEKAN

Prof.dr Mijat Jocović

**UNIVERZITET CRNE GORE
EKONOMSKI FAKULTET PODGORICA
DOKTORSKE STUDIJE**

Br. 01/ 3012

Podgorica, 12.10.2023.god.

Na osnovu čl. 64. Statuta Univerziteta Crne Gore, člana 33. Pravila doktorskih studija, Vijeće Ekonomskog fakulteta je na sjednici održanoj 12.10.2023.godine donijelo

O D L U K U

1. Predlaže se Komisija za ocjenu prijave doktorske teze „**Analiza uticaja internih faktora na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća**“ i kandidata **mr Nikole Vujičića** u sastavu:

- Dr Milan Lakićević, redovni profesor, Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore, mentor;
- Dr Jasmina Četković, redovni profesor, Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore, član;
- Dr Milena Lipovina Božović, docent, Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore, član.

2. Odluka se dostavlja Centru za doktorske studije UCG na dalji postupak.

O B R A Z L O Ž E N J E

Kandidatkinja **mr Nikola Vujičić** se obratio Komisiji za doktorske studije sa Prijavom teme doktorske disertacije (obrazac PD) i zahtjevom da se imenuje Komisija za ocjenu prijave doktorske teze „**Analiza uticaja internih faktora na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća**“ i kandidata.

Komisija za doktorske studije je, nakon razmatranja dokumentacije i zahtjeva kandidata, predložila Vijeću fakulteta da donese Odluku da se imenuje Komisija za ocjenu prijave doktorske teze „**Analiza uticaja internih faktora na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća**“ i kandidata **mr Nikole Vujičića**.

Na osnovu izloženog odlučeno je kao u dispozitivu.

DEKAN

Prof.dr Mijat Jocović

DOSTAVLJENO:

-a/a

-referentu doktorskih studija,

-Centru za doktorske studije.



PRIJAVA TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

OPŠTI PODACI O DOKTORANDU	
Titula, ime i prezime	mr Nikola Vujičić
Fakultet	Ekonomski fakultet Podgorica
Studijski program	Doktorske studije ekonomije
Broj indeksa	3/21
Ime i prezime roditelja	Vuksan Vujičić
Datum i mjesto rođenja	19.02.1996., Podgorica
Adresa prebivališta	Bracana Bracanovića 62, Podgorica
Telefon	069-510-614
E-mail	nikola.vujicic19@gmail.com
BIOGRAFIJA I BIBLIOGRAFIJA	
Obrazovanje	<p>2021.-danas Doktorske studije Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore</p> <p>2018.-2021. Postdiplomske magistarske studije, smjer Računovodstvo i revizija (60 ECTS) Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore, prosječna ocjena 10.00</p> <p>2014.-2018. Osnovne akademske studije - Bachelor (240 ECTS) Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore, prosječna ocjena 9.86</p> <p>2010.-2014. Srednje obrazovanje Srednja Ekonomska škola „Mirko Vešović“ Podgorica</p> <p>2002.-2010. Osnovno obrazovanje Osnovna škola „Milorad Musa Burzan“ Podgorica</p>

Radno iskustvo	<p>Septembar 2021.-danas Društvo za reviziju Racio-Mont Doo (sektor revizije i računovodstva)</p> <p>Februar 2020.-Avgust 2020. Voli Trade Doo (sektor finansija i računovodstva)</p> <p>Januar 2019.-Oktobar 2019. Program stručnog osposobljavanja KPMG Doo (sektor računovodstva)</p>
Popis radova	
NASLOV PREDLOŽENE TEME	
Na službenom jeziku	Analiza uticaja internih faktora na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori
Na engleskom jeziku	Analysis of the influence of internal factors on the profitability of large and medium-sized enterprises in Montenegro
Obrazloženje teme	
<p>Jedan od glavnih ciljeva svakog preduzeća je ostvarivanje profita i njegova maksimizacija. Profitabilnost se smatra jednim od ključnih indikatora uspješnosti poslovanja preduzeća. U uslovima velike konkurencije i nestabilnog poslovnog okruženja, profitabilnost se nameće kao osnovni preduslov rasta, razvoja i opstanka preduzeća. Preduzeće je uspješno ako ostvaruje pozitivan poslovni i neto rezultat i ako su pokazatelji profitabilnosti na zadovoljavajućem nivou. Na osnovu pokazatelja profitabilnosti, preduzeće može da analizira svoj položaj u odnosu na konkurenciju, prosjek privredne grane kojoj pripada i privrede kao cjeline. Ostvarivanjem pozitivnog poslovnog i neto rezultata, preduzeće otvara mogućnost širenja poslovne aktivnosti, što može da dovede do povećanja profitabilnosti. Profitabilnost preduzeća pruža sigurnost kreditorima i investitorima u pogledu servisiranja obaveza i povrata na uložena ulaganja. Da bi preduzeće bilo profitabilno, finansijski menadžeri moraju uzeti u obzir niz faktora koji mogu uticati na ostvarivanje većeg ili manjeg profita. Ti faktori mogu biti interni i eksterni. Na interne faktore preduzeće može da utiče, jer djeluju unutar njega, pa može u određenoj mjeri da ih kontroliše. Sa druge strane, preduzeće ne može da utiče na eksterne faktore (tržišni uslovi i privredni ambijent u kojem posluje).</p> <p>Problematika vezana za profitabilnost i faktore koji na nju utiču je veoma aktuelna i predmet je analize mnogih teoretičara iz oblasti korporativnih finansija. Zbog mogućnosti da se u određenoj mjeri mogu kontrolisati, u ovom radu će biti analizirani interni faktori koji utiču na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori. U Crnoj Gori, nije bilo istraživanja o ovoj problematici. Takođe, u naučnim krugovima, veoma je mali broj istraživača koji su uzimali u obzir veličinu preduzeća kada su obrađivali ovu problematiku. Velika i srednja preduzeća su izabrana, jer su to preduzeća koja imaju veliki broj zaposlenih, veliku imovinu, ostvaruju velike prihode na godišnjem nivou i obveznici su eksterne revizije, što ih razlikuje od malih i mikro preduzeća. Interni faktori, čiji uticaj na profitabilnost će se ispitati su: stepen zaduženosti, likvidnost, učešće stalne imovine u ukupnoj imovini, obrt obrtne imovine, produktivnost, rast preduzeća i veličina preduzeća.</p>	
Pregled istraživanja	
<p>Jakšić, D. (2019) je analizirao profitabilnost i faktore koje je determinišu za 281 preduzeća koja se kotiraju na Banjalučkoj berzi u periodu od 2017. do 2018. godine. Primjenom regresione analize, autor je pokazao da značajan i pozitivan uticaj na profitabilnost imaju likvidnost, rast preduzeća i prethodna profitabilnost, dok veličina preduzeća, stepen zaduženosti i učešće stalne imovine u</p>	

ukupnoj imovini nemaju uticaj.

Analizirajući profitabilnost mesne prerađivačke industrije Srbije u periodu od 2011. do 2015. godine, Mijić et al. (2015) su primjenom regresione analize na bazi panel podataka došli do zaključka da preduzeća sa visokim racionom likvidnosti i pozitivnom stopom rasta prodaje ostvaruju bolju profitabilnost. Visoki stepen zaduženosti je negativno povezan sa stepenom profitabilnosti preduzeća, dok veličina preduzeća, učešće stalne imovine u ukupnoj imovini i nivo investicija predstavljaju faktore koji ne utiču na profitabilnost mesne industrije u Srbiji.

Milašinović i Mitrović (2020) su proučavali interne faktore koji utiču na profitabilnost poljoprivrednih preduzeća u Srbiji. Profitabilnost je mjerena preko stope prinosa na sopstveni kapital. Na uzorku od 15 preduzeća za vremenski period od 2016. do 2018. godine, autori su primjenom regresione analize pokazali da efikasnost ukupne imovine ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost, dok stopa kapitalizacije ima negativan, statistički značajan uticaj. Istraživanje je pokazalo da likvidnost, stepen zaduženosti, veličina preduzeća i rast prodaje ne utiču na profitabilnost poljoprivrednih preduzeća u Srbiji.

Kada je u pitanju uticaj internih faktora na različite pokazatelje profitabilnosti preduzeća, izdvaja se istraživanje Vuković et al. (2020) koji su analizirali profitabilnost logističke industrije u balkanskim zemljama. Uzorak se sastojao od 748 preduzeća, a vremenski period je bio od 2013. do 2017. godine. Autori su koristili dva pokazatelja kao mjeru profitabilnosti i to: stopu neto prinosa na ukupnu imovinu i stopu neto prinosa na sopstveni kapital. Analiza je pokazala da veličina preduzeća izražena preko prihoda, likvidnost i obrt imovine imaju pozitivan, statistički značajan uticaj na stopu neto prinosa na ukupnu imovinu, dok veličina preduzeća izražena preko imovine i učešće stalne imovine u ukupnoj imovini imaju negativan, statistički značajan uticaj. Stepene zaduženosti i rast prihoda ne utiču na stopu neto prinosa na ukupnu imovinu. Isti rezultati su dobijeni i za stopu neto prinosa na sopstveni kapital.

Pervan et al. (2019) su analizirali faktore koji utiču na profitabilnost na uzorku od 9359 proizvodnih preduzeća u Hrvatskoj u vremenskom periodu od 2005. do 2016. godine. Primjenom dinamičke analize su pokazali da starost preduzeća, kapitalna intenzivnost, stopa inflacije i stopa ekonomskog rasta imaju pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost, dok troškovi rada i industrijska koncentracija imaju negativan, statistički značajan uticaj. Likvidnost se pokazala kao varijabla koja ne utiče na profitabilnost hrvatskih proizvodnih preduzeća.

Proučavajući mikroekonomske determinante profitabilnosti hrvatske hotelske industrije, Škuflić i Mlinarić (2015) su primjenom generalizovane metode momenata na uzorku od 593 preduzeća u vremenskom periodu od 2003. do 2011. godine zaključili da profitabilnost iz prethodnog razdoblja, veličina, koncentracija, likvidnost, solventnost, produktivnost kapitala i produktivnost rada značajno pozitivno utiču na profitabilnost hrvatskih hotelskih preduzeća, dok jedino starost preduzeća ima negativan značajan uticaj.

Susilo et al. (2020) analiziraju uticaj neto obrtnog kapitala, veličine preduzeća, rasta preduzeća, strukture kapitala i poreskih ušteda na profitabilnost 350 proizvodnih kompanija koje se kotiraju na Indonežanskoj berzi. Zaključak istraživanja je da neto obrtni kapital, veličina preduzeća i rast preduzeća imaju pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost, dok struktura kapitala i poreske uštede imaju statistički, beznačajan uticaj.

Pratheepan, T. (2014) je proučavao uticaj veličine preduzeća, učešća stalne imovine u ukupnoj

imovini, likvidnosti i stepena zaduženosti na profitabilnost na primjeru 55 proizvodnih preduzeća u Šri Lanki za vremenski period od 2003. do 2012. godine. Primjenom regresione analize na bazi panel podataka je pokazao da veličina preduzeća ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost, dok učešće stalne imovine u ukupnoj imovini ima negativan, statistički značajan uticaj. Rezultati su pokazali da likvidnost i stepen zaduženosti nemaju uticaj na profitabilnost proizvodnih preduzeća u Šri Lanki.

Veoma je mali broj istraživača koji su uzimali u obzir veličinu preduzeća kada su analizirali uticaj različitih faktora na profitabilnost. Jedan od njih, Yazdanfar, D. (2013) je analizirao determinante profitabilnosti 12 530 mikro firmi za vremenski period od 2006. do 2007. godine. Istraživanje je obuhvatilo preduzeća iz četiri privredne grane: zdravstvena zaštita, transportna industrija, metalna industrija i trgovina na malo. Rezultati istraživanja su pokazali da veličina preduzeća, rast preduzeća, profitabilnost iz prethodnog perioda i produktivnost imaju pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost, dok starost preduzeća i industrijska pripadnost imaju negativan, statistički značajan uticaj. Produktivnost se pokazala kao varijabla koja ima najjači uticaj na profitabilnost.

Maçãs Nunes et al. (2009) su se bavili profitabilnošću uslužnog sektora u Portugalu. Na uzorku od 75 preduzeća, primjenom panel analize za vremenski period od 1999. do 2003. godine su zaključili da rast i veličina preduzeća imaju pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost., stepen zaduženosti i učešće stalne imovine u ukupnoj imovini imaju negativan, statistički značajan uticaj, dok je likvidnost jedina varijabla koja nema uticaj na profitabilnost.

Na uzorku od 120 proizvodnih preduzeća kotiranih na Bursa Istanbul berzi za vremenski period od 2005. do 2012. godine, Isik i Tasgin (2017) su primjenom dinamičke analize došli do zaključka da profitabilnost iz prethodne godine, veličina preduzeća, neto obrtni kapital i stopa rasta bruto domaćeg proizvoda imaju pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost, dok finansijski rizik i troškovi istraživanja i razvoja imaju negativan, statistički značajan uticaj. Tržišni rizik i kapitalna intenzivnost su varijable koje ne utiču na profitabilnost proizvodnih preduzeća kotiranih na Bursa Istanbul berzi.

U ovom radu analiziraće se interni faktori koji utiču na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori, što predstavlja prvo takvo istraživanje u zemlji. Cilj je pokazati kakav uticaj odabrani interni faktori imaju na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori.

