

ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ У БЕОГРАДУ
Број захтева: 254/1
Датум: 11.02.2010. године

Образац 1
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ВЕЋЕ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ДРУШТВЕНО-
ХУМАНИСТИЧКИХ НАУКА

(Назив већа научних области коме се захтев упућује)

**ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР
У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА / ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА**
(члан 65. Закона о високом образовању)

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата др ОЛИВЕР(МИРОСЛАВ) ТОНКОВИЋ
2. Предложено звање: ДОЦЕНТ
3. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира: ОПШТА ПСИХОЛОГИЈА
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом: ПУНО РАДНО ВРЕМЕ
5. До овог избора кандидат је био у звању: _____
у које је први пут изабран: _____
за ужу научну, односно уметничку област/наставни предмет: _____ / _____

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање: _____ / _____
2. Датум и место објављивања конкурса: 18.11.2009. године, «ПОСЛОВИ»
3. Звање за које је расписан конкурс: ДОЦЕНТ

**III - ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА
И О ИЗВЕШТАЈУ**

1. Назив органа и датум именовања Комисије: ИЗБОРНО ВЕЋЕ ФИЛОЗОФСКОГ
ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ, 12.11.2009. године
2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) <u>др Панта Ковачевић</u>	<u>Ванредни професор</u>	<u>Општа психологија</u>	<u>Филозофски факултет у Београду</u>

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
2) <u>др Лазар Тењовић</u>	<u>Доцент</u>	<u>Општа психологија</u>	<u>Филозофски факултет у Београду</u>
3) <u>др Вељко Ђурић</u>	<u>Ванредни професор</u>	<u>Општа психологија</u>	<u>Факултет за правне и пословне студије у Новом Саду</u>
4)			
5) _____	_____	_____	_____

3. Број пријављених кандидата на конкурс: ЈЕДАН КАНДИДАТ

4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: НЕ

5. Датум стављања извештаја на увид јавности: 19.01.2010.године

6. Начин (место) објављивања извештаја: огласна табла Филозофског факултета у Београду

7. Приговори: _____ / _____

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА: 11.02.2010.године

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др Оливера