

## РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ  
ЕКОНОМСКА ТЕОРИЈА И МЕНАџМЕНТ ВО АДМИНИСТРАЦИЈАТА НА  
ФАКУЛТЕТ ЗА ТУРИЗАМ И БИЗНИС ЛОГИСТИКА ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ  
„ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Со Одлука бр 2102-340/6 од 5.7.2017 г. година, донесена на 173. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за туризам и бизнис логистика определени сме за членови на Рецензентска комисија за избор наставник за наставно-научната област *економска теорија и менаџмент во администрацијата* на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип во состав:

- **проф. д-р Димитар Ефтимоски**, редовен професор, научна област економска теорија и економски развој, Правен факултет при Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола – **претседател**;
- **проф. д-р Мирослав Гвероски**, редовен професор, научна област економска теорија и друго-Бизнис, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, Економски факултет – Прилеп – **член**;
- **вонреден професор д-р Мичо Апостолов**, вонреден професор, научна област бизнис менаџмент и применета економија при Факултет за туризам и бизнис логистика, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип – **член**.

Конкурсот за овој избор беше објавен во дневните весници „Нова Македонија“ и „Коха“ на 24.6.2017 година и во предвидениот рок се пријави кандидатот д-р Душко Јошески, асистент-докторанд на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.

По разгледувањето на поднесената документација, Рецензентската комисија на Наставно-научниот совет на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ му го поднесува следниов

## ИЗВЕШТАЈ

*Биографски податоци*

Кандидатот **д-р Душко Јошески** е роден на 29.8.1983 година во Битола, Р. Македонија. Основно образование со континуиран одличен успех завршува во ЦОУ „Тодор Ангелевски“ - Битола. Средно образование завршува во гимназијата СОУ „Јосип Броз-Тито“ - Битола, исто така со континуиран одличен успех. Во учебната 2002/2003 година се запишува на Економски факултет на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ - Битола, а дипломира на 29.9.2006 г. и се стекнува со звање дипломиран економист на студиската програма Маркетинг-менаџмент, со висока просечна оценка 9,25 (насловот на дипломската работа е *„Економски раст - теории и модели“*, изработена под менторство на проф. д-р Мирослав Гвероски) за што добива пофалница за постигнат висок успех при завршувањето на студиите од Универзитетот „Св. Климент Охридски“ во Битола. По завршувањето на студиите добива целосна стипендија од Британскиот Форин комонвелт офис и се приклучува на Стафордшајр универзитетот во Стоук, во Обединетото Кралство на Велика Британија и Северна Ирска, каде што успешно завршува постдипломски студии на 25.11.2008 година од областа економија за бизнис анализа и добива диплома Master of science in economics for business analysis (магистер по економски науки од областа економија за бизнис анализа) with Merit. Магистерскиот труд е со наслов *„Infrastructure investment and GDP growth: a Meta –Regression Analysis“*, а ментор при изработката на магистерскиот труд е професор Geoff Pugh. Студиите на Стафордшајр универзитетот во Велика Британија ги завршува со оценка 11 (на скала од 0 до 15), односно 8,26 според еквиваленцијата на МОН. Д-р Душко Јошески е добитник на престижната награда од Народна банка на Република Македонија за најдобар млад истражувач за 2009 година

од областа на макроекономијата за неговиот магистерски труд. Магистерскиот труд последователно е објавен на веб-страницата на Народна банка на Република Македонија. Од 15.8.2011 г. кандидатот е запишан на докторски студии на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ во Битола на Факултетот за информатички и комуникациски технологии – Битола (претходно Факултетот за администрација и менаџмент на информативни системи-Битола до 2014 година) со пријавена и одобрена тема за изработка на докторска дисертација со наслов **„Институции и технолошки иновации како поттикнувачи на економскиот раст во мали и отворени економии“** под менторство на професор д-р Димитар Ефтимовски. Докторската дисертација ја одбранува на 16.11.2016 г. и се стекнува со звање д-р на науки од областа на јавна администрација. Кандидатот д-р Душко Јошески ги користи економетриските софтвери STATA, Nlogit (Limdep), RATS, OXMETRICS и JMULTI, Microfit и R-софтверот во истражувањето и пишувањето трудови. Од другите софтвери ги користи софтверите Wolfram Mathematica и Bagatrix. Кандидатот д-р Душко Јошески го познава англискиот јазик има уверение за познавање на јазикот и има положен ТОЕФЛ ibt тест за електронско полагање преку компјутер (од 6 декември 2014 г.) со 96 поени од вкупно 120 (што е C2 ниво според CEFR *Common European Framework of Reference for Languages*). Исто така, на 25 мај 2012 г. положува испит за судски преведувачи од англиски јазик во Министерството за правда на РМ и е поставен за суски преведувач. Душко Јошески, исто така, е државјанин на Република Македонија.

**Законски услови кои треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање доцент**

1. Д-р на науки по јавна администрација, докторската дисертација е од областа на новата институционалната економска теорија (институциите и економскиот перформанс на економиите).
2. Остварен просечен успех на прв циклус на студии од 9.25 и на втор циклус на студии 11 (на скала од 0 до 15), односно 8,26 според еквиваленцијата на МОН.
3. Има објавени најмалку четири научноистражувачки трудови во соодветната област во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации.

Бр.	Автор	Наслов на трудот	Списаниеили меѓународна научна публикација	Години на излегување на списанието
	<b>Josheski, Dushko and Eftimoski, Dimitar</b> (2016)	Application of IS-MP-IA model and Taylor rule to CESEE economies	Journal of Economics and Culture, 13 (1). pp. 5-13. ISSN 2256-0173 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/16284/">http://eprints.ugd.edu.mk/16284/</a>	7(од 2010) индексирано на Econlit,EBSCO
	Apostolov, <b>M.Josheski,D.</b>	Aggregate demand–inflation adjustment model applied to Southeast European economies.	Journal of Central Banking Theory and Practice, 5(1): 141-157. ISSN: 2336-9205 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/14764">http://eprints.ugd.edu.mk/id/eprint/14764</a> SCOPUS IF:0.1 Од 2012	5 (од 2012)
	<b>Josheski, Dushko</b> and Lazarov, Darko	Nominal effective exchange rate neutrality: the case of Macedonia	CEA Journal of Economics, 7 (1). pp. 17-23. ISSN 1857-5269 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/10663">http://eprints.ugd.edu.mk/10663</a>	11 (од 2006)