Cilj i hipoteze

Predmet istraživanja su interni faktori koji utiču na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori. Analiza će biti sprovedena na uzorku od 160 velikih i srednjih preduzeća u vremenskom periodu od 2015. do 2022. godine. Testiranje uticaja odabranih internih faktora na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća će biti izvršena kvantitativnom analizom panel podataka u softverima Stata i Eviews. Zavisna varijabla u istraživanju je profitabilnost i biće korišćena četiri pokazatelja: stopa bruto prinosa na ukupnu imovinu, stopa neto prinosa na ukupnu imovinu, stopa neto prinosa na investirani kapital i stopa neto prinosa na sopstveni kapital. Nezavisne varijable u istraživanju su: stepen zaduženosti, likvidnost, učešće stalne imovine u ukupnoj imovini, obrt obrtne imovine, produktivnost, rast preduzeća i veličina preduzeća.

Osnovni cilj istraživanja je vidjeti kakav uticaj interni faktori (stepen zaduženosti, likvidnost, učešće stalne imovine u ukupnoj imovini, obrt obrtne imovine, produktivnost, rast preduzeća i veličina preduzeća) imaju na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori. Zapravo, cilj je donijeti zaključak u kojoj mjeri interni faktori utiču na profitabilnost. Takođe, cilj je i pokazati da li je uticaj internih faktora na profitabilnost pozitivan ili negativan.

Podciljevi ovog istraživanja su:

- Sistematizacija teorijske-hipotetičke osnove dosadašnjih istraživanja na temu uticaja internih faktora na profitabilnost preduzeća
- Ispitati da li postoji razlika u dobijenim rezultatima u zavisnosti od toga koji pokazatelj profitabilnosti se koristi kao zavisna varijabla
- Ispitati za koji pokazatelj profitabilnosti će se dobiti najbolji rezultati
- Pokazati da li rezultati ovog istraživanja mogu da se uporede sa rezultatima istraživanja drugih autora
- Na osnovu dobijenih rezultata izvesti validne ekonomske zaključke i kreirati preporuke za menadžment velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori kako bi lakše donosili buduće poslovne odluke

Na osnovu dostupne literature, pregleda dosadašnjih istraživanja o datoj problematici i formiranog uzorka, biće testirane sledeće hipoteze:

H1: Stepen zaduženosti ima negativan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

Jedan od glavnih ciljeva finansijskog menadžmenta u preduzeću je uspostavljanje optimalne strukture kapitala. Dvije najpoznatije teorije u korporativnim finansijama koje objašnjavaju optimalnu strukturu kapitala su teorija statičkog kompromisa i teorija hijerarhije. Prema teoriji statičkog kompromisa, preduzeće treba da se zadužuje do trenutka kada su koristi od poreskih ušteda po osnovu duga neutralisane povećanom vjerovatnoćom nastanka troškova finansijskih neprilika i agencijskih troškova (pozitivan uticaj stepena zaduženosti na profitabilnost). Ipak, uvođenjem troškova finansijskih neprilika i agencijskih troškova, gubi se korist od poreskih ušteda i smanjuje se vrijednost preduzeća (negativan uticaj stepena zaduženosti na profitabilnost). Prema teoriji hijerarhije, preduzeća daju prednost internom izvoru finansiranja preko akumuliranog dobitka (zadržanog dobitka) i amortizacije. Ipak, u mnogim istraživanjima je dobijeno da stepen zaduženosti negativno utiče na profitabilnost preduzeća, tj. u većini istraživanja rezultati odgovaraju postavkama teoriji hijerarhije (Maçãs Nunes et al. (2009), Susilo et al. (2020), Mijić et al. (2015), Pratiwi i Kurniasih (2021), Lazar, S. (2016), Agegneu i Gujral (2022)). Zbog toga, u ovom istraživanju će se početi od pretpostavke da stepen zaduženosti negativno utiče na profitabilnost. Stepen zaduženosti je izračunat kao odnos ukupnih obaveza i ukupne pasive. Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione analize na bazi panel podataka.

H2: Likvidnost ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

Likvidnost predstavlja sposobnost preduzeća da o rokovima dopsijeća izmiri svoje kratkoročne obaveze. Jedan od osnovnih zadataka finansijskog menadžmenta u preduzeću je da uspostavi ravnotežu između likvidnosti i profitabilnosti, budući da su i adekvatna likvidnost i ostvarenje rentabilnog poslovanja jedni od osnovnih ciljeva preduzeća. Rezultati empirijskih istraživanja pokazuju da likvidnost može da ima i negativan i pozitivan uticaj na profitabilnost. Negativna veza se može objasniti odnosom rizika i povrata, što je veći udio kratkoročne imovine u odnosu na kratkoročne obaveze, to preduzeće ima veću rezervu likvidnosti, ali to dovodi do žrtvovanja profitabilnosti koja se mogla ostvariti većim ulaganjem u imovinu na duži rok koje nosi i veći povrat. Pozitivna veza se može objasniti činjenicom da veća likvidnost znači veći finansijsku stabilnost na duži rok i omogućava preduzeću da preduzme određene investicione prilike koje mogu da povećaju profitabilnost. Veći je broj istraživanja koji ukazuju na pozitivan uticaj

likvidnosti na profitabilnost (Jakšić, D. (2019), Mijić et al. (2015), Vuković et al. (2020), Fareed et al. (2016)). Zbog toga će se u ovom istraživanju poći od pretpostavke da likvidnost pozitivno utiče na profitabilnost. Kao mjera likvidnosti u ovom istraživanju će se koristiti koeficijent tekuće likvidnosti koji predstavlja odnos obrtne imovine i kratkoročnih obaveza. Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione analize na bazi panel podataka.

H3: Učešće stalne imovine u ukupnoj imovini ima negativan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

Učešće stalne imovine u ukupnoj imovini ima negativan uticaj na profitabilnost. To se može objasniti činjenicom da je stepen likvidnosti stalne imovine veoma dug (izuzetak su dugoročne hartije vrijednosti koje se kotiraju na berzi efekata). Konvertovanje stalne imovine u gotovinu traje i po nekoliko godina, preduzeće ne može da generiše prihode, pa samim tim ne može da poboljša svoju profitabilnost. Proces konverzije nematerijalnih ulaganja i osnovnih sredstava u gotovinu traje nekoliko godina, dok kod građevinskih objekata traje i po nekoliko desetina godina. Negativan uticaj učešća stalne imovine u ukupnoj imovini se može naći u mnogim istraživanjima (Maçãs Nunes et al. (2009), Vuković et al. (2020), Pratheepan, T. (2014), Lazar, S. (2016)). Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione analize na bazi panel podataka.

H4: Obrt obrtne imovine ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

Obrt imovine pokazuje da li preduzeće na efikasan način koristi svoju imovinu. Efikasnim korišćenjem imovine, preduzeće može da generiše prihode. Što je obrt imovine veći, preduzeće će brže okretati svoju imovinu i brže doći do novca, a samim tim i ostvariti veće prihode. Navedeno ukazuje da obrt imovine ima pozitivan uticaj na profitabilnost. Iako uticaj obrta imovine nije mnogo analiziran, ipak pozitivan uticaj obrta imovine možemo naći u nekim istraživanjima (Milašinović i Mitrović (2020), Vuković et al. (2020), Dimitrić et al. (2019)). U ovom istraživanju će se koristiti koeficijent obrta obrtne imovine koji predstavlja odnos prihoda od prodaje i prosječne obrtne imovine. Ovaj koeficijent je odabran, jer obrtna imovina ima sposobnost brze transformacije u novčana, tj. likvidna sredstva. Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione analize na bazi panel podataka.

H5: Produktivnost ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

U ekonomskoj teoriji je opšte poznato da postoji neraskidiva veza između produktivnosti i profitabilnosti. Produktivnost je ključni faktor koji dovodi do povećanja profitabilnosti u dugom roku. Kada se govori o produktivnosti, najčešće se misli na produktivnost rada. U ovom istraživanju produktivnost se računa kao odnos poslovnih prihoda i prosječnog broja zaposlenih. Preduzeće teži ka tome da ima zadovoljne zaposlene i da angažuje njihove potencijale u punoj mjeri kako bi se povećala radna uspješnost i produktivnost, a to vodi ka većim prihodima i većem profitu. Angažovani zaposleni stvaraju lančanu reakciju počevši od toga da podižu kvalitet pruženih usluga zbog čega klijenti postaju zadovoljniji, prodaja raste, a to dovodi do povećanja profita. Kada su zaposleni zadovoljni i angažovani, onda u manjoj mjeri odlaze iz preduzeća i manje odsustvuju sa posla, a sve to pozitivno utiče na profitabilnost. Produktivnost kao faktor profitabilnosti, nije bio u velikoj mjeri predmet istraživanja. Ipak, pozitivan uticaj produktivnosti na profitabilnost nalazimo u pojedinim istraživanjima (Yazdanfar, D. (2013), Margaretha i Supartika (2016), Škuflić i Mlinarić (2015)). Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione

analize na bazi panel podataka.

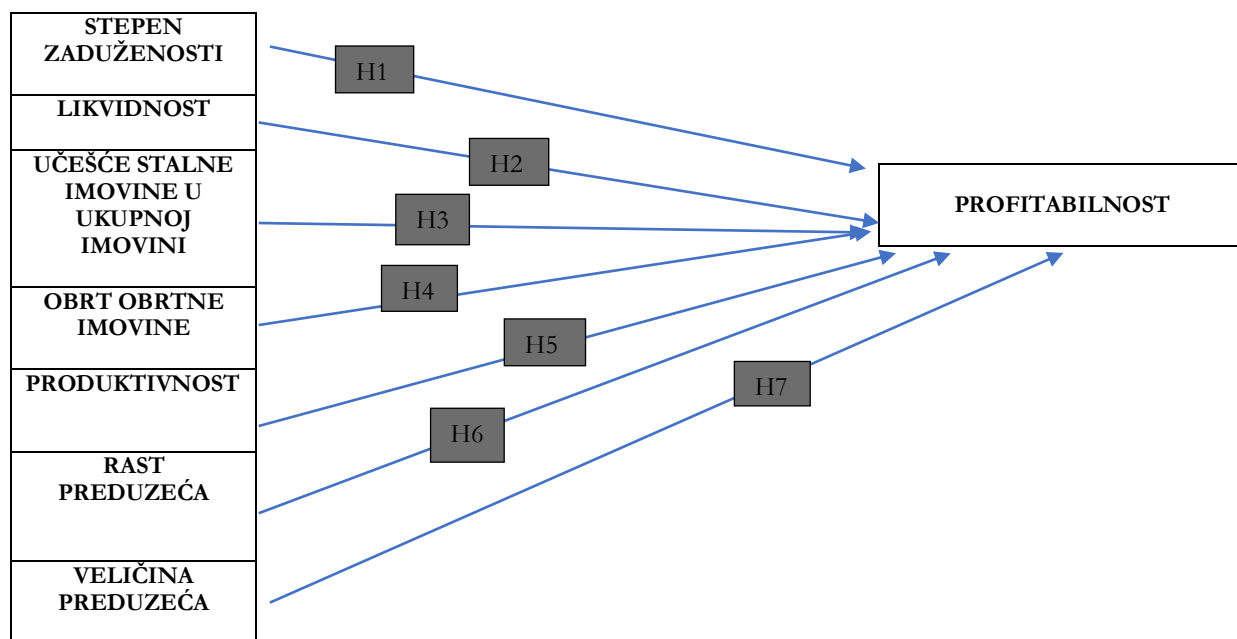
H6: Rast preduzeća ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

Rast preduzeća se najčešće mjeri kao procentualna promjena prihoda od prodaje u tekućoj godini u odnosu na prethodnu godinu. Za preduzeće koje u tekućoj godini ostvari više prihoda od prodaje u odnosu na prethodnu godinu kažemo da posluje uspješno. U ekonomskoj teoriji je opšte poznato da što su veći prihodi od prodaje, to je veća i profitabilnost preduzeća. Očekivana je pretpostavka da rast preduzeća ima pozitivan uticaj na profitabilnost, što su potvrdila i brojna istraživanja (Jakšić, D. (2019), Mijić et al. (2015), Susilo et al. (2020), Yazdanfar, D. (2013), Fareed et al. (2015), Maças Nunes et al. (2009)). Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione analize na bazi panel podataka.

H7: Veličina preduzeća ima pozitivan, statistički značajan uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori

Veličina preduzeća se obično izražava kao prirodni logaritam od ukupne imovine. Pozitivno utiče na profitabilnost, s obzirom na to da velika preduzeća imaju bolji pristup tržištu kapitala i niže troškove pozajmljivanja. Za razliku od malih preduzeća, velika preduzeća imaju veću rezervu likvidnosti, finansijski su stabilnija, u strukturi pasive imaju više sopstvenog kapitala i imaju kompetentnije menadžere i zaposlene, a sve to dovodi do stvaranja većeg profita. Pozitivan uticaj veličine preduzeća na profitabilnost se može naći u većini istraživanja (Dogan, M. (2013), Maças Nunes et al. (2009), Susilo et al. (2020), Yazdanfar, D. (2013), Pratheepan, T. (2014), Fareed et al. (2016), Ghasemi i Ab Razak (2017), Isik i Tasgin (2017), Luispita i Purwanto (2019)). Ova hipoteza će biti testirana u empirijskom dijelu istraživanja primjenom regresione analize na bazi panel podataka.