	<b>Josheski, Dushko</b> and Bardarova, Snezana	Causal relationship between wages and prices in R. Macedonia: VECM analysis	UKLO Horizonti Vol.12 ISSN 1857- 856X <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/9971/">http://eprints.ugd.edu.mk/9971/</a>	12(од 2005)
	<b>Josheski, Dushko</b>	Tobin's q and R&D investment in CESEE countries.	CEA Journal of Economics, 10 (1). pp. 81-98. ISSN 1857-5250 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/14221/">http://eprints.ugd.edu.mk/14221/</a>	11 (од 2006)
	Josheski, Dushko and Fotov, Risto	Gravity modeling: International trade and R&D	International Journal of Business Management and Administration, 2 (5). 073-080. ISSN 2327-3100 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/6489/">http://eprints.ugd.edu.mk/6489/</a>	5 (од 2012)
	Josheski, Dushko and Magdinceva Sopova, Marija	Market value of the firms and R&D investment: Theoretical overview and empirical estimation for the panel of countries.	International Journal of Business Management and Administration, 2(3). 055-063. ISSN 2327-3100 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/5438/">http://eprints.ugd.edu.mk/5438/</a>	5 (од 2012)
	Miceski, Trajko and Cabuleva, Kostadinka and Josheski, Dushko	Influence of food on the birth rate of the population in the Republic of Macedonia.	Journal of Hygienic Engineering and Design, 4. pp. 132-139. <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/7769/">http://eprints.ugd.edu.mk/7769/</a>	5(од 2012)
	Josheski, Dushko	Institutions, technological innovations and economic growth	LAP Lambert Academic Publishing. ISBN 978-3-659-83622-0 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/17578/">http://eprints.ugd.edu.mk/17578/</a>	меѓународна научна публикација
	Josheski, Dushko	Essays in applied macroeconomics and public (administration) economics.	OmniScriptum GmbH & Co. KG.ISBN 978-3-659-46923-7 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/11646/">http://eprints.ugd.edu.mk/11646/</a>	меѓународна научна публикација
	<b>Josheski, Dushko</b> and Lazarov, Darko	Social security wealth system effect on final consumption: Overlapping generations models analysis for a panel of countries	Lambert Academic Publishing. ISBN 978-3-659-50583-6 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/8343/">http://eprints.ugd.edu.mk/8343/</a>	меѓународна научна публикација

	Josheski, Dushko	Infrastructure Investment and GDP Growth: A Meta-Regression Analysis.	Lambert Academic Publishing GmbH & Co. KG. ISBN 978-3845415116 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/1602/">http://eprints.ugd.edu.mk/1602/</a>	меѓународна научна публикација
	<b>Josheski, Dushko</b> and Lazarov, Darko	Writings in Applied Economics - Part I, Theories and models	LAP Lambert Academic Publishing GmbH & Co.KG Heinrich, pp. 1-121. ISBN 978-38484-3237-0 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/1068/">http://eprints.ugd.edu.mk/1068/</a>	меѓународна научна публикација
	Josheski, Dushko and Lazarov, Darko and Dimitrov, Nikola	Writings in Applied Economics - Part II, Theories and models	LAP Lambert Academic Publishing, pp. 1-149. ISBN 978-3-659-25941-8 <a href="http://eprints.ugd.edu.mk/1061/">http://eprints.ugd.edu.mk/1061/</a>	меѓународна научна публикација

#### **Наставно-образовна и научноистражувачка дејност**

Кандидатот д-р Душко Јошески во септември 2009 г. со Одлука бр. 2602-58/7 е избран за помлад асистент на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип за подрачјето економски науки. Во јули 2012 г. со Одлука бр. 2602-342/4 д-р Душко Јошески е избран во звањето универзитетски асистент на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип за областа применета економија. Од април 2015 г. со Одлука бр. 2102-109/3 д-р Душко Јошески е избран во звањето асистент-докторанд за научната област применета економија. На Факултетот за туризам и бизнис логистика на прв циклус д-р Душко Јошески изведува вежби по предметите: Современи економски системи и глобализација, Микро и макроекономија, Статистика, Комерцијално светско стопанство.

Позитивно рецензирана скрипта и практикум

Кандидатот д-р Душко Јошески е автор на скрипта и практикум од областа на економска теорија:

Скрипта (2017 г.) **Микроэкономија и макроекономија – скрипта**, (рецензирана е-скрипта) ISBN 978-608-244-368-3 линк од е-билиотека: <http://e-lib.ugd.edu.mk/585>

Практикум (2017 г.) **Микроэкономија и макроекономија – практикум, ISBN: 978-608-244-369-0**, линк од е-билиотека: <http://e-lib.ugd.edu.mk/584>

**Листа на објавени научни и стручни трудови** (кратка научна евалуација на секој труд поединечно и линк од репозиториумот на УГД)

Josheski, Dushko and Eftimoski, Dimitar (2016) *Application of IS-MP-IA model and Taylor rule to CESEE economies*. Economics and Culture, 13 (1). pp. 5-13. ISSN 2256-0173, <http://eprints.ugd.edu.mk/16284/>

*Предмет на овој труд е IS-MP-IA моделот тестирана на CESEE земјите. Резултатите од трудот покажуваат дека за оваа група на земји во просек повисок светски аутпут и пониска пониска каматна стапка и инфлација имаат позитивен ефект врз нивниот аутпут. Рикардијанската еквиваленција важи за оваа група на земји и најважно стратегијата на реална депрецијација на валутите на земјите во примерокот не дава оекувани резултати и не се препорачува. Трудот е објавен во меѓународно списание Journal of economics and culture ISSN 2256-0173.*

Apostolov, Mico and Josheski, Dushko (2016) *Aggregate demand–inflation adjustment model applied to Southeast European economies*. Journal of Central Banking Theory and Practice, 5 (1). pp. 141-157. ISSN 2336-9205 <http://eprints.ugd.edu.mk/14764/>

Во овој труд, исто така, е применет IS-MP-IA моделот, но сега на четири земји: Албанија, Босна и Херцеговина, Македонија и Србија) и тука најважен заклучок е потребата од фискална приденитност во овие земји, **SCOPUS IF:0.1 од 2012 г.**

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko (2012): *Nominal effective exchange rate neutrality: the case of Macedonia*. CEA Journal of Economics, 7 (1). pp. 17-23. ISSN 1857-5269 <http://eprints.ugd.edu.mk/10663/>

Предмет на овој труд е тестирање на хипотезата за неутралност на номиналниот ефективен девизен курс, со примена на студија на случај за Република Македонија. За таа цел, во рамките на емпириското истражување се користени податоци за номиналниот ефективен девизен курс кои се однесуваат на Република Македонија во периодот 1992-2009 година, заедно со шест контролни варијабли. Во рамките на трудот се користени две методолошки техники: SVAR моделот и Impulse response функцијата со цел емпириски да се тестира клучната хипотеза во истражувањето. Трудот е објавен во меѓународното списание: CEA Journal of Economics, 7 (1). pp. 17-23. ISSN 1857-5269 во 2012 година.

**Josheski, Dushko** and Bardarova, Snezana (2013), Causal relationship between wages and prices in R. Macedonia: VECM analysis, UKLO Horizonti Vol.12 ISSN 1857- 856X <http://eprints.ugd.edu.mk/9971/>

Во овој труд се испитува каузалноста на цените и платите во Р. Македонија. Инфлацијата и платите се коинтегрирани односно се поврзани на долг рок. Односот помеѓу инфлацијата и намените е позитивен додека варијаблата за продуктивност не влегува сигнификантно во оваа равенка.

Josheski, Dushko et al (2015) *Tobin's q and R&D investment in CESEE countries*. CEA Journal of Economics, 10 (1). pp. 81-98. ISSN 1857-5250 <http://eprints.ugd.edu.mk/14221/>

Основаната идеја на овој труд е извлечена од трудовите на Arrow и Zvi Griliches и нивната производна функција која ги поврзува материјалните и нематеријалните средства со вредноста на фирмите. Овој модел може да се примени и во Кејнзијанска рамка каде што промените во капиталниот сток се поврзуваат со разликата меѓу актуелниот и природниот  $q$  и некоја природна стапка на раст и кога актуелното  $q=1$  т.е. е еднакво на природното  $q$  постои макроекономска рамнотежа.

Eftimoski, Dimitar and Josifoska, Antonija and Josheski, Dushko (2015) *Does democracy and government policy affect labor market outcomes in CEE countries?* Journal of Sustainable Development, 5 (12). pp. 5-23. ISSN 1857-8519

Овој труд и неговите емпириски наоди потврдуваат дека повисоко ниво на демократија (повисоки работнички права, повисоки граѓански слободи според Фридом Хаус индексот и повисок индекс на физички интегритет) водат кон поефикасни исходи на пазарот на труд во CESEE земјите, повисоко ниво на просени работни саати, повисок однос на вработеност спрема популацијата и пониска долгорочна стапка на невработеност. Трудот е објавен во меѓународно списание индексирано на EBSCO Journal of sustainable development, ISSN 1857-8519

**Josheski, Dushko** and Fotov, Risto (2013), Gravity modeling: International trade and R&D, International Journal of Business Management and Administration, 2 (5). 073-080. ISSN 2327-3100 <http://eprints.ugd.edu.mk/6489/>

Во овој труд е истражувана примената на гравитацискиот модел во меѓународната трговија. Стандардната гравитациска равенка проширена со варијабла која контролира за транспортните трошоци, потоа дали трговските партнери се соседни земји и дали земјата е опкружена со копно или дали учесничките во трговската размена имаат заедничка колонијална историја. Исто така, во моделите се поставени и контролни варијабли кои контролираат дали трговските добра се хомогени, диференцирани или хај-тек како и дали се референцирани. Варијаблите со кои контролираме за трговската размена се: TAI индексот односно индексот на технолошко достигнување, исто така варијаблите за креирање и дифузија на технологии кои мерат преку бројот на патенти од резидентите и плаќања за лиценци од странски граѓани. Резултатите од моделите покажуваат дека трговијата е високо зависна од нивото на технологија на увозниците и извозниците.

**Josheski, Dushko** and Magdinceva Sopova, Marija, (2014), Market value of the firms and R&D investment: Theoretical overview and empirical estimation for the panel of countries. *International Journal of Business Management and Administration*, 2(3). 055-063. ISSN 2327-3100 <http://eprints.ugd.edu.mk/5438/>

*Целта на овој труд е да се испита прашањето за инвестициите во R&D и пазарната вредност на фирмите. Идејата датира од трудот на Ароу, подоцна развиена од Пол Ромер, но во областа на економскиот раст. Зви Гриличес (1979) прв ја вовеле производствената функција, што понатаму ќе се користи во широка област пазарната вредност на фирмите и инвестициите во истражување и развој. Во теоретскиот оддел од трудот е опишан теоретскиот модел на Абел (1984), што го поврзува Тобиновиот количник. Резултатите од емпирискиот дел каде што е применета методата на изводливи генерализирани најмали квадрати потврдуваат позитивна асоцијација помеѓу пазарната вредност на фирмите и инвестициите во истражување и развој. Во панелот се вклучени 11 земји (европски земји и Турција и Велика Британија).*

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko (2012): *International trade and Economic growth: cross-country evidence*. GRP International Journal of Business and Economics, 1 (2). pp. 85-95. ISSN 2048-8556 <http://eprints.ugd.edu.mk/1565/>

*Предмет на овој труд е емпириска анализа на улогата и важноста на трговијата за економскиот раст преку примена на OLS регресиона анализа со користење на cross-country податоци за 208 земји. Резултатите од истражувањето покажуваат: 1) стапката на трговија (збирот на извозот и увозот по тековни цени т.е. тековна отвореност на земјата) како процент од БДП има позитивна и статистички значајна корелација со стапката на економски раст; 2) премииите на црниот пазар како апроксимативна варијабла за небалансираност на макроекономските политики има негативен ефект за растот; 3) со вклучување на макроекономските политики како контролна варијабла, отвореноста сè уште има позитивна и сигнификантна корелација со економскиот раст; 4) вклучувањето на институциите како фундаментален фактор на растот, статистички ја намалува силната на врската помеѓу трговијата и растот.*

Трудот е објавен во меѓународното списание: GRP International Journal of Business and Economics, 1 (2). pp. 85-95. ISSN 2048-8556, во 2012 година.