Grafik br.1: Istraživački model



Izvor: Izrada autora

Materijali, metode i plan istraživanja

Istraživanje predložene teme dokorskog rada je empirijsko, jer se za testiranje hipoteze koriste realni, tačni podaci o broju zaposlenih, imovini, obavezama, kapitalu, prihodima, rashodima, poslovnom rezultatu i neto rezultatu dobijeni iz finansijskih izvještaja (bilans stanja, bilans uspjeha, izvještaj o tokovima gotovine, izvještaj o promjenama na kapitalu, statistički aneks i napomene) velikih i srednjih preduzeća preuzetih sa sajta Uprave prihoda i carina Crne Gore. Takođe, za preduzeća koja se kotiraju na berzi, korišće se podaci sa Montenegroberze (pokazatelji profitabilnosti). Za opisivanje uzorka preduzeća će se koristiti podaci Uprave za statistiku Crne Gore, Privredne komore Crne Gore i Centralnog registra privrednih subjekata Crne Gore (podaci o privrednoj djelatnosti preduzeća). Svi podaci koji će se koristiti u radu su sekundarni.

Odabrani istraživački pristup se može okarakterisati kao eksplanotorni, induktivni i kvantitativni. Pristup je eksplanotorni, zato što ima za cilj da objasni profitabilnost kao zavisnu varijablu, tj. da ukaže na interne faktore koji imaju najveći uticaj na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća. S obzirom da se zaključci u ovom radu izvode na osnovu analize pojedinačnih posmatranja (velika i srednja preduzeća) i proširuju na cjelokupno tržište velikih i srednjih preduzeća, pristup je iz tog razloga induktivan. Kao nezavisne varijable u istraživanju su izabrane: stepen zaduženosti, likvidnost, učešće stalne imovine u ukupnoj imovini, obrt obrtne imovine, produktivnost, rast preduzeća i veličina preduzeća, dok je zavisna varijabla profitabilnost mjerena preko četiri pokazatelja: stope bruto prinosa na ukupnu imovinu, stope neto prinosa na ukupnu imovinu, stope neto prinosa na investirani kapital i stope neto prinosa na sopstveni kapital. Riječ je, dakle, o brojčanim podacima, što čini ovaj pristup kvantitativnim.

Hipoteze će biti testirane za četiri pokazatelja profitabilnosti: stopu bruto prinosa na ukupnu imovinu, stopu neto prinosa na ukupnu imovinu, stopu neto prinosa na investirani kapital i stopu neto prinosa na sopstveni kapital. Za dokazivanje hipoteza će se koristiti zvanični podaci iz finansijskih izvještaja velikih i srednjih preduzeća koji su preuzeti sa sajta Uprave prihoda i carina Crne Gore. Na osnovu finansijskih izvještaja, metodom analize i indukcije i uz pomoć finansijskih i računovodstvenih metoda će biti izračunati finansijski pokazatelji koji će biti osnova za testiranje hipoteza.

Testiranje hipoteza će biti izvršeno uz pomoć kvantitativnih metoda. Od kvantitativnih metoda će biti korišćene statističke i ekonometrijske metode. Od statističkih metoda će se primijeniti deskriptivna statistika, korelacija, tabele i grafici. Statističke metode daju uvid u osnovne karaktersitike varijabli koje se koriste u istraživanju. Ekonometrijske metode će se koristiti kod regresione analize. U ovom istraživanju sve hipoteze će biti testirane uz pomoć regresione analize na bazi panel podataka. Takođe, u istraživanju će se koristiti višestruka linearna regresija. U analizi će biti korišćen uzorak panel podataka za 160 velikih i srednjih preduzeća za vremenski period od 2015. do 2022. godine, pri čemu će se koristiti godišnji podaci.

Tokom ekonometrijske analize, korišće se sledeći testovi:

- T test-služi za ispitivanje statističke značajnosti nezavisnih varijabli
- F test-služi za ispitivanje statističke značajnosti modela i izbor između udruženog modela običnih najmanjih kvadrata i modela sa fiksnim efektima
- Breusch-Pagan LM test-služi za izbor između udruženog modela običnih najmanjih kvadrata i modela sa stohastičkim efektima
- Hausman test-služi za izbor između modela sa fiksnim efektima i modela sa stohastičkim efektima
- Faktor rasta varijanse-služi za testiranje linearne zavisnosti između objašnjavajućih promjenljivih (ispitivanje multikolinearnosti)

- Wald test-služi za ispitivanje heteroskedastičnosti
- Wooldridge test-služi za ispitivanje autokorelacije
- Pesaran CD test-služi za ispitivanje postojanja korelacije između reziduala
- Jarque-Bera test-služi za ispitivanje normalnosti reziduala

Nakon sprovedene ekonometrijske analize, konačna odluka o prihvatanju ili odbacivanju hipoteza će biti donijeta metodom deskripcije koja će se koristiti da se opiše uticaj internih faktora na profitabilnost, kao i komparativnom metodom da bi se uporedili rezultati modela za sva četiri pokazatelja profitabilnosti: stopu bruto prinosa na ukupnu imovinu, stopu neto prinosa na ukupnu imovinu, stopu neto prinosa na investirani kapital i stopu neto prinosa na sopstveni kapital. Takođe, komparativna metoda će biti primijenjena kako bi se uporedili dobijeni rezultati sa rezultatima drugih autora. Na kraju, metoda dokazivanja će biti upotrijebljena prilikom donošenja zaključaka istraživanja.

Plan istraživanja obuhvata sledeće korake:

1. Prvo će se prikupiti sekundarni podaci iz zvaničnih finansijskih izvještaja velikih i srednjih preduzeća koji se nalaze na sajtu Uprave prihoda i carina Crne Gore
2. Izvršiće se obrada prikupljenih podataka, koji će biti pripremljeni za krajnju upotrebu
3. Primjenom regresione analize, uz pomoć softvera Stata i Eviews, biće ispitana statistička značajnost varijabli, statistička značajnost modela i valjanost modela
4. Na osnovu rezultata u dobijenim modelima, doći će se do zaključka kakav je uticaj internih faktora na profitabilnost velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori
5. Objasniti dobijene rezultate i izvesti zaključke na osnovu rezultata istraživanja
6. Dati smjernice za neka buduća istraživanja

Očekivani naučni doprinos

Glavni doprinos ovog rada je u tome, što je ovo prvo istraživanje, prema saznanjima autora, koje je sprovedeno o ovoj problematici u Crnoj Gori. Ovo istraživanje je specifično po tome, što je jedno od rijetkih, u kome je ispitivan uticaj internih faktora na različite pokazatelje profitabilnosti: stopu bruto prinosa na ukupnu imovinu, stopu neto prinosa na ukupnu imovinu, stopu neto prinosa na investirani kapital i stopu neto prinosa na sopstveni kapital. Takođe, ovo je jedno od rijetkih istraživanja, u kojem je za uzorak uzeta klasifikacija po veličini preduzeća (većina drugih autora su formirali uzorak na osnovu privrednih djelatnosti).

Dobijeni rezultati mogu biti vrlo značajni za velika i srednja preduzeća u Crnoj Gori, jer mogu da sagledaju koji interni faktori pozitivno utiču na profitabilnost, a koji negativno (za razliku od eksternih faktora, na interne faktore preduzeća mogu da utiču). Takođe, dobijeni rezultati mogu biti korisni i Montenegroberzi, jer se nekoliko velikih i srednjih preduzeća kotiraju na berzi. Zaključci ovog istraživanja, mogu biti interesantni svim teoretičarima koji se bave problematikom korporativnih finansija i mogu dati smjernice za neka buduća istraživanja na ovu temu. Na kraju, rezultati ovog istraživanja omogućiće menadžmentu velikih i srednjih preduzeća u Crnoj Gori lakše donošenje budućih poslovnih odluka.

Spisak objavljenih radova kandidata

Popis literature

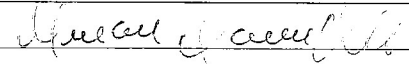
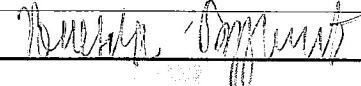

1. Agegneu, A., & Gujral, T. (2022). Determinants of profitability: Evidence from selected manufacturing company in Hawassa, Ethiopia. *Journal of School Psychology*. Vol.6, No.6, 8309-8322.
2. Al-Jafari, M.K., & Al Samman, H. (2015). Determinants of profitability: Evidence from industrial companies listed on Muscat Securities Market. *Review of European Studies*. Vol.7, No.11, 303-311.
3. Aloy Niresh, J., & Velnampy, T. (2014). Firm size and profitability: A study of listed manufacturing firms in Sri Lanka. *International Journal of Business and Management*. Vol.10, No.4, 57-64.
4. Aquil, M., Ahmed, R.R., Vveinhardt, J., & Streimikiene, D. (2019). Factors influencing the profitability of heavy vehicle industry: A case of Pakistan. *Montenegrin Journal of Economics*. Vol.15, No.1, 61-72.
5. Bhutta, N.T., & Hasan, A. (2013). Impact of firm specific factors on profitability of firms in food sector. *Open Journal of Accounting*. 2, 19-25.
6. Dahmash, F.N. (2015). Size effect on company profitability: Evidence from Jordan. *International Journal of Business and Management*. Vol.10, No.2, 58-72.
7. Dakić, S., & Mijić, K. (2020). Regression analysis of the impact of internal factors on return on assets: A case of meat processing enterprises in Serbia. *Strategic Management*. Vol.25, No.1, 29-34.
8. Devi, A., & Devi, S. (2014). Determinants of firms' profitability in Pakistan. *Research Journal of Finance and Accounting*. Vol.5, No.19, 87-91.
9. Diakomihalis, M.N. (2011). Financial structure and profitability analysis of Greek hotels. *Journal of Hospitality Financial Management*. Vol.19, No.1, 74-90.
10. Dimitrić, M., Tomas Žiković, I., & Arbula Blečić, A. (2019). Profitability determinants of hotel companies in selected Mediterranean countries. *Economic Research-Ekonomska istraživanja*. Vol.32, No.1, 1977-1993.
11. Dogan, M. (2013). Does firm size affect the firm profitability? Evidence from Turkey. *Research Journal of Finance and Accounting*. Vol.4, No.4, 53-59.
12. Fareed, Z., Ali, Z., Shahzad, F., Nazir, M.I., & Ullah, A. (2016). Determinants of profitability: Evidence from power and energy sector. *Studia Ubb Oeconomica*. Vol.61, No.3, 59-78.
13. Gharaibeh, O.K., & Bani Khaled, M.H. (2020). Determinants of profitability in Jordanian services companies. *Investment Management and Financial Innovations*. Vol.17, No.1, 277-290.
14. Ghasemi, M., & Ab Razak, N.H. (2017). Determinants of profitability in ACE market Bursa Malaysia: Evidence from panel models. *International Journal of Economics and Management*, 11(83), 847-869.
15. Goddard, J., Tavakoli, M., & Wilson, J.O.S. (2005). Determinants of profitability in European manufacturing and services: Evidence from a dynamic panel model. *Applied Financial Economics*, Vol. 15, No. 18, 1269-1282.
16. Hoang, L.D., & Linh, D.P.M. (2021). Determinants of profitability: Case study of real estate companies in Hochiminh Stock Exchange. *Journal of Social and Political Sciences*. Vol.4, No.3, 1-13.
17. Hossain, T. (2020). Determinants of profitability: A study on manufacturing companies listed on the Dhaka Stock Exchange. *Asian Economic and Financial Review*. Vol.10, No.12,

- 1496-1508.
18. Ifeduni, A.S., & Charles, O. (2018). The determinants of profitability of manufacturing firms in Nigeria. *International Journal of Economics, Commerce and Management*. Vol.6, No.4, 479-493.
 19. Isik, O., & Tasgin, U.F. (2017). Profitability and its determinants in Turkish manufacturing industry: Evidence from a dynamic panel model. *International Journal of Economics and Finance*. Vol.9, No.8, 66-75.
 20. Islam, M.S., & Khan, M.S. (2019). The determinants of profitability of the pharmaceutical industry of Bangladesh: A random effect analysis. *International Journal of Financial Research*. Vol.10, No.2, 68-74.
 21. Ivanišević, M. (2011). *Poslovne finansije*. Četvrto izdanje. Beograd: Centar za izdavačku delatnost Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.
 22. Ivković, D., & Cero, E. (2021). Influence of firm-specific determinants on the profitability of companies in agri-food sector in Bosnia and Herzegovina: Research project. *Open Journal for Research in Economics*. 4(1), 31-38.
 23. Jakšić, D. (2019). Analiza profitabilnosti i faktora profitabilnosti preduzeća na Banjalučkoj berzi u periodu 2017-2018. *Naučni časopis za ekonomiju*. 02/19. 1-10.
 24. Jovičić, M., & Dragutinović Mitrović, R. (2011). *Ekonometrijski metodi i modeli*. Beograd: Centar za izdavačku delatnost Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.
 25. Kartikasari, D., & Merianti, M. (2016). The effect of leverage and firm size to profitability of public manufacturing companies in Indonesia. *International Journal of Economics and Financial Issues*. 6(2), 409-413.
 26. Lazar, S. (2016). Determinants of firm performance: Evidence from Romanian listed companies. *Review of Economic and Business Studies*. Vol.9, No.1, 53-69.
 27. Liuspita, J., & Purwanto, E. (2019). The profitability determinants of food and beverages companies listed at the Indonesia Stock Exchange. *International Journal of Scientific and Technology Research*. Vol.8, No.9, 197-202.
 28. Luts, M.-K., Savolainen, J., & Collan, M. (2021). Profitability determinants of unlisted renewable energy companies in Germany-A longitudinal analysis of financial accounts. *Sustainability*. 13, 13544, 1-18.
 29. Maças Nunes, P., Serrasqueiro, Z., & Sequeira, T.N. (2009). Profitability in Portuguese service industries: A panel data approach. *The Service Industries Journal*. Vol.29, No.5, 693-707.
 30. Maças Nunes, P., & Serrasqueiro, Z. (2015). Profitability determinants of Portuguese knowledge-intensive business services: Empirical evidence using panel data models. *Applied Economics Letters*. Vol.22, No.1, 51-56.
 31. Margaretha, F., & Supartika, N. (2016). Factors affecting profitability of small medium enterprises (SMEs) firm listed in Indonesia Stock Exchange. *Journal of Economics, Business and Management*. Vol.4, No.2, 121-137.
 32. Matar, A., & Eneizan, B.M. (2018). Determinants of financial performance in the industrial firms: Evidence from Jordan. *Asian Journal of Agricultural Extension, Economics and Sociology*. 22(1), 1-10.
 33. Mijić, K., Zekić, S., & Jakšić, D. (2016). Profitability analysis of meat industry in Serbia. *Facta Universitatis (series: Economics and Organization)*. Vol.13, No.4, 379-386.
 34. Mikerević, D. (2016). *Korporativne finansije*. Banja Luka: Ekonomski fakultet, Finrar.
 35. Milašinović, M., & Mitrović, A. (2020). Interne determinante profitabilnosti poljoprivrednih preduzeća u Srbiji. *AgroEconomica*.
 36. Nanda, S., & Panda, A.K. (2018). The determinants of corporate profitability: An investigation of Indian manufacturing firms. *International Journal of Emerging Markets*. Vol.13, No.1, 66-86.