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko (2012): *Exchange rate volatility and trade: A Meta-Regression Analysis*. GRP International Journal of Business and Economics, 1 (1). pp. 23-49. ISSN 2048-8556 <http://eprints.ugd.edu.mk/1570/>

*Овој труд се обидува преку емпириска студија да одговори на прашањето дали трговијата е детерминирана од волатилноста (нестабилноста) на девизниот курс. Конвенционално е сознанието дека нестабилноста на девизниот курс влијае позитивно на растот на надворешната трговија. Истражувањето во трудот користи мета-регресија базирана на MRA креирана од Pugh и Coric креирана во 2008 година, која вклучува 10 студии и 100 опсервации. Во просек, варијабилноста на девизниот курс влијае негативно врз меѓународната трговија. Генералниот заклучок е дека во литературата за девизниот курс и трговијата постои очигледен емпириски ефект, а не пристрасност во резултатите.*

Трудот е објавен во меѓународното списание: GRP International Journal of Business and Economics, 1 (2). pp. 85-95. ISSN 2048-8556, во 2012 година.

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko (2012): *New Keynesian Macroeconomics: Empirically Tested in the Case of Republic of Macedonia*. Macroeconomics: Aggregative Models eJournal, 5. <http://eprints.ugd.edu.mk/2695/>

*Во овој труд авторите ја тестираат новата Кејнзијанска претпоставка за заемниот однос помеѓу инфлацијата и невработеноста со примена на новата Кејнзијанска Филипсова крива и претпоставката за не-неутралноста на парите. Заклучокот кој произлегува од проценетите резултати на емпириското истражување е дека доказите и тврдењата на новата Кејнзијанска теорија се прилично ограничени. Паричната маса и растот се коинтегрирани серии укажувајќи дека тие се урамнотежени помеѓу себе на долг рок. Естимирањето и оценката т.н. St. Louis модел на македонската*

економија што е направено во рамките на трудот укажува дека ефектот на паричната маса во Република Македонија во анализираниот период ефектот е најпрво позитивен, но по четвртиот квартал станува неутрален, што е спротивно на новата Кејзијанска теорија. Дополнително, во рамките на трудот авторите прават напор за пресметка на природната стапка на невработеност преку примена на економетриски модел базиран на новата Кејзијанска Филипсова крива, приспособената Филипсова крива од страна на Modigliani-Parademos и Friedman-Phelps- Lucas крива базирана на очекувања.

Трудот е објавен во е-меѓународно списание: *Macroeconomics: Aggregative Models eJournal*, Vol.5 Issue (50)

Josheski, Dushko Lazarov, Darko and Koteski, Cane (2011) *Macroeconomic analysis of trade in some CEE countries*. *International Trade eJournal*, 3 (135). <http://eprints.ugd.edu.mk/1571/>

Фокусот на овој труд е макроекономска анализа на трговијата и другите релевантни детерминанти на економскиот раст, како: нето владиниот долг, девизниот курс, каматната стапка. Целта на трудот е теоретска и емпирска анализа на макроекономските перформанси како фактор на економскиот раст. Резултатите од емпириската анализа покажуваат позитивна и статистички значајна корелација помеѓу отвореноста на земјата и економскиот раст, но негативна корелација на каматната стапка и нето владиниот долг во однос на економскиот раст, за група на земјите од Централна и Источна Европа.

Трудот е објавен во е-меѓународно списание: *International Trade eJournal*, Vol.3 Issue (135)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko and Fotov, Risto and Koteski, Cane (2012): *Causal relationship between wages and prices in UK: VECM analysis and Granger causality testing*. *Econometrics: applied econometric modeling in microeconomics eJOURNAL*, Vol 2 Issue (17). <http://eprints.ugd.edu.mk/2705/>

Предмет на трудот е испитување на каузалноста помеѓу платите и цените во Велика Британија. OLS корелацијата помеѓу платите и цените е позитивна, додека продуктивноста на е сигнификатна во детерминирањето на платите и цените. Овие варијабли се стационарни на прво заостанување, со исклучок на CPI варијаблата која е стационарна на второ заостанување. Естимираните резултати од VECM моделот покажуваат дека пораст на платите за 1% ќе предизвик пораст на цените за 5.24%. Granger тестот за каузалност покажува дека единствено реалните наемнини влијаат врз индексот на потрошувачки цени, што укажува на еднонасочна врска помеѓу овие варијабли.

Трудот е објавен во е-меѓународно списание: *Econometrics: Applied econometric modelling in Microeconomics eJournal*, Vol.2 Issue (17)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko (2012) *Feldstein-Horioka puzzle for a panel of 14 CEE countries: Empirical evidence*. *Macroeconomics: Production & Investment eJournal*, 5 Issue (28). <http://eprints.ugd.edu.mk/2688/>

Во овој труд авторите ја анализираат Feldstein - Horioka загатката за 14 CEE земји (Албанија, Босна, Бугарија, Хрватска, Грција, Унгарија, Косово, Латвија, Литванија, Македонија, Полска, Романија, и Србија). Резултатите од економетриската анализа укажуваат на прилично слаба позитивна врска помеѓу штедењето и инвестициите што претставува доказ за високата мобилност на капиталот. Авторите прават дополнителна регресиона анализа за земјите кои се членки на ЕУ, што покажува дека степенот на мобилност кај тие земји е уште позначителен. Од друга страна, коефициентот на корелација помеѓу штедењето и инвестициите во групата на земји кои не се членки на ЕУ е значително повисок (0.13), што укажува дека кај овие земји има понизок степен на мобилност на капиталот. Тестовите за единичен корен укажуваат дека во овој примерок на земји штедењето е  $I(1)$  или  $I(2)$  процеси, и инвестициите се стационарни.

Трудот е објавен во е-меѓународно списание: *Macroeconomics: Production & Investment* Vol.5 Issue (28)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko (2011) *Labor market and natural rate of unemployment in US and Canadian time series analysis*. Labor: Supply & Demand eJournal, 3 Issue (98). <http://eprints.ugd.edu.mk/2692/>

*Предмет на трудот е економетриска анализа на пазарот на труд и природната стапка на невработеност преку примена на податоци на временски серии за САД и Канада за периодот од 1980 до 2000 година. Најпрво во истражувањето се направени тестови за коинтеграција и стационарност со цел да се одговори на прашањето дали постои еквилибриум Canadian labor market data are being used in this paper. These series are quarterly data from 1980 Q1 to 2000 Q4.*

Трудот е објавен во е-меѓународното списание: Labor: Supply & Demand eJournal, Vol.3 Issue (98)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko and Koteski, Cane and Sovreski, Zlatko (2011) *The world energy production, consumption and productivity in the energy sector. population and the per capita growth: Regression analysis*. Munich Personal RePEc Archive (34359). p. 12. ISSN 34359 and Economic growth eJournal Vol.3 Issue(128) <http://eprints.ugd.edu.mk/1093/>

*Во овој труд е анализирана меѓузависноста помеѓу производството на енергија, продуктивноста на енергетскиот сектор, популацијата и стапката на економски раст со примена cross-country регресиона анализа. Податоците во примерокот се однесуваат на 220 земји од сите региони во светот за период 1980-2002 година. Оценетите економетриски резултати покажуваат дека порастот на потрошувачката на енергија за 1% ќе ја намали стапката на раст за 0.57%, додека порастот на продуктивноста на енергетскиот сектор за 1% ќе предизвика пораст на стапката на економски раст за 1,32%. Статистичкото оценување покажува дека корелациите кои ја квантифицираат меѓузависноста помеѓу варијаблите во моделот се статистички значајни.*

Трудот е објавен во меѓународната научна база: Munich Personal RePEc Archive (34359). p. 12. ISSN 34359 и Economic growth eJournal Vol.3 Issue(128)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko and Koteski, Cane and Fotov, Risto (2011) *IS-LM model for US economy: testing in JMULTI*. Munich Personal RePEc Archive (34024). p. 28. ISSN 34359 and Econometric: Single Equation Models eJournal Vol.4 Issue(74) <http://eprints.ugd.edu.mk/1545/>

*Во трудот е воведен класичниот IS-LM модел, како модел на временски серии. За таа цел, користени се VAR, VECM моделите на временски серии. Естимациите во рамките на истражувањето се направени со користење на три варијабли: логаритам на реалниот БДП, месечна интербанкарска каматна стапка и монетарна база. Резултатите од VECM анализата покажуваат дека во услови кога системот не е во еквилибриум состојба, секоја промена во интербанкарските кредити, лог на реалниот БДП и монетарната маса ќе се намалат за 5,5%, 4,6% и 0,4% респективно.*

Трудот е објавен во меѓународната научна база: Munich Personal RePEc Archive (34024). p. 28. ISSN 34359 и во меѓународното е-списание: Econometric: Single Equation Models eJournal Vol.4 Issue(74)

Josheski, Dushko and Fotov, Risto and Lazarov, Darko and Koteski, Cane (2011) *Institutions and growth revisited: OLS, 2SLS, G2SLS random effects IV regression and panel fixed (within) IV regression with cross-country data*. Munich Personal RePEc Archive. p. 22. and New Institutional economics eJournal Vol.3 Issue (55) <http://eprints.ugd.edu.mk/1541/>

*Овој труд го тестира влијанието на институциите врз економскиот раст со примена на cross-country податоци. Во рамките на истражувањето се применети повеќе економетриски техники: OLS, 2SLS, G2SLS, fixed effects панел естиматор. Тестовите за извор на најадекватна техника (Hausman и тестот за преидентификувани варијабли) во тестирање на моделите креирани во рамките на трудот укажуваат дека OLS и fixed effects естиматорот се најадекватни техники. Како апроксимативни варијабли за мерење на институциите е владеење на правото, додека како инструментални варијабли се земени револуциите и Freedom house рајтинго. Естимираните резултати покажуваат позитивна и статистички сигнификантна корелација на институциите и стапката на економски раст.*



Трудот е објавен во е-меѓународното списание: Munich Personal RePEc Archive. p. 22. и New Institutional economics eJournal Vol.3 Issue (55)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko and Koteski, Cane (2011) *Cobb-Douglas production function revisited, VAR and VECM analysis and a note on Fischer/Cobb-Douglas paradox*. Economic Growth eJournal, 3 (111). p. 22. <http://eprints.ugd.edu.mk/1535/>

*Cobb-Douglas производната функција е базична функција во моделите на раст. Моделирањето во овој труд покажува дека VAR моделот е стационарен, додека KPSS тестот покажува дека аутпутот, капиталот и трудот не се тренд стационарни. Johansen тестот за коинтеграција покажува дека барањето за Fischer/Cobb-Douglas парадоксот да функционира е задоволено при три заостанувања. Всушност, Fisher/Cobb-Douglas парадоксот е базиран на претпоставката за константно факторско учество. Во контекст на анализата на временски серии, таква константност е еквивалента кога факторско учество е  $I(0)$ . На 4 заостанувања, овие варијабли се  $I(1)$  т.е. Cobb-Douglas не е повеќе CES функција. ADF тестот за факторите на производство покажуваат дека природниот логаритам на капиталот е стационарна варијабла, додека природниот логаритам на трудот е нестационарна, со исклучок на 10% ниво на значајност.*

Трудот е објавен во е-меѓународното списание: Economic Growth eJournal, Vol.3 Issue (111). p. 22.

Josheski, Dushko and Koteski, Cane and Lazarov, Darko (2011) *Empirical testing of Balassa-Samuelson hypothesis with German and UK data*. Munich Personal RePEc Archive. p. 84. and International Finance eJournal Vol.3 Issue(175). <http://eprints.ugd.edu.mk/1538/>

*Во рамките на трудот се презентирани повеќе студии кои ја тестираат Ballasa-Samuelson хипотезата, уште позната како Harrod-Balassa-Samuelson хипотеза. Всушност, оваа хипотеза ја истражува врската помеѓу продуктивноста на трудот мерена преку извозната конкурентност, индексот на цени и девизниот курс. Економетриските тестови во рамките на истражувањето користат податоци за временски серии за продуктивноста на трудот, цените на мали, индексот на потрошувачки цени и девизниот курс на Германија и Велика Британија. Користен е ко-интеграциски тестови. Резултатите од истражувањето покажуваат дека продуктивноста на трудот во Германија во однос на Велика Британија нема сигнификантно влијание во објаснување на релативните промени во цените, ниту во објаснување на релативните промени во девизните курсеви.*

Трудот е објавен во меѓународната научна база: Munich Personal RePEc Archive. p. 84 и International Finance eJournal Vol.3 Issue(175).