37. Nguyen, T.N.L., & Nguyen, V.C. (2020). The determinants of profitability in listed enterprises: A study from Vietnamese Stock Exchange. *Journal of Asian Finance, Economics and Business*. Vol.7, No.1, 47-58.
38. Odusanya, I.A., Yinusa, O.G., & Ilo, B.M. (2018). Determinants of firm profitability in Nigeria: Evidence from dynamic panel models. *Journal of Economics and Business*. Vol.68, No.1, 43-58.
39. Pervan M., & Mlikota, M. (2013). What determines the profitability of companies: Case of Croatian food and beverage industry. *Economic Research-Ekonomska istraživanja*. 26:1, 277-286.
40. Pervan, M., Pervan, I., & Ćurak, M. (2019). Determinants of firm profitability in the Croatian manufacturing industry: Evidence from dynamic panel analysis. *Economic Research-Ekonomska istraživanja*. Vol.32, No.1, 968-981.
41. Pratheepan, T. (2014). A panel data analysis of profitability determinants: Empirical results from Sri Lankan manufacturing companies. *International Journal of Economics, Commerce and Management*. Vol.2, No.12, 1-9.
42. Pratiwi, Y., & Kurniasih, A. (2021). Determinants of profitability of property and real estate companies listed on stock exchange: The case of Indonesia. *International Humanities and Applied Sciences Journal*. Vol.4, No.1, 1-11.
43. Rodić, J., Andrić, M., Vukelić, G., & Vuković, B. (2017). *Analiza finansijskih izvještaja*. Drugo dopunjeno i izmjenjeno izdanje. Novi Sad: Ekonomski fakultet.
44. Seelanatha, L. (2011). Determinants of firms' performance: Some Chinese evidence. *Investment Management and Financial Innovations*, Vol.8, No.3, 28-38.
45. Susilo, D., Wahyudi, S., & Pangestuti, I.R.D. (2020). Profitability determinants of manufacturing firms in Indonesia. *International Journal of Economics and Business Administration*. Vol.8, No.2, 53-64.
46. Szymanska, E.J. (2017). Determinants of profitability of enterprises of meat industry in Poland. *Acta Sci. Pol. Oeconomia*. 16(3), 83-91.
47. Škuflić, L., & Mlinarić, D. (2015). Mikroekonomske determinante profitabilnosti hrvatske hotelske industrije. *Ekonomski pregled*. 66(5), 477-494.
48. Škuflić, L., Mlinarić, D., & Družić, M. (2018). Determinants of construction sector profitability in Croatia. *Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Rijeci*. Vol.36, No.1, 337-354.
49. Vatavu, S. (2014). The determinants of profitability in companies listed on the Bucharest Stock Exchange. *Annals of the University of Petrosani, Economics*. 14(1), 329-338.
50. Vintila, G., & Nenu, E.A. (2015). An analysis of determinants of corporate financial performance: Evidence from Bucharest Stock Exchange listed companies. *International Journal of Economics and Financial Issues*. 5(3), 732-739.
51. Vuković, B., Milutinović, S., Mirović, & Milićević, N. (2020). The profitability analysis of the logistics industry companies in the Balkan countries. *Transport Logistics*. Vol.32, No.4, 497-511.
52. Yazdanfar, D. (2013). Profitability determinants among micro firms: Evidence from Swedish data. *International Journal of Managerial Finance*. Vol.9, No.2, 151-160.

Internet izvori:

1. Centralni registar privrednih subjekata, www.crps.me
2. Montenegroberza, www.mnse.me
3. Privredna komora Crne Gore, www.privrednakomora.me
4. Uprava prihoda i carina Crne Gore, <https://eprijava.tax.gov.me>
5. Uprava za statistiku Crne Gore, www.monstat.org

SAGLASNOST PREDLOŽENOG/IH MENTORA I DOKTORANDA SA PRIJAVOM		
Odgovorno potvrđujem da sam saglasan sa temom koja se prijavljuje.		
Prvi mentor	Prof. dr Milan Lakićević	
Drugi mentor		
Doktorand	mr Nikola Vujičić	
IZJAVA		
Odgovorno izjavljujem da doktorsku disertaciju sa istom temom nisam prijavio/la ni na jednom drugom fakultetu U Podgorici, 14.09.2023.		
		 mr Nikola Vujičić

Na osnovu člana 32 stav 1 tačka 14 Statuta Univerziteta Crne Gore, u vezi sa članom 29 Pravila doktorskih studija, Senat Univerziteta Crne Gore, u postupku razmatranja prijedloga Vijeća Ekonomskog fakulteta i na prijedlog Odbora za doktorske studije, na sjednici održanoj 15.04.2022. godine, donio je sljedeću

ODLUKU

I

Dr Milan Lakićević, redovni profesor Ekonomskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, imenuje se za mentora pri izradi doktorske disertacije kandidata mr Nikole Vujičića.

II

Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Broj: 03- 6542

Podgorica, 15.04.2022. godine



PREDSJEDNIK SENATA

Božović
Prof. dr Vladimir Božović, rektor

Prof. dr Milan Lakićević

Biografija

Fotografija:



Rođen je 30.12.1971. godine u Kolašinu, gdje je završio osnovnu i srednju školu (prirodno matematičku gimnaziju – smjer fizika) sa odličnim uspjehom. (diploma Luča A)

Ekonomski fakultet Univerziteta «Veljko Vlahović» u Titogradu upisao je školske 1990/1991. Na istom fakultetu – smjer finansije diplomirao je 1995. godine. U toku studiranja nagrađivan je nagradama Ekonomskog fakulteta i Instituta za društveno-ekonomska istraživanja, koje se dodjeljuju najboljim studentima.

Postdiplomske studije, na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu (smjer Monetarni bankarski i finansijski menadžment) završio je sa prosječnom ocjenom 9,7. Magistarski rad pod nazivom «Mogućnosti finansiranja preduzeća na tržištu kapitala» odbranio je 20.11.2000. godine.

Disertaciju pod nazivom «Oblikovanje strukture kapitala akcionarskog društva» odbranio je 06.07.2006. godine na Univerzitetu Crne Gore - Ekonomski fakultetu u Podgorici.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

Stalni radni odnos je zasnovao 01.12.1995. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici kao saradnik na predmetu Finansijski menadžment.

U zvanje asistenta na predmetu Finansijski menadžment i oblastima Računovodstvo i Finansije izabran je 08.10.2001. godine.

U zvanje docenta na predmetima: Analiza poslovanja i Revizija i kontrola na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i na predmetu Poslovna statistika na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo izabran je 13.04.2007. godine. (Bilten UCG br. 217 od 01. maja 2007. godine)

Osim predmeta za koje je biran u zvanje docenta izvodio je nastavu na osnovnim akademskim studijama Ekonomskog fakulteta u Podgorici na predmetima: Preduzetničke finansije, Računovodstvo finansijskih institucija i Korporativna analiza i kontrola. Na akademskim postdiplmskim studijama izvodio je nastavu na predmetima: Korporativne finansije i Finansijski menadžment u obrazovanju.

Na Studijama menadžmenta u Podgorici izvodio je nastavu na predmetima: Biznis analiza, Kontrola i revizija i Finansijska tržišta, a na Studijama menadžmenta u Bijelom Polju izvodio je nastavu na predmetu Biznis analiza.

Na primijenjenim postdiplomskim studijama izvodio je nastavu na predmetima: Evaluacija preduzeća i Evaluacija investicionih projekata

U zvanje vanredni profesor izabran je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici 03.05.2012. godine na predmetima: Analiza poslovanja, Revizija i kontrola i Korporativna analiza i kontrola. (Bilten UCG br. 284 od 09. maja 2012. godine).

Na akademskim postdiplomskim studijama smjer Računovodstvo i revizija izvodi nastavu na predmetu Korporativne finansije.

Na Studijama menadžmenta u Podgorici izvodi nastavu na predmetima: Biznis analiza i Kontrola i revizija, a na Studijama menadžmenta u Bijelom Polju izvodi nastavu na predmetu Biznis analiza.

Gostujući je profesor na postdiplomskim studijama Ekonomskog fakulteta u Banja Luci na predmetu Korporativne finansije.

U periodu od 2007. do 2012. godine obavljao je funkciju prodekana za naučno-istraživački rad i odnose sa javnošću na Ekonomskom fakultetu u Podgorici. Bio je rukovodilac smjera Računovodstvo i revizija na akademskim postdiplomskim studijama i smjera Menadžment investicijama na primijenjenim postdiplomskim studijama.

Za redovnog profesora izabran je 5.03.2018. godine na Univerzitetu Crne Gore za naučne oblasti Finansije i Računovodstvo i revizija.

U periodu od 2013. do 2015. godine bio je direktor Poreske uprave Crne Gore.

Predsjednik je Revizorskog odbora AD „Elektroprivreda Crne Gore“ Nikšić i predsjednik Odbora direktora AD „Otrant Komerc“ Podgorica.

Bio je član upravnog odbora Instituta certifikovanih računovođa Crne Gore i Odbora za reviziju NLB Montenegrobanka AD Podgorica. Obavljao je dužnosti člana Odbora direktora i predsjednika Odbora direktora u više privrednih društava u Crnoj Gori (AD „Bor“ Plav, AD FLZK Nikšić, AD „Željeznice Crne Gore“ Podgorica, AD „Barska plovidba“ Bar itd.).

Član je Savjeta za visoko obrazovanje.

Član je Nacionalnog udruženja procjenitelja Crne Gore i ovlašćeni procjenitelj.

Oblast istraživanja:

Autor više od 60 naučnih i stručnih radova koji su objavljeni u međunarodnim i domaćim časopisima (neki od njih se nalaze SSCI, Scopus i drugim relevantnim bazama) i koautor dvije monografije. Učestvovao na velikom broju međunarodnih i domaćih naučnih skupova, simpozijuma, konferencija i seminara.

Učestvovao u izradi velikog broja projekata i studija koje je realizovao Ekonomski fakultet, a koji su se odnosili na procjenu vijednosti, transformaciju, privatizaciju i restrukturiranje, ocjenu boniteta i izradu investicionih projekata.

Najvažniji radovi:

- Spalevic, V., **Lakicevic, M.**, Radanovic, D., Billi, P., Barovic, G., Vujacic, D., Sestras, P., Darvishan Khaledi, A., (2017) Ecological- Economic (Eco-Eco) Modelling in the River Basins of Mountainous Regions: Impact of Land Cover Changes on Sediment Yield in the Velicka Rijeka, Montenegro, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, Vol 45, No 2, ISSN 0255-965X
- Koman, M., **Lakićević, M.**, Prašnikar, J., Svejnar, J. (2015) Asset stripping and firm survival in mass privatization: Testing the Hoff - Stiglitz and Campos - Giovannoni models in Montenegro. *Journal of comparative economics*, May 2015, vol 43, (iss. 2), str. 274-289, ISSN 0147-5967.
- **Lakicevic, M.**, Shachmurove, Y., Vulcanovic, M. (2014) Institutional Changes of Specified Purpose Acquisition Companies (SPACs), *The North American Journal of Economics and Finance*, April 2014, Vol. 28, pp. 149-169, ISSN: 1062-9408.
- **Lakicevic, M.**, Vulcanovic, M. (2013) A Story on SPACs, *Managerial Finance*, Volume 39, (Number 3 and 4), pp. 384 - 403, ISSN: 307-4358.
- Čizmović, M., **Lakićević, M.**, Vulcanović, M. (2013) Unit i po'S: A Case Of Specified purpose Acquisition Companies (Spacs). *Montenegrin Journal of Economics*, Volume 9, (Number 1), March 2013, str. 45-52, ISSN 1800-5845
- **Lakićević, M.**, Vulcanović, M. (2011) Determinants of mergers: a case of specified purpose acquisition companies (SPACs), *Investment Management and Financial Innovations*, Volume 8, str. 112-119, ISSN 1810 – 4967
- **Lakićević, M.**, M. Vulcanović: The Role of Warrants in Shelf Offerings, *Montenegrin Journal of Economics* Vol 7, N⁰1 jun 2011, ELIT Podgorica, ISSN 1800 – 5845, str. 73 – 79
- **Lakićević, M.** (2011) Lice i naličje privatizacije, časopis *Acta Economica* br. 15, Ekonomski fakultet u Banjoj Luci, str. 51-77, ISSN 1512-858X,.