Josheski, Dushko and Koteski, Cane and Lazarov, Darko (2011) *Monopolistic competition: Critical evaluation the theory of monopolistic competition with specific reference to the seminal 1977 paper by Dixit and Stiglitz*. Munich Personal RePEc Archive. p. 19. and Microeconomics: Production, Market structure & pricing eJournal Vol.3 Issue(177) <http://eprints.ugd.edu.mk/1536/>

*Овој труд го ревидира D-S (Dixit-Stiglitz) модел. Овој модел претставува монополистички модел со  $n$  монополистички производи, нумериран производ Труд ( $w=1$ ) агрегирано за сите производи во економијата. Во моделирањето на моделот се тргува од претпоставката за константна еластичност на супституција (CES). На страната на понудата клучна претпоставка за перфектна секторска мобилност на трудот како фактор на производство. Врз основа на таквата претпоставка постои единствена стапка на наемнина и константна стапка на принос во производната функција на сите сектори. Dixit-Stiglitz моделот на монополистичка конкуренција функционира единствено кога  $n$  е големо, при што, во услови кога постои растечки приноси на обем, монополистичката конкуренција ќе резултира во поголем број на диференцирани производи од општествено оптималниот број.*

Трудот е објавен во меѓународната научна база: Munich Personal RePEc Archive. p. 19. и во меѓународното е-списание: Microeconomics: Production, Market structure & pricing eJournal Vol.3 Issue(177)

Josheski, Dushko and Lazarov, Darko and Koteski, Cane (2011) *Analysis of the optimal size of the government consumption*. Munich Personal RePEc Archive. p. 18. and European Economics: Macroeconomics & Monetary economics eJournal, Vol.5 Issue (102) <http://eprints.ugd.edu.mk/1551/>

*Целта на овој труд е анализа на оптималната големина на јавната потрошувачка за 12 OECD земји со примена на робастна OLS и панел (модел на фиксни и случајни ефекти) регресиона техника. Функционалната форма на економетрискиот модел креиран во рамките на истражувањето се обидува да ја идентификува оптималната големина на владата, при што како апроксимативна варијабла за големината на владата е земена владината потрошувачка.*

Трудот е објавен во е-меѓународното списание European Economics: Macroeconomics & Monetary economics eJournal, Vol.5 Issue (102)

**Josheski, Dushko** and Magdinceva Sopova, Marija and Sovreski, Zlatko (2014) *Energy consumption, economic development and prices: Time series evidence in CESEE countries. Comparative Political Economy: Regulation eJournal.*<http://eprints.ugd.edu.mk/9704/>

*Во овој труд се проценува причинско-последична врска помеѓу потрошувачката на енергија и приход за Албанија, Босна и Херцеговина, Србија и Македонија (CESEE - Централна, Источна и Југоисточна Европа), со користење коинтеграциски и техники за моделирање на корекција на отстапувањата од еквилибриум. Во механизмот на корекција на отстапувањето на долг рок резултатите покажуваат дека за одредени земји во коинтеграциската равенка само инфлацијата влегува значително статистички сигнификантно. На краток рок, исто така, само инфлација се чини дека влијае врз потрошувачката на енергија, додека на потрошувачката на енергија се чини дека влијае на приходот на краток рок, но само во Албанија. Оваа студија го поддржува ставот дека односите на потрошувачката на енергија и приходите се неутрални. Ова значи дека во овие земји постои простор за мерки за зачувување на енергијата без сериозни последици за нивниот економски раст.*

Трудот е објавен во меѓународното е-списание Econometric Modeling: Agriculture, Natural Resources & Environmental Economics eJournal Vol 4, Issue 23, April 16, 2014.

Josheski, Dushko (2011) *Analysis of Purchasing power parity with data for Macedonia.* In: University American College, Ministry of Economy Republic Macedonia, July 2011, Skopje, Republic of Macedonia. <http://eprints.ugd.edu.mk/945/>

*Во овој труд е тестиран консензусот во литературата дека реалните каматни стапки се движат кон паритетот на куповната моќ на многу долг рок, за да се докаже оваа теорија користен е Енгл-Гранџер методот за коинтеграција и механизам за корекција на отстапувањата. Во случајот на Р.Македонија се покажува дека оваа теорија важи.*

Овој труд е објавен во списанието UACS annual review of trade 2011 ISBN 978 608 4607 08 3.

Josheski, Dushko and Gelova, Elena (2013) *Kuhn-Tucker Theorem Foundations and its Basic Application in the Mathematical Economics.* The Open Access Publication Server of the ZBW – Leibniz Information Centre for Economics. <http://eprints.ugd.edu.mk/7743/>

*Теоријата на оптимизација се занимава со развој на модели и методи со кои се определуваат оптимални решенија на математички дефинирани проблеми. Во овој труд е наведена теоремата на Кун и Такер, која зазема централно место во теоријата на конвексното програмирање, во литературата често споменувана и под името - теорема за седлеста точка, како и нејзината примена во економска математика.*

Трудот е објавен во меѓународното е-списание Econometrics: Mathematical Methods & Programming eJournal Vol 6, Issue 67, October 24, 2013.

**Josheski, Dushko** and Cikarska, Ljubica and Koteski, Cane (2011) *The macroeconomic implication of exchange rate regimes.* Online at <http://mpr.ub.uni-muenchen.de/32926/MPRA> Paper, The macroeconomic implication of exchange rate regimes J (32926). p. 26.<http://eprints.ugd.edu.mk/1559/>

*Во овој труд се испитува влијанието на девизните курсеви спрема реалните макроекономски варијабли како што се: растот на реалниот БДП, инфлацијата, стапката на невработеност, трговскиот дефицит и девизните курсеви. Фокусот е на два периоди од 1993-1995 кога земјата имплементираше флукуирачки девизен курс и од 1995 г. денес кога Р.Македонија имплементираше фиксен или пегаст девизен курс.*

Трудот е објавен во меѓународното е-списание International Finance eJournal Vol 3, Issue 158, September 12, 2011.

Josheski Dushko, (2011), The Causal Relationship between Patent Growth and Growth of GDP with Quarterly Data in the G7 Countries: Cointegration, ARDL and Error Correction Models Distributed in IO: Productivity, Innovation & Technology eJournal Vol 3, Issue 136, September 13, 2011

*Во овој труд се разгледува причинско-последичната врска помеѓу економскиот раст и патентите и се докажува позитивната асоцијација во Г-7 земјите со помош на техниките за коинтеграција и моделите за корекција на отстапувањето.*

Трудот е објавен во меѓународното е-списание IO: Productivity, Innovation & Technology eJournal Vol 3, Issue 136, September 13, 2011.