Univerzitet Crne Gore

adresa / address_ Cetinjska br. 2

81000 Podgorica, Crna Gora

telefon / phone _00382 20 414 255

fax_ 00382 20 414 230

mail_rektorat@ac.me

web_www.ucg.ac.me

University of Montenegro

Broj / Ref 03-810

Datum / Date 05.03.2018



Crna Gora
UNIVERZITET CRNE GORE
EKONOMSKI FAKULTET

Broj_01/ 480

Podgorica, 07/03/2018 god.

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 05.03.2018.godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr MILAN LAKIĆEVIĆ bira se u akademsko zvanje **redovni profesor Univerziteta Crne Gore za oblasti Finansije i Računovodstvo i revizija na Ekonomskom fakultetu**, na neodređeno vrijeme.



**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK**

Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

CURRICULUM VITAE

prof. dr Jasmina Četković

Radno mjesto: Univerzitet Crne Gore, Ekonomski fakultet Podgorica

1. Prezime: **Četković**
2. Ime: **Jasmina**
3. Datum rođenja: **10. februar 1969. god.**
4. Nacionalnost: **Crnogorska**
5. Nivo obrazovanja: **doktor nauka**

Institucija (Datum početka – Datum kraja)	Nivo obrazovanja / Diploma
Fakultet organizacionih nauka, Univerzitet u Beogradu, Srbija (1996 – 2000)	Doktor Organizacionih nauka
Fakultet organizacionih nauka, Univerzitet u Beogradu, Srbija (1992-1996)	Magistar Organizacija i upravljanje razvojem
Ekonomski fakultet Podgorica, Univerzitet Crne Gore, Crna Gora (1987 – 1991)	Diplomirani ekonomista (dipl. oec)

6. Članstvo u profesionalnim tijelima:

- Član Udruženja ekonomista Crne Gore;
- Član Međunarodne asocijacije za projektni menadžment IPMA;
- Član uredništva naučnog časopisa "Management" u izdanju FON Beograd.

7. Ostale vještine: MS Office.

8. Trenutno angažovanje:

- **Univerzitetski profesor** – Nastavnik na disciplini Upravljanje promjenama na **doktorskim studijama** na Ekonomskom fakultetu u Podgorici (2017/2018 god.). Nastavnik na **osnovnim studijama** - disciplina Ekonomija firme, Modeli dinamike troškova, Razvoj organizacije i Ekonomija firme (Studije menadžmenta). Rukovodilac usmjerenja na **magistarskim studijama** Organizacijski menadžment na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i nastavnik na disciplinama Organizacioni dizajn i Upravljanje organizacionim promjenama na istom usmjerenju.
- Predavač na Studijama menadžmenta u građevinarstvu na Građevinskom fakultetu u Podgorici na disciplinama: Ekonomika u građevinarstvu i Ekonomika troškova u građevinarstvu.
- Broj godina rada na Fakultetu: 27 godina

9. Ključne kvalifikacije:

- Univerzitetski profesor sa izuzetnim komunikacionim i međuljudskim vještinama; 27 godina iskustva u predavanju i naučnim istraživanjima na UCG;
- Iskustvo u pripremi studija opravdanosti i studija prethodne opravdanosti u različitim sektorima privrede (sektor sobračaja, energije, poljoprivrede);
- Iskustvo u reviziji studija opravdanosti i studija prethodne opravdanosti;
- Iskustvo u pripremi makroekonomskih analiza i studija;
- Iskustvo u pripremi nacionalnih strategija;
- Iskustvo na projektima finansiranim od strane EU;
- Iskustvo u izradi investicionih programa i biznis planova (u okviru programa MIDAS, IPARD like 1, IPARD like 2, programi IRF-a, programi podrške bankarskog sektora) za pravna i fizička lica.

10. Publikacije

Izabrani radovi u međunarodnim naučnim časopisima (SSCI/SCI i druge baze):

1. **Četković, J., Lakić S., Lazarevska M., Žarković M., Vujošević S., Cvijović J., Gogić M.** (2018), Assessment of the Real Estate Market Value in the European Market by Artificial Neural Networks Application, COMPLEXITY (Indexed in SSCI/SCI, IF 2017: 1,829), Volume 2018 (2018).

2. Djurovic G., **Četković J.**, Djurovic V., Jablan N., "Paris Agreement and Montenegro's INDC: assessing the environmental, social and economic impacts of selected investment", *Polish Journal of Environmental Studies, (SCI Expanded indexed, IF 2017: 1,12)*, Volume 26, No.3, 2018.
3. Motaeva A., **Četković J.**, "Influence of the Sustainable Development of the Fuel Power Complex on the Formation of Competitiveness of the Region", *International Scientific Conference Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport EMMFT 2017*, Conference paper, First Online: 19 December 2017, pp 1151-1159
4. **Četković J.**, Lakić S., Knežević M., Bogradnović P., Žarković M., "Financial and socioeconomic analysis of waste management projects«. *Građevinar (Indexed in SCI, IF 2017: 0,515)*, Volume 69, Issue 11, 2017. god.
5. Lakić S., Šehović, D., **Četković J.**, "An analysis of the official dollarization regime in Montenegro: theoretical approaches and empirical evidence", *Journal of International Studies*, Vol. 9(2), pp. 48-64
6. Simankina T, **Četković J.**, Verstina N. and Evseev E., "Influence of the economy crisis on project cost management", *EMMFT 2017, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 90 (2017) 012209*, IOP Publishing, doi :10.1088/1755-1315/90/1/01
7. **Četković J.**, Lakić S., Žarković M., Sazonova T., "The use transaction costs in theory in international design", *Matec Web of Conferences, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 2261-236x, Vol. 53 (2016)
8. Lakić S., Šehović D., **Četković J.**, "An analysis of the official dollarization regime in Montenegro: theoretical approaches and empirical evidence", *Journal of International Studies, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 2071-8330, Vol. 9 (2016)
9. **Četković J.**, Rutešić S., Žarković M., Knežević M., Nikolay V., "Primary directions and advancements in competitiveness of Montenegrin construction sector", *Procedia Engineering, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 1877-7058, Vol. 117, 2015., pp. 780 – 790, Publisher: Elsevier BV., Netherlands
10. Rutešić S., **Četković J.**, Knežević M., Žarković M., Nikolay V., "Institutional framework, current investments and future strategic direction for development of construction sector in Montenegro", *Procedia Engineering, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 1877-7058, Vol. 117, 2015., pp. 642 – 650, Publisher: Elsevier BV., Netherlands
11. Rutešić S., **Četković J.**, Žarković M., Knežević M., Nikolay V., "Analysis of the Situation in Montenegrin Civil Engineering Sector from the Point of Application of National Regulations and the EU Technical Standards in Construction", *Procedia Engineering, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 1877-7058, Vol. 117, 2015., pp. 905 – 915, Publisher: Elsevier BV., Netherlands
12. Knežević M., **Četković J.**, Žarković M., „Economics of transaction costs and its implications on modern interorganizational design“, *Wulfenia (Indexed in SCI expanded)*, ISSN: 1561-882X, Vol. 22, No. 4, pp. 514-524, Apr 2015.
13. Rutešić S., **Četković J.**, Knežević M., Žarković M., «Institutional Framework, Current Investments and Future Strategic Directions for Development of Construction Sector in Montenegro», *Proceedings of SPbUCEMF 2015, 18-20 March 2015, Saint-Petersburg, Russia.*
14. Žarković M., **Četković J.**, Knežević M. „Organization of enterprises in function of a successful business“, *Construction of Unique Buildings and Structures, Saint-Petersburg State University of Architecture and Civil Engineering*, ISSN 2304-6295, 1(28), pp. 91-98, 2015.
15. Bolotin S., Kotovskaya M., Ptuhin I., Ptuhina I., Chahkiyev I., **Četković J.**, „Quasi float time revealing when evaluating construction schedules based on discounting“, *Applied Mechanics and Materials, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 1662-7482, Vols. 725 - 726 (2015), pp. 1119 - 1125, Trans Tech Publications, Switzerland.
16. **Četković J.**, Knežević M., Žarković M., V. Murgul, Nikolay V., Development and competitiveness improvement of the construction sector in Montenegro“, *Applied Mechanics and Materials, (Indexed in SCOPUS)*, ISSN: 1662-7482, Vols. 638-640 (2014), pp. 2465-2470, Trans Tech Publications, Switzerland.
17. **Četković J.**, Knežević M., Ivanišević N., Rutešić S., »Mark of the investment projects in civil engineering with the special retrospection to the economical-financial mark of the project«, *Terra Spectra, Slovak University of Tehnology in Bratislava, SPECTRA Centre of Excellence EU, 1/2010*, pp. 47 – 55, ISSN: 1338-0370
18. **Četković J.**, Despotović A., Cimbaljević M., »Analyses of organization and milk production economics on farms in Montenegro«, *Economics of Agriculture, suizdavaci: The Balkan Scientific Association of Agrarian Economists, Academy of Economic studies Bucharest, Institute of Agricultural Economics Belgrade, , Vol. 59, No.1, 2012, pp. 9-20, ISSN: 0352-3462*
19. **Četković J.**, Rutešić S., Knežević M., »Analys of Existing Housing Fund and Current Housing Construction with Focus on real Estate Market in Montenegro«, *Management, Faculty of Organizational Sciences, Belgrade, Vol 16, No 61, 2011, pp. 33-42, ISSN: 1820-0222*
20. **Četković J.**, Rutešić S., Knežević M., »Housing situation of special target group and ways of its solutions«, *Nehnutelnosti a byvanie, Slovak University of Tehnology in Bratislava, Vol 7, No1, 2012, pp. 94-101, ISSN: 1336-944X*

21. **Četković J.,** Žarković M., »The key challenges of future path of globalization in the world economy«, Intellectual Economics, Mykolo Romerio Universitetas, Vilnius, Vol. 6, No 2(14), p. 7-17, ISSN: 1822-8011.
22. **Četković J.,** Knežević M., Nenezić M., »Virtual Organizations in Telecommunications Industry - Case of Montenegrin Company«, Facta Universitatis, Series Economics and Organization, University of Nis, ISSN: 0354 – 4699 - potvrda da će rad biti objavljen u sljedećem broju, FU 2/2012
23. **Četković J.,** Rutešić S., Hanak T., Knežević M., Melović B., »Credit rating evaluation in the example of construction industry«, Technics Technologies Education Management, Vol. 7, No 1, 2012, pp. 285-293, ISSN: 1840-1503
24. **Četković J.,** Knežević M., Vujović I., Cerović J., »Decentralization and Democratization of the Education System in Countries in Transition«, Technics Technologies Education Management, ISSN: 1840-1503 , Vol. 7, No. 4, 11/12 2012.
25. **Četković J.,** Nikčević G., «The Montenegrin Labor Market», Montenegrin Journal of Economics, ELIT Podgorica, Vol.6, No 11, 2010, pp. 91-100, ISSN: 1800-5845

Objavljene knjige/udžbenici:

1. **“The Role of Innovation Policy in Building National Competitiveness: The experience of Slovenia and Montenegro”** (koautor), Fakulteta za društvene vede, Založba FDV, Ljubljana, 2018.
2. **Gospodarska diplomacija – između potreba gospodarstva i interesa država: Hrvatska, Slovenija i Crna Gora,** (koautor), Alinea, Zagreb, 2017.
3. **Bankarsko poslovanje** (koautor), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2015. god.
4. **Ekonomika trgovine** (koautor), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2014. god.
5. **Poslovna ekonomija** (koautor), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2013.
6. **Tehnika prodaje** (koautor), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2013. god.
7. **Ekonomika i organizacija trgovinskih preduzeća,** (koautor), Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2013. god.
8. **Ekonomika preduzeća,** Centar za stručno obrazovanje, Podgorica, 2008. god.
9. **Alternativni koncepti razvoja ekonomije u Crnoj Gori,** (koautor), Makromenadžment Centar, Ekonomski fakultet Podgorica, 2002. godina.