Josheski, Dushko and Gogova Samonikov, Marija (2009) *The affects from the financial crisis over the agro economy in developed and developing countries with a Review for Republic of Macedonia*. Emerging Markets Economics: Macroeconomic Issues & Challenges eJournal, 3 (68). pp. 1-6. <http://eprints.ugd.edu.mk/1808/>

*Целта на овој труд е да се испита макроекономската мисла околу економските и финансиските кризи. Од 1960 г. две школи се преобладајќи во макроекономската мисла, Кејнзијанската и неокласичната. Robert Lucas (1976) упати критика на макроекономските модели и ги окарактеризира макроекономските модели кои се поставени на основа на историските податоци како бескорисни. Тие не можат да помогнат да се дизајнира макроекономска политика. Во последните неколку години до страна на агроелектрониките се напишани елоквентни барања за помала владина интервенција на пазарите на земјоделски производи. Иако нивните барања се убедливи, сепак потребата за владина интервенција изразена преку политичкиот процес останува строго изразена.*

Трудот е објавен во меѓународното е-списание Emerging Markets Economics: Macroeconomic Issues & Challenges eJournal, 3 (68). pp. 1-6.

#### **Меѓународни книги:**

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko (2013): *Social security wealth system effect on final consumption: Overlapping generations models analysis for a panel of countries*. Lambert Academic Publishing. ISBN 978-3-659-50583-6 <http://eprints.ugd.edu.mk/8343/>

*Оваа книга го анализира влијанието на системот на социјално осигурување врз финалната потрошувачка, со користење на модел на преклопувачки генерации за Република Македонија и панел на земји од ЦИЕ. Главната теза на ова истражување е дека социјалното осигурување го намалува нивото на национално штедење. Резултатите добиени од студијата покажуваат дека во сите естимирани модели социјалното осигурување ја стимулира финалната потрошувачка, на тој начин влијае деструктивно врз склоноста за штедење. Во моделите презентирани во книгата потрошувачката е функција на расположливиот доход, промената во расположливиот доход, социјалното осигурување и општественото богатство како апроксимативна варијабла за бруто-капиталната акумулација.*

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko (2012): *Writings in Applied Economics - Part I, Theories and models*. In: Writings in Applied Economics - Part I, Theories and models. LAP Lambert Academic Publishing Gmb & Co.KG Heinrich, pp.1-121. ISBN 978-38484-3237-0 <http://eprints.ugd.edu.mk/1068/>

*Во оваа книга авторите прават напор како истражувачи да анализираат серија на теми од применетата економија. Книгата се состои од неколку истражувања поврзани со анализа на каузалноста помеѓу платите и цените, невработеноста и пазарот на труд, теоријата на Rogof применета на македонската економија, институциите и економскиот раст и други значајни прашања.*

**Josheski, Dushko** and Lazarov, Darko and Dimitrov, Nikola (2012): *Writings in Applied Economics - Part II, Theories and models*. In: Writings in Applied Economics - Part II, Theories and models. LAP Lambert Academic Publishing, pp. 1-149. ISBN 978-3-659-25941-8 <http://eprints.ugd.edu.mk/1061/>

Во оваа книга авторите презентираат серија студии и истражувања од областа на применетата економија. Најпрво е презентирани мета-регресија како техника со широка примена во применетата економија. Понатаму во рамките на книгата се презентирани две од шесте општопознати загатки од меѓународната макроекономија: Feldstein - Horioka загатката и Baxter - Stockman неутралноста на режимот на девизниот курс загатката. Во третиот дел од книгата е презентирани економетриска анализа на trade off односот помеѓу инфлацијата и невработеноста и trade off односот помеѓу паричната маса и аутпутот. На крајот од книгата е пишувано за популацијата и теоријата на растот со емпириска анализа на теориите на група земји од Западен Балкан.

**Josheski, Dushko** (2014) *Essays in applied macroeconomics and public (administration) economics*. OmniScriptum GmbH & Co. KG. . ISBN 978-3-659-46923-7 <http://eprints.ugd.edu.mk/11646/>

Оваа книга содржи теми од применетата економија и јавна економија, а исто така опфаќа теми и од јавната администрација. Темите кои се опфатени се следните: новата Кејнзијанска економија без LM кривата применета на земјите од CESEE групата, понатаму новата Кејнзијанска макроекономија со алгебарски забелешки, проблеми во математичката економија, како што е оптимизација. Исто така, оваа книга опфаќа теми од персоналната економија и нивните ефекти врз политиките, исто така дел од јавната администрација како наука.

**Josheski, Dushko** (2017) *Institutions, technological innovations and economic growth*. LAP Lambert Academic Publishing. ISBN 978-3-659-83622-0 <http://eprints.ugd.edu.mk/17578/>

Оваа книга беше напишана со цел да објасни и да даде придонес во објаснувањето на изворите на економскиот раст во мали и отворени економии. Во емпирискиот дел резултатите од естимациите се генерализирани за сите мали економии. Примарана цел на истражувањето во книгата е да ги одреди и оцени значењето на демократијата и демократските институции во промоцијата на иновациите и нивното комбинирано влијание врз економскиот раст на малите и отворени економии. Најпрво фундаменталната теорија на институциите е изложена, понатаму економската конвергенција на сиромашните земји преку човекиот капитал и трговијата, по што следи емпириско тестирање на институциите, иновациите и економскиот раст за малите и отворени економии.

#### **Конференции (трудови презентирани на конференции и објавени во зборник од конференцијата)**

**Koteski, Cane and Josheski, Dushko and Magdinceva Sopova, Marija** (2014) *Tobin's q and R&D investment in CESEE countries*. In: SMEs Development and innovation building competitive future of Southeastern Europe, 3-4 Oct 2014, Ohrid, Macedonia. <http://eprints.ugd.edu.mk/8398/>

Во овој труд Тобиновиот количник и вложувањето во R&D се предмет на истражување. Тобиновиот количник се добива кога пазарната капитализација на фирмите ќе се подели со вредноста на капитал кој се менува односно потрошувачката на фиксен капитал. Во овој труд исто така е испитувано и влијанието на демократијата и варијабилни поврзани со владиното работење. Во емпирискиот дел истражувањето беше спроведено на 12 CESEE земји.