11. Stručno iskustvo – izabrani projekti:

Od datuma	Do datuma	Kompanija i referenca (ime i kontakt)	Pozicija	Naziv projektne aktivnosti
3/2018	5/2018	Ministarstvo saobraćaja i pomorstva, Crna Gora Angelina Živković +38269016688	Lokalni ekspert	UNAPREĐENJE STRATEGIJE RAZVOJA SAOBRAĆAJA CRNE GORE ZA PERIOD 2019-2035 (u skladu sa trećim krugom komentara Evropske Komisije)
12/2018	2/2018	Ministarstvo saobraćaja i pomorstva, Crna Gora Angelina Živković +38269016688	Lokalni ekspert	PRIPREMA AKCIONOG PLANA ZA IMPLEMENTACIJU STRATEGIJE RAZVOJA SAOBRAĆAJA CRNE GORE ZA PERIOD 2019-2035
08/2018	09/2018	East West Consulting – EWC sprl, Brussels, Belgija Sandra Oskorus +381631763821	Key expert	EVROPSKA POMOĆ/137894/DH/SER/ME “JAČANJE KAPACITETA CRNOGORSKIH INSTITUCIJA U PROCESU PRIDRUŽIVANJA EU KROZ IPA II INSTRUMENT”

Od datuma	Do datuma	Kompanija i referenca (ime i kontakt)	Pozicija	Naziv projektne aktivnosti
06/2018	11/2018	Ministarstvo održivog razvoja i turizma Ešef Husić +38220446383	Član ekspertske tima	PRIPREMA PRVOG IZVJEŠTAJA O SPROVOĐENJU NACIONALNE STRATEGIJE INTEGRALNOG UPRAVLJANJA OBALNIM PODRUČJEM UKLJUČUJUĆI INDIKATORE PROSTORNOG RAZVOJA (ZA PERIOD 2015- 2017)
02/2018	05/2018	Ministarstvo nauke Crne Gore Branka Žižić +38220405331	Lokalni ekspert	STUDIJA OPRAVDANOSTI ZA IZGRADNJU BIOHEMIJSKE LABORATORIJE U INVESTICIONO-PREDUZETNIČKOM CENTRU "TEHNOPOLIS" NIKŠIĆ
10/2017	12/2017	Građevinski institut Miloš Knežević + 38269073318	Ekspert za reviziju finansijske i socio-ekonomske analize	REVIZIJA STUDIJE REVITALIZACIJE I TURISTIČKE VALORIZACIJE PRUGE VIRPAZAR-BAR
9/2017	11/2017	Rudy Energy d.o.o. Berane Vladan Rudanović +382 68 810 470	Rukovodilac projektnog tima	INVESTICIONI PROGRAM SA STUDIJOM FINANSIJSKE IZVODLJIVOSTI ZA IZGRADNJU MALE HIDROELEKTRANE VINICKA RIJEKA
1/2017	2/2017	Hemera, d.o.o. Podgorica Nikola Radomirović +382 67 175 001	Rukovodilac projektnog tima	BIZNIS PLAN ZA NABAVKU POLJOPRIVREDNE MEHANIZACIJE U FUNKCIJI UNAPREĐENJA POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE
2/2017	4/2017	Montefarm d.o.o. Podgorica Momo Popović, +382 67 613 640	Rukovodilac projektnog tima	IZRADA INVESTICIONOG PROGRAMA ZA POGON ZA PRERADU VOĆA, ŠUMSKIH PLODOVA I BILJAKA KOJE SE KORISTE U ZDRAVSTVU (Javni poziv Ministarstva poljoprivrede I ruralnog razvoja, IPARD like 2.2)
02/2016	08/2016	Ministarstvo saobraćaja i pomorstva, Crna Gora Angelina Živković +38269016688	Član ekspertske tima	EKONOMSKA I FINANSIJSKA STUDIJA OPRAVDANOSTI OBILAZNICE TIVAT I MOSTA NA VERIGAMA
05/2016	06/2016	Ministarstvo saobraćaja i pomorstva, Crna Gora Angelina Živković +38269016688	Konsultant	PRIPREMA PROJEKTOG ZADATKA "STRATEGIJA RAZVOJA SAOBRAĆAJA CRNE GORE ZA PERIOD 2018-2035"

Od datuma	Do datuma	Kompanija i referenca (ime i kontakt)	Pozicija	Naziv projektne aktivnosti
02/2016	6/2016	“Dekar” Montenegro Momo Miranovic +38269406567	Član projektnog tima	INVESTICIONI PROGRAM SA FINANSIJSKOM STUDIJOM OPRAVDANOSTI ZA IZGRADNJU MALE HIDROELEKTANE PIŠEVSKA RIJEKA
01/2016	12/2017	Ministarstvo nauke Crne Gore Montenegro +38220482145	Član projektnog tima	BILATERALNI PROJEKAT: TRANSFER SLOVENAČKOG ISKUSTVA U IZGRADNJI SISTEMA INOVACIJA U CRNOJ GORI – UNAPREĐENJE IZVOZNIH PERFORMANSI
02/2015	12/2016	Ministarstvo nauke Crne Gore Smiljana Prelević +382 20 405 303	Lider projektnog tima	UNAPREĐENJE KONKURENTNOSTI HRVATSKE I CRNE GORE KROZ PROCES INTERNACIONALIZACIJE PRIVREDE – ULOGA EKONOMSKE DIPLOMATIJE
05/2015	10/2015	Željeznička infrastruktura Crne Gore Podgorica, Lucija Filipović +38269210943	Član projektnog tima	“REVIZIJA STUDIJE OPRAVDANOSTI ZA REHABILITACIJU 12 KRIVINA NA PRUZI VRBNICA BAR (KOS -TREBJEŠICA - LUTOVO - BRATONOŽIĆI - BIOČE)”
12/2013	04/2014	Ministarstvo saobraćaja i pomorstva, Crna Gora, Angelina Živković, +382 20 482 189, angelina.zivkovic@msp .gov.me	Član ekspertske tima	„STUDIJA OPRAVDANOSTI AUTOPUTA BAR-BOLJARE, PRIORITETNA DIONICA SMOKOVAC – MATEŠEVO“
09/2012	12/2013	Željeznička infrastruktura Crne Gore, Podgorica, Tatjana Bulatović, +382 68 869 769	Član projektnog tima	“STUDIJA IZVODLJIVOSTI I KONCEPT DIZAJNA NOVE ŽELJEZNIČKE PRUGE PLJEVLJA BIJELO POLJE (RAVNA RIJEKA) – BERANE – KOSOVO (GRANICA)”
03/2013	08/2013	JP Morsko dobro, Budva, Aleksandra Ivanović +382 68 052 007	Lider projektnog tima	“STUDIJA INSTITUCIONALNOG OKVIRA ZA ODRŽIVU KOORDINACIJU INTEGRALNOG UPRAVLJANJA OBALNIM PODRUČJEM SA PRIJEDLOGOM ZA REORGANIZACIJU, IPA ADRIATIC “SHAPE”
01/2011	10/2011	Ministarstvo održivog razvoja i turizma	Član projektnog tima	“NACIONALNA STAMBENA STRETEGIJA CRNE GORE ZA PERIOD 2011-2020 SA OKVIRNIM AKCIONIM PLANOM ZA PERIOD 2011-2015”
01/2011	8/2013	Ministarstvo nauke Crne Gore of Montenegro Smiljana Prelević +382 20 405 303	Lider projektnog tima	"STUDIJA KONKURENTNOSTI GRAĐEVINSKOG SEKTORA U CRNOJ GORI – USLOVI, MOGUĆNOSTI I NAČINI UNAPREĐENJA”

Od datuma	Do datuma	Kompanija i referenca (ime i kontakt)	Pozicija	Naziv projektne aktivnosti
9/2010	11/2010	Medix d.o.o. Podgorica Darko Vuksanović +382 69 311 673	Član projektnog tima	"REVIZIJA STUDIJE OPRAVDANOSTI PROIZVODNJE BRIKETA NA LOKACIJI 13. JUL – PLANTAŽE"
01/2009	12/2009	"CEC", Montenegro Ratko Mitrović +38267602100	Član projektnog tima	"INVESTICIONI PROGRAM SA FINANSIJSKOM STUDIJOM OPRAVDANOSTI ZA ŠEST MALIH HIDROELEKTRANA NA OSNOVU KONCESIJE NA RIJEKAMA CRNJA, TREPAČKA RIJEKA I LJEVIŠKA RIJEKA"
8/2008	11/2008	Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja, Montenegro Brano Vujačić +382 69 058 096	Član projektnog tima	"PRELIMINARNI EKONOMSKI ELABORAT ZA IZGRADNJU SILOSA ZA ŽITARICE I PRERADU ORGANSKOG OTPADA U OPŠTINI PLJEVLJA"
8/2008	11/2008	Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja, Montenegro Brano Vujačić +382 69 058 096	Član projektnog tima	"PRELIMINARNI EKONOMSKI ELABORAT ZA IZGRADNJU SILOSA ZA ŽITARICE I PRERADU ORGANSKOG OTPADA U OPŠTINI KOLAŠIN"
01/2007	12/2007	"CEC" Montenegro Ratko Mitrović +382 67 602 100	Član projektnog tima	"TEHNIČKO-EKONOMSKA STUDIJA OPRAVDNOSTI I PRELIMINARNI DIZAJN ZA VIŠE MALIH HIDROELEKTRANA (Kaludarska rijeka, Sastavci, Kuti, Breovica, Gradišnica, Jelovica, Zdravac, Buče, Murinska rijeka, Suvi potok, Planinski potok, Lim, Crnja, Ljubaštica, Grlja, Crni potok, Trepačka)"
03/2007	05/2007	FIN Innvest, d.o.o. Podgorica	Član projektnog tima	"PROJCENA VRIJEDNOSTI NEPOKRETNOSTI"
04/2008	06/2008	„Medix“, Podgorica, Darko Vuksanović +382 69 311 673	Član projektnog tima	"REVIZIJA STUDIJE OPRAVDANOSTI ZA IZRADU SANITARNE DEPONIJU U BERANAMA"
03/2007	08/2007	FASSA BORTILO S.p.a., Spresiano	Član projektnog tima	„STUDIJA PRETHODNE OPRAVDANOSTI ZA FABRIKU CEMENTA U OPTŠINI BAR“
03/2005	06/2005	Građevinski fakultet Podgorica Miloš Knežević +382 69 073 318	Član projektnog tima	"STUDIJA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI TURISTIČKOG KOMPLEKSA RTA KOBILA"
04/2005	07/2005	Građevinski fakultet Podgorica Miloš Knežević +382 69 073 318	Član projektnog tima	"PROJCENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI NABAVKE MATERIJALA I UGRADNJE NA ZEMLJIŠTU RASADNIKA"
06/2005	10/2005	Cash&Carry centar »ELA«, Podgorica	Lider projektnog tima	"SISTEMATIZACIJA I OPIS POSLOVA U CASH AND CARRY CENTRU ELA"

Od datuma	Do datuma	Kompanija i referenca (ime i kontakt)	Pozicija	Naziv projektne aktivnosti
9/2005	12/2005	USAID/ORT Montenegro Advocacy Program	Lider projektnog tima	STUDIJA "MOGUĆNOSTI RAZVOJA PRIMARNE PROIZVODNJE ŽITARICA U CRNOJ GORI"
02/2003	06/2003	Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore	Član projektnog tima	"PROJEKAT FORMIRANJA UPRAVE ZA VODE U CRNOJ GORI"
06/2004	08/2004	Građevinski fakultet Podgorica Miloš Knežević +382 69 073 318	Član projektnog tima	"EKSPERTSKO MIŠLJENJE O NIVOU IZVRŠENIH RADOVA NA REZIDENCIJALNOM KOMPLEKSU VELJI VINOGRADI"
03/2002	05/2002	Građevinski fakultet Podgorica Miloš Knežević +382 69 073 318	Član projektnog tima	"PROCIJENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI ZA KOMPANIJU GRANMER"
03/2002	05/2002	Građevinski fakultet Podgorica Miloš Knežević +382 69 073 318	Član projektnog tima	"PROCIJENA TRŽIŠNE VRIJEDNOSTI ZA KOMPANIJU TOMATO"
05/2001	12/2002	Macromanagement center Faculty of Economics University of Montenegro +382 20 241 138	Član projektnog tima	"ALTERNATIVNI KONCEPTI PRIVREDNOG RAZVOJA CRNE GORE"

KONTAKT DETALJI:

IME I PREZIME:		Jasmina Četković
POZICIJA:		Redovni profesor
Institucija:	Ime:	Univerzitet Crne Gore, Ekonomski fakultet Podgorica Jovana Tomaševića 37, 81000 Podgorica, Montenegro
	Tel:	+38220241138
	Fax:	+38220244 588
	E-mail:	jasmina@ucg.ac.me cetkovicjasmina2@gmail.com

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ

Ул. Цетињска бр. 2
П. фах 99
81000 ПОДГОРИЦА
ЦРНА ГОРА
Телефон: (020) 414-255
Факс: (020) 414-230
E-mail: rektor@ac.me



UNIVERSITY OF MONTENEGRO

Ul. Cetinjska br. 2
P.O. BOX 99
81 000 PODGORICA
MONTENEGRO
Phone: (+382) 20 414-255
Fax: (+382) 20 414-230
E-mail: rektor@ac.me

Р
= 1400

Број: 08-659
Датум, 28.03.2013 г.

Ref: _____
Date, _____

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 574

24/04/2013 год.
ПОДГОРИЦА

Na osnovu člana 75 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Sl.list RCG, br. 60/03 i Sl.list CG, br. 45/10 i 47/11) i člana 18 stav 1 tačka 3 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 28.03.2013. godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

DR JASMINA ČETKOVIĆ bira se u akademsko zvanje **redovni profesor** Univerziteta Crne Gore za predmete: Ekonomija firme i Razvoj organizacije, **na Ekonomskom fakultetu** i Ekonomika (osnovne studije, studijski program Građevinarstvo), Ekonomika građevinarstva (specijalističke studije, studijski program Građevinarstvo), Ekonomika u građevinarstvu (osnovne studije, studijski program Menadžment u građevinarstvu), na Građevinskom fakultetu u Podgorici.



REKTOR

Prof. dr Predrag Miranović
Prof.dr Predrag Miranović



Milena Lipovina-Božović

Date of birth: 10/04/1983 | **Nationality:** Montenegrin | **Phone number:**

(+382) 67579067 (Mobile) | **Email address:** milena@ucg.ac.me |

Address: Bulevar Pera Četkovića 79, V/35, 81000, Podgorica, Montenegro (Home)

WORK EXPERIENCE

04/2022 – CURRENT Podgorica, Montenegro

ASSISTANT PROFESSOR UNIVERSITY OF MONTENEGRO, FACULTY OF ECONOMICS

Teaching courses, conducting scientific research, guiding and supervising bachelor and master students in the field of quantitative economics.

07/2022 – CURRENT Podgorica, Montenegro

DIRECTOR CONFUCIUS INSTITUTE AT THE UNIVERSITY OF MONTENEGRO

In joint cooperation with Chinese colleague from the Changsha University of science and technology, manages the everyday activities of Institute aiming to fulfil its goal – promotion of Chinese language and culture, as well as encouraging better cooperation between Montenegro and China.

12/2020 – 04/2022 Podgorica, Montenegro

STATE SECRETARY FOR ECONOMIC DEVELOPMENT POLICIES MINISTRY OF ECONOMIC DEVELOPMENT

Responsible for development of regulatory, institutional and administrative framework and supporting programs within different fields of economy; Involved in the Human resource management processes;

Coordinates the work of the directorates responsible for industrial policy, SMEs and entrepreneurship development, active employment policies, labour market, innovation policy, international economic relations, competition policy and the internal market;

As a member of core economic team, participates in creation of key Government programs such as policy response measures to Covid 19 and Ukraine crisis, economic reform program “Europe Now”, Public Administration Reform and many other strategic programs and documents.

11/2021 – 05/2022 Podgorica, Montenegro

COORDINATOR OF NEGOTIATING CLUSTER 2 – INTERNAL MARKET GOVERNEMENT OF MONTENEGRO

Member of Government negotiating group for conducting negotiations on Montenegro's accession to the EU in charge for chapters 1,2,3,4,6,7,8,9,28

03/2022 – CURRENT Podgorica, Montenegro

PRESIDENT OF BOARD OF DIRECTORS INNOVATION FUND OF MONTENEGRO

The Innovation Fund is the new state institution founded in mid of 2021 for implementation of innovation measures and program policies for micro, small and medium enterprises, as well as technology transfer from scientific research institutions. Participates in determining the Fund's business policy, adopting the annual work plan and financial plan, etc.

02/2020 – 05/2022 Nikšić, Montenegro

VISITING PROFESSOR UNIVERSITY OF MONTENEGRO, FACULTY OF PHILOSOPHY

Teaching course Advanced statistical methods in psychology

03/2020 – 12/2020 Podgorica, Montenegro

NATIONAL CONSULTANT IN THE SECRETARIAT OF THE INNOVATION AND SMART SPECIALIZATION (ISS) UNDP

Provided expert support to ISS Council and the Ministry of science in establishing institutional and regulatory framework in developing innovation ecosystem

Preparing innovation support programs and documents for establishment of the Innovation Fund of Montenegro

01/2020 – 03/2020 Podgorica, Montenegro

NATIONAL CONSULTANT FOR ASSESSING CAPACITY OF THE MINISTRY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND TOURISM UNDP

Conduct analysis and implement Partner Capacity Assessment Tool (PCAT) to streamline UNDP's approach to capacity assessments of project Implementing Partners (IPs) and Responsible Parties (RPs) in order to identify project risks, provide report on risk assessments, risk mitigation actions and associated budgets for inclusion in the project document.

11/2005 – 11/2019 Podgorica, Montenegro

UNIVERSITY TEACHING ASSISTANT UNIVERSITY OF MONTENEGRO, FACULTY OF ECONOMICS

Assists teachers by providing teaching and learning support for the following courses: Mathematics for economists, Statistics for business, Financial mathematics, Macroeconomic accounts and models, Time series analysis etc.

2013 – CURRENT Podgorica, Montenegro

CO-FOUNDER AND PRESIDENT CENTRE FOR EDUCATIONAL AND PROMOTIONAL INITIATIVES (CEPI), NGO

Organization of seminars, research, events and conferences.

2003 – 2005 Podgorica, Montenegro

RESEARCHER CENTRE FOR ENTREPRENEURSHIP AND ECONOMIC DEVELOPMENT (CEED)

Desk research, market research, survey and analysis.

● **EDUCATION AND TRAINING**

10/2008 – 06/2014 Podgorica, Montenegro

PHD IN ECONOMICS University of Montenegro, Faculty of Economics

Address Jovana Tomaševića 37, 81000, Podgorica, Montenegro

09/2005 – 05/2008 Beograd, Serbia

MSC IN ECONOMICS University of Belgrade, Faculty of Economics

Address Kamenička 6, 11000, Beograd, Serbia

09/2001 – 06/2005 Podgorica, Montenegro

BA IN ECONOMICS University of Montenegro, Faculty of Economics

Address Jovana Tomaševića 37, 81000, Podgorica, Montenegro

● **LANGUAGE SKILLS**

Mother tongue(s): **MONTENEGRIN**

Other language(s):

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken production	Spoken interaction	
ENGLISH	C1	C2	C1	C1	C1
FRENCH	C1	C2	C1	C1	B2
ITALIAN	B2	C1	B1	B1	A2

Levels: A1 and A2: Basic user; B1 and B2: Independent user; C1 and C2: Proficient user

● **DIGITAL SKILLS**

Computer Literate: Computer Application | MS Office (MS Word, MS Excel, MS Powerpoint, MS Publisher, MS Access, MS Outlook MS Teams) | Stata Statistical & Econometric Analysis Program | Intermediate knowledge of EViews | Rapid Miner | IBM SPSS - IBM Analytics

● **ADDITIONAL INFORMATION**

SCHOLARSHIOPS/TRAININGS/STUDY VISITS

University Nice Sophia Antipolis (20 months)

Vienna University of Economics (3 months)

London University of Greenwich (3 months)

University of Pittsburg (1 month)

Faculty of economics in Udine

University of Economics in Katowice

Alexandru Ioan Cuza University of Iasi

University TU Bergakademie Freiberg

PUBLICATIONS

Published papers

The author of over thirty scientific/research papers published in the international scientific journals and/or presented on international scientific conferences. List available upon request.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNO ISTRAŽIVAČKI RAD		8		30
2. PEDAGOŠKI RAD		1		5
UKUPNO		9		35

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu navedenih dostignuća na naučnoistraživačkom, stručnom i pedagoškom planu i ličnog uvjerenja u sposobnost kandidatkinje za naučni i pedagoški rad koje sam stekao kroz neposrednu saradnju sa njom, zaključujem da dr Marina Jovičević ispunjava sve uslove za izbor u prvo akademsko zvanje, propisane Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta i Uslovima i kriterijumima za izbor u akademsko zvanje. Iz tog razloga, sa posebnim zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta da dr Marinu Jovičević izabere u zvanje docenta Univerziteta Crne Gore za Međunarodnopravnu oblast.

RECENZENT

Dr Nebojša Vučinić, redovni profesor
Pravni fakultet Univerziteta Crne Gore

R E F E R A T

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Kvantitativna ekonomija** na Ekonomskom fakultetu u Podgorici.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Pobjeda" od 25.06.2021. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR MILENA LIPOVINA-BOŽOVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rođena sam 10.04.1983. godine u Cetinju, gdje sam završila osnovnu školu i Gimnaziju kao nosilac diplome „Luča 1“. Ekonomski fakultet u Podgorici upisala sam 2001. godine i na smjeru „Preduzetništvo i preduzetničke finansije“ diplomirala u junu 2005. godine sa prosječnom ocjenom 9,95/10. Postdiplomske studije na Ekonomskom fakultetu, Univerziteta u Beogradu upisala sam 2005. godine, smjer „Ekonometrija“, a magistarski rad pod nazivom „Modeliranje uticaja stranih direktnih investicija na ekonomski rast zemalja Zapadnog Balkana upotrebom serija panela“ odbranila sam u maju 2008. godine. Doktorske studije na Ekonomskom fakultetu u Podgorici upisala sam u decembru 2008. godine. Rad na temu "Ekonometrijski modeli za prognozu makroekonomskih indikatora na primjeru Crne Gore" odbranila sam u julu 2014. godine. Centralna banka Crne Gore mi je 2015. godine dodijelila nagradu za najbolju doktorsku disertaciju odbranenu u Crnoj Gori u 2014. godini.

Tokom studija bila sam dobitnik mnogobrojnih nagrada među kojima se izdvajaju: nagrade od strane Ekonomskog fakulteta u Podgorici za postignuti uspjeh tokom studija (2002, 2003, 2004 i

2005); nagrada „19. decembar“ Opštine Podgorica za najboljeg studenta Ekonomskog fakulteta u školskoj 2004/2005. godini; nagrada „10 za 10“ Atlas fondacije. Tokom studija bila sam dobitnik stipendija Ministarstva prosvete i nauke za talentovane studente.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Radni odnos zasnovala sam 2005. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, kao saradnik u nastavi za oblast kvantitativna ekonomija. Tokom dosadašnjeg radnog iskustva izvodila sam nastavu na sljedećim disciplinama: Matematika, Statistika, Ekonomska statistika, Finansijska matematika, Makroekonomija, Makroekonomija za preduzetnike. Na Studijama Menadžmenta u Podgorici i Bijelom Polju izvodila sam nastavu na predmetima: Matematika za biznis i Statistika za biznis. Godine 2012, u sklopu programa dvojne diplome koji su realizovali Ekonomski fakultet u Podgorici i Univerzitet Nice Sophia Antipolis iz Francuske, izvodila sam nastavu na francuskom jeziku za predmete Matematika i Statistika. U akademskoj 2019/20 i 2020/21 angažovana sam kao gostujući predavač na Filozofskom fakultetu, na predmetu Napredne statističke metode u psihologiji. Pored angažmana u nastavi na navedenim predmetima, od 2013. do 2014. godine, bila sam jedan od koordinatora za međunarodnu mobilnost studenata, kao i član Komisije za kvalitet na Ekonomskom fakultetu.

Od januara do marta 2020. godine bila sam angažovana kao konsultant UNDP-a na procjeni kapaciteta Ministarstva održivog razvoja i turizma za potrebe aplikacije na jednom međunarodnom projektu. Od marta 2020. godine angažovana kao nacionalni konsultant UNDP-a u Sekretarijatu Savjeta za inovacije i pametnu specijalizaciju.

Član sam tima nacionalnih eksperata za akademski integritet u okviru projekta Savjeta Evrope „Osnaživanje kapaciteta institucija visokog obrazovanja u Crnoj Gori za promovisanje etičkih vrijednosti i obezbjeđivanje akademskog integriteta“.

Na sjednici Vlade Crne Gore, 17. decembra 2020. godine, imenovana sam za državnu sekretarku u Ministarstvu ekonomskog razvoja za praćenje razvojnih ekonomskih politika.

Pohađala sam više specijalističkih kurseva među kojima se posebno izdvajaju "Techniques and tools for short-term macroeconomic forecasting", Cass business school, London, UK (2012), "Macroeconometric forecasting" koji organizuje IMF (2018) i "Research methods in economics" koji je organizovala Centralna banka Crne Gore (2007).

Autor sam većeg broja naučnih i stručnih radova, od kojih se neki nalaze u SCI, SCOPUS i drugim bazama. Pored toga, učestvovala sam na značajnom broju međunarodnih konferencija u zemlji i inostranstvu. Bila sam i učesnik u izradi nekoliko projekata. U cilju usavršavanja, u proteklom periodu, boravila sam na brojnim eminentnim fakultetima i institucijama, među kojima se posebno izdvajaju: Ekonomski fakultet u Udinama, Italija, 2005 (3 mjeseca); Ekonomski fakultet u Ljubljani, 2008 (1 mjesec); "Katz Business School", University of Pittsburgh, Pitsburg, SAD, 2008 (1 mjesec); Greenwich University, London, UK, 2009 (4 mjeseca); Univerzitet "Nice Sophia Antipolis", Nica, Francuska, 2010/11 (20 mjeseci); Univerzitet za ekonomiju i biznis u Beču (WU), Austrija, 2013 (3 mjeseca). Aktivno govorim engleski i francuski jezik, a služim se i italijanskim jezikom.

Moje oblasti naučnog interesovanja su: kvantitativne metode u ekonomiji i menadžmentu, makroekonomska analiza, makroekonomsko modeliranje i prognoziranje, primijenjena statistika i ekonometrija.

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

PREGLED RADOVA I BODOVA NAKON PRETHODNOG IZBORA

NAUČNO-ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST		BROJ BODOVA	
Autorske naučne monografije			
M2 Poglavlje u monografiji međunarodnog značaja		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1.	Novović-Burić, M., Lipovina-Božović, M., Kaščelan, V., Kaščelan, Lj. (2019), <i>Application of computer methods in evaluation of citizens' confidence in Montenegrin insurance companies</i> , in: Kočović J., Tomašević M., Jovanović Gavrilović B., Boričić B., Petrović E. and Koprivica M. (eds.), <i>Contemporary trends in insurance at the beginning of the forth</i>	6	3