**Josheski, Dushko and Fotov, Risto** (2013) *Population growth and economic growth: empirical estimation for a sample of Balkan countries*. In: XVIII Naucni skup: Regionalni razvoj i demografski tokovi zemalja Jugoistocne Evrope, 21 June 2013, Nis, Serbia. <http://eprints.ugd.edu.mk/8398/>

Во овој труд предмет на истражување е асоцијацијата помеѓу растот на бруто домашниот производ и популациониот раст. Во примерок од балканските земји најпозитивна асоцијација помеѓу растот на БДП и населението е пронајдена во случајот на Р.Македонија и овие коефициенти се статистички сигнификантни со што се оправдува нивната економска интерпретација.

**Josheski, Dushko et all. (2011) *European union and the political and economic trilema of national economies in the processes of integration and globalization*. In: The Second international conference international dialogue East West Culture, Economy Sveti Nikole, Macedonia, Tambov, Russian Federation, 17-18-March 2011, Sveti Nikole R.Macedonia. <http://eprints.ugd.edu.mk/895/>**

*Во овој труд се разработува темата на политичката и економската трилема во условите на современата глобализација и невозможното тројство според познатиот економски колумнист Томас Фридман авторот на „Светот е рамен“.*

### **Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност**

#### **Проекти**

1. Историско-географски пресек на туризмот и угостителството во Република Македонија-научен проект, под раководство на проф. д-р Никола В.Димитров (2015). <http://eprints.ugd.edu.mk/12804/>
2. Можности и перспективи за развој на туризмот во сливот на Црна Река, под раководство на проф. д-р Цане Котески (2017). <http://eprints.ugd.edu.mk/17878/>
3. Детерминирање на туристичките настани во Источниот регион на Република Македонија, под раководство на проф. д-р Златко Јаковлев (2015). <http://eprints.ugd.edu.mk/12814/>

#### **Членство во организации, работни тела и комисиии:**

\*2016=Член на Конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија);

\*2015=Член на Конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија);

\*2014= Член на Конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија);

\*2013= Член на Конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија);

\*2012= Член на Конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија);

\*2011 =Член на конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус на студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија);

\*2010= Член на Конкурсна комисија за упис на студенти на прв циклус студии на Факултет за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип (внес и средување на документи на ФТБЛ во Гевгелија).

#### **Членство во научни мрежи, стручни платформи и бази на податоци:**

\*2013=UGDScholar(<http://scholar.ugd.edu.mk/econometrics/>)

\*2010=GoogleScholar

(<http://scholar.google.com/citations?user=iGt-0bgAAAAJ&hl=en>)

\*2013=AcademiaEdu (<http://ugd.academia.edu/DushkoJosheski>)

\*2013=ResearchGate ([http://www.researchgate.net/profile/Dushko\\_Josheski/publications](http://www.researchgate.net/profile/Dushko_Josheski/publications))

\*2012=UGDAcademicRepository

(<http://eprints.ugd.edu.mk/view/creators/Josheski=3ADushko=3A=3A.html>)

### **Стручни награди и признанија**

Д-р Душко Јошески е награден од Народна банка на Република Македонија за 2009 г. со престижната награда најдобар млад истражувач од областа на макроекономијата за 2009 г.

### **ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ**

Врз основа на приложената документација, Комисијата констатира дека на распишаниот Конкурс за избор на наставник за сите звања за научната област економска теорија и менаџмент во администрацијата на Факултетот за туризам и бизнис логистика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип се пријави кандидатот д-р Душко Јошески.

Врз основа на изложеното, Комисијата го потврдува научниот и стручен развој на кандидатот д-р Душко Јошески и значајниот придонес што го дава во предложените области економска теорија и менаџмент во администрацијата.

Рецензентската комисија е едногласна во оценката дека со целокупната своја досегашна работа и позитивната оценка од самовалуацијата, асистент- докторанд д-р Душко Јошески има одличен придонес во наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната и организациско-развојната дејност.

Согласно со претходно изнесеното, а во согласност со Законот за високо образование и со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни и наставни звања на Универзитетот „Гоце Делчев“, бидејќи конкретниот кандидат ги исполнува сите наведени критериуми за избор во звањето доцент, со особено задоволство му предлагаме на Наставно-научниот совет на Факултет за туризам и бизнис логистика при УГД кандидатот д-р Душко Јошески да го избере во звање доцент за наставно-научната област економска теорија и менаџмент во администрацијата.

### **РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА**

**Проф. д-р Димитар Ефтимоски, редовен професор, претседател, с.р.**

**Проф. д-р Мирослав Гвероски, редовен професор, член, с.р.**

**Проф. д-р Мичо Апостолов, вонреден професор, член, с.р.**

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ

Р.бр.	Наставно-образовна дејност	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
	Избран во звање помлад асистент	1	10			10
	Избран во звање асистент	1	15			15
	Избран во звање асистент-докторанд	1	20			20
	<b>ВКУПНО</b>					<b>45</b>
Р. бр.	Научноистражувачка дејност и стручно-уметнички активности	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
	Монографија или научна книга р.бр. 29,30,31,32,33			5	15	75
4	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатени со (СЦИ/ЦА/ останати) р.бр.1, 2, 3, 4, 5	3	6	2	6	30
4	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатени со (СЦИ/ЦА/ останати) р.бр.6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28			22	3	66
5	Труд со оригинални научни резултати, објавен во зборник со трудови на научен собир р.бр. 34, 35	2	1			2
9	Учество на научен собир со реферат-конференции, семинари, симпозиуми р.бр. 36	1	0.5			0,5
10	Одбранета докторска дисертација	1	8			8
11	Одбранет магистерски труд	1	4			4
	<b>ВКУПНО</b>					<b>185</b>
Р. бр.	Стручно-апликативна дејност и организациско-развојна дејност	Поени				Вкупно
		Во земјава		Во странство		
		број	поени	број	поени	
13	Учесник во научен проект	3	5			15
19	Стручни награди признанија	1	4			4
28	Член на факултетски орган, комисија	6	2			12
	<b>ВКУПНО</b>					<b>31</b>
	<b>ВКУПНО БОДОВИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ</b>					<b>261</b>