	<i>industrial revolution</i> , Monograph, Chapter 16, pp. 265-286, ISBN: 978-86-403-1589-0, University of Belgrade, Faculty of Economics, Centar za izdavačku delatnost Ekonomskog fakulteta u Beogradu (CID)		
Radovi u naučnim časopisima			
Q2 Rad u međunarodnom časopisu (časopis indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama, rangiran u prvih 75% časopisa po Scopusovom rangiranju)		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1.	Bačović, M., Jačimović, D., Lipovina-Božović, M. i Ivanović, M. The Balkan Paradox: Are wages and labour productivity significant determinants of FDI inflows? <i>Journal of Balkan and near Eastern Studies</i> (2020) Vol 3, Issue 1, pp 144-162. https://doi.org/10.1080/19448953.2020.1818039	12	4
2.	Lipovina-Božović, M. , Kaščelan, L. i Kaščelan, V. A Support Vector Machine approach for predicting progress toward environmental sustainability from information and communication technology and human development. <i>Environmental and Ecological Statistics</i> (2019). Vol 26, Issue 3, pp 259-286. https://doi.org/10.1007/s10651-019-00427-2	12	12
Q3 Rad u međunarodnom časopisu (časopis indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama, rangiran u prvih 75% časopisa po Scopusovom rangiranju)		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1. ¹	Lipovina-Božović, M. i Ivanović, M. (2018). Capital flows in Montenegro: SVAR model. <i>Proceedings of Rijeka Faculty of Economics: Journal of Economics and Business</i> , 36 (2), 647-675. https://doi.org/10.18045/zbfri.2018.2.647	9	9
2.	Burić, M.N., Smolović, J.C., Lipovina-Božović, M. i Filipović, A.L. (2017). Impact of economic factors on life insurance development in Western Balkan Countries. <i>Proceedings of Rijeka Faculty of Economics: Journal of Economics and Business</i> , 35 (2), 331-352. https://doi.org/10.18045/zbfri.2017.2.331	9	3
3.	Smolović, J., Lipovina-Božović, M. i Vujošević, S. (2017). GARCH models in value at risk estimation: empirical evidence from the Montenegrin stock exchange. <i>Economic Research-Ekonomska Istraživanja</i> 30. 1-22. https://doi.org/10.1080/1331677X.2017.1305773	9	4,5
Q5 Rad u međunarodnom časopisu koji nije indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1.	Novović -Burić, M., Bačović, M., Cerović, J., Lipovina-Božović, M. (2017), <i>Factors influencing life insurance market development in Montenegro</i> , Periodica Polytechnica Social and Management Sciences, 25(2), Online ISSN : 1587-3803, pp. 141-149. doi: https://doi.org/10.3311/PPso.10049 .	4	1
2.	Jovović, M., Femić-Radosavović, B. i Lipovina-Božović, M. (2017). Comparative Analysis of Results of Online and Offline Customer Satisfaction & Loyalty Surveys in Banking Services in Montenegro, <i>Journal of Central Banking Theory and Practice</i> , Central bank of Montenegro, vol. 6(2), pages 65-76. doi: 10.1515/jcbtp-2017-0013	4	1,33
3.	Lipovina-Božović, M. , Cerović-Smolović, J. i Muhadinović, M. (2017) Montenegro: the highest level of preparation for EU membership among negotiating states. <i>SEE-6 Economic Outlook</i> , 3 (1): 20-26, e-ISSN 1849-8884.	4	4
4.	Lipovina-Božović, M. i Cerović-Smolović, J. (2016) Evidence on Economic Growth and Financial Development in Montenegro, <i>Management</i> , University of Primorska, Faculty of Management Koper, vol. 11(4), pages 349-365. http://www.fm-kp.si/zalozba/ISSN/1854-4231/11_349-365.pdf	4	4
5.	Radović, M., Lipovina-Božović, M. i Đurašković, J. (2015) Beyond The Formal Economy: Evaluating The Level of Informal Employment In Montenegro. <i>Journal Global Policy and Governance</i> 4 (1), 117-135. https://doi.org/10.14666/2194-7759-4-1-007	4	2
6.	Cerović, J., Lipovina-Božović, M. i Vujošević, S. (2015). A Comparative Analysis of Value at Risk Measurement on Emerging Stock Markets: Case of Montenegro. <i>Business Systems Research</i> , 6 (1), 36-55. https://doi.org/10.1515/bsrj-2015-0003	4	2
7.	Lipovina-Božović, M. , Smolović, J. i Vujošević, S. (2015). Forecasting inflation in Montenegro using univariate time series models. <i>Business and Economic Horizons</i> . 11. 51-63. doi:10.15208/beh.2015.05.	4	4
8.	Cerović-Smolović, J. i Lipovina-Božović, M. (2014) Improving the competitiveness of the construction market of Montenegro as a basis for attracting capital investments. <i>Serbian Project Management Journal</i> 4 (1), 21-30. ISSN 2217-7256.	4	2
9.	Lipovina-Božović, M. (2013) A Comparison Of The Var Model And The PC Factor Model In Forecasting Inflation In Montenegro, <i>Economic Annals</i> , Faculty of Economics, University of Belgrade, vol. 58 (198), pages 115-136. DOI:10.2298/EKA1398115L	4	4
10.	Cerović J., Lipovina-Božović, M. (2012) Business competitiveness as a key factor of modern business: construction market of Montenegro as an	4	2

¹ Časopis " Proceedings of Rijeka Faculty of Economics: Journal of Economics and Business " iz kategorije Q3, po rednim brojem 1 i 2, nije na SSCI listi od 2019. godine. U prilogu dostavljam dokaz da je, u trenutku objavljivanja, bio na SSCI listi.

	example, Serbian Project Management Journal, Volume 2, Issue 2, Dec 2012. ISSN 2217-7256.		
11.	Konjević, D., Lipovina-Božović, M. (2004) Law regulation in Montenegro – a stimulus or barrier for development of tourism?, Household Survey, No. 10, ISSP, Podgorica. ISSN 1451-4850.	4	2
12.	Lipovina-Božović, M. (2003). Tourism in Montenegro – dilemmas and challenges, Household Survey, No. 9, ISSP, Podgorica. ISSN 1451-4850.	4	4
Q6 Rad u časopisu nacionalnog značaja		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1.	Lipovina-Božović, M. (2015), Ekonometrijski modeli za prognozu makroekonomskih indikatora na primjeru Crne Gore, Bankar, No. 30. ISSN: 1800-7465.	2	2
2.	Lipovina-Božović, M., Cerović, J. (2013). „Prognoziranje do efikasnog donošenja odluka“, Preduzetnik, No. 9, Faculty of Economics Podgorica., ISSN: 1800-8429	2	2
3.	Lipovina-Božović, M., Cerović, J. (2012). »Ekonometrija – zašto je važna za ekonomiste?«, Preduzetnik, No. 8, Faculty of Economics Podgorica. ISSN: 1800-8429	2	2
4.	Lipovina-Božović, M., Cerović, J. (2012). Savremeni trendovi u primijenjenim istraživanjima: metodološki osvrt na ekonometriju panela, Preduzetnik, No. 7, 43-48, Faculty of Economics Podgorica. ISSN 1800-8429	2	2
Radovi na naučnim konferencijama			
K2 Naučni rad na međunarodnom naučnom skupu (štampano u cjelini)		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1.	Lalević-Filipović, A., Novović-Burić, M i Lipovina-Božović, M. (2019) Finansijsko izvještavanje MMPS kroz vizuru računovodstvene zajednice u Crnoj Gori- istraživački pristup.XIV Međunarodni kongres računovođa i revizora Crne Gore, Bečići, oktobar 2019. ISBN 978-9940-9399-1	2	0,66
2.	Baćović, M., Lipovina-Božović, M. (2010) Knowledge Accumulation and Economic Growth”, Faculty of Economics, University of Montenegro and ASECU, ISBN: 978-86-80133-54-6, strane: 37-50	2	1
3.	Lipovina-Božović, M. i Božović, B. (2009) Foreign direct investment and macroeconomic stability in Montenegro: impact of global financial crisis. Economic policy and global recession 1, Faculty of Economics-Publishing Centre, Belgrade, 365-380. ISSN: 978-86-403-1011-6	2	2
4.	Lipovina-Božović M. i Novović, M. (2009) Macroeconomic preconditions for the development of insurance market in Montenegro”, International Conference on accounting and finance in transition- European and Asian experience and public considerations, 7th ICAFT conference proceedings, Greenwich University Press, London. ISBN 978-186166-263-7	2	2
K4 Saopštenje na međunarodnom naučnom skupu		UKUPNO ZA REFERENCU	UKUPNO ZA KANDIDATA
1.	Baćović, M., Jaćimović, D., Lipovina-Božović, M. , Ivanović, M. (2019) FDI inflows, wages and labour productivity in middle-income Balkan countries. VII REDETE Conference Banja Luka, oktobar 2019.	0,5	0,166
2.	Novović-Burić, M. i Lipovina-Božović, M. (2019) Assessing the level of understanding of insurance terms and the degree of confidence of citizens in the insurance industry: Survey from Montenegro. ICAMSS, International conference on administration management and social studies. Public administration reform: book of abstracts. Sarajevo, BiH. ISSN: 2637-3157	0,5	0,25
3.	Kaščelan, V., Novović-Burić, M.,Kaščelan, Lj. i Lipovina-Božović, M. (2019) Analiza informisanosti i poverenja crnogorskih građana u industriju osiguranja primenom kompjuterskih metoda. XVII Međunarodni simpozijum – Osiguranje na pragu IV industrijske revolucije, Zlatibor, maj 2019.	0,5	0,125
4.	Lipovina-Božović, M. i Cerović-Smolović, J. (2016) Evidence on Economic Growth and Financial Development in Montenegro. MIC 2016: Managing Global Changes, Abstracts of the Joint International Conference Pula, Croatia. ISSN 1854-4312	0,5	0,5

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD		30		82,531
2. UMJETNIČKI RAD				
3. PEDAGOŠKI RAD				
4. STRUČNI RAD				
UKUPNO		30		82,531



Univerzitet Crne Gore

adresa / address: Cetinjska br. 2
81000 Podgorica, Crna Gora
telefon / phone: 00382 20 414 255
fax: 00382 20 414 230
mail: rektorato@ucg.ac.me
web: ucg.ac.me

University of Montenegro

Broj / Ref: 03-815



Datum / Date: 15.04 2022



Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“, br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17, 55/18, 3/19, 17/19, 47/19, 72/19 i 74/20 i 104/21) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 15.04.2022. godine, donio je

**ODLUKU
O IZBORU U ZVANJE**

Dr MILENA LIPOVINA BOŽOVIĆ bira se u akademsko zvanje docent Univerziteta Crne Gore iz oblasti Kvantitativna ekonomija na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.

**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK**

Prof. dr Vladimir Božović, rektor

Na osnovu člana 33 Zakona o upravnom postupku ("Službeni list CG", br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17) i službene evidencije, a po zahtjevu Vujičić Vuksan Nikola, izdaje se

POTVRDA O STUDIRANJU

Student **Vujičić Vuksan Nikola**, rođen **19-02-1996** godine u mjestu **Podgorica**, opština **Podgorica**, Republika **Crna Gora**, upisan je studijske **2021/22** godine, u **I** godinu studija, kao student koji se **samofinansira na akademске doktorske studije**, studijski program **EKONOMIJA**, koji realizuje **EKONOMSKI FAKULTET - Podgorica** Univerziteta Crne Gore u trajanju od **3 (tri)** godine sa obimom **180** ECTS kredita.

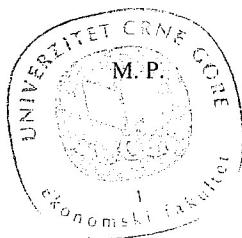
Studijske **2021/22** godine prijavio je *da sluša* **6** predmeta sa **60.00** (šezdeset) ECTS kredita.

Po prvi put iz **I (prve)** godine, prijavio je *da sluša* **6** predmeta sa **60.00** (šezdeset) ECTS kredita, što iznosi 100.00% od ukupnog broja ECTS kredita u **I** godinu.

Saglasno Statutu Univerziteta Crne Gore, **Vujičić Vuksan Nikola** je po prvi put prijavio *da sluša* **više od 2/3**, odnosno **66,67% (šezdesetšest 67/100 %)**, od ukupnog broja ECTS kredita sa **I** godine i studijske **2021/22** ima **status redovnog studenta** koji se **samofinansira**.

Uvjerenje se izdaje na osnovu službene evidencije, a u svrhu ostvarivanja prava na: (dječji dodatak, porodičnu penziju, invalidski dodatak, zdravstvenu legitimaciju, povlašćenu vožnju za gradski saobraćaj, studentski dom, studentski kredit, stipendiju, regulisanje vojne obaveze i slično).

Broj: 23 / 10 -
Podgorica, 16.10.2023 godine



SEKRETAR,

Na osnovu člana 33 Zakona o upravnom postupku ("Službeni list CG", br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), člana 115 Zakona o visokom obrazovanju ("Službeni list CG", br. 44/14, 52/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17, 55/18, 3/19, 17/19, 47/19, 72/19, 74/20 104/21) i službene evidencije, a po zahtjevu studenta Vujičić Vuksan Nikola, izdaje se

UVJERENJE O POLOŽENIM ISPITIMA

Student **Vujičić Vuksan Nikola**, rođen **19-02-1996** godine u mjestu **Podgorica**, opština **Podgorica**, Republika **Crna Gora**, upisan je studijske **2021/2022** godine, u **I** godinu studija, kao student koji se **samofinansira na doktorske akademske studije**, studijski program **EKONOMIJA**, koji realizuje **EKONOMSKI FAKULTET - Podgorica Univerziteta Crne Gore** u trajanju od **3 (tri)** godine sa obimom **180** ECTS kredita.

Student je položio ispite iz sljedećih predmeta:

Redni broj	Semestar	Naziv predmeta	Ocjena	Uspjeh	Broj ECTS kredita
1.	1	EKONOMETRIJSKI METODI I MODELI	"A"	(odličan)	8.00
2.	1	KORPORATIVNE FINANSIJE II	"A"	(odličan)	8.00
3.	1	MAKROEKONOMIJA	"A"	(odličan)	8.00
4.	1	METODE EKONOMSKIH ISTRAŽIVANJA	"A"	(odličan)	6.00
5.	2	TEORIJA KORPORATIVNOG UPRAVLJANJA	"A"	(odličan)	10.00

Zaključno sa rednim brojem **5**.

Ostvareni uspjeh u toku dosadašnjih studija je:

- srednja ocjena položenih ispita **"A" (10.00)**
- ukupan broj osvojenih ECTS kredita **40.00** ili **66.67%**
- indeks uspjeha **6.67**.

Uvjerjenje se izdaje na osnovu službene evidencije, a u svrhu ostvarivanja prava na: (dječji dodatak, porodičnu penziju, invalidski dodatak, zdravstvenu legitimaciju, povlašćenu vožnju za gradski saobraćaj, studentski dom, studentski kredit, stipendiju, regulisanje vojne obaveze i slično).

Broj: 23 / 10 -
Podgorica, 16.10.2023 godine



SEKRETAR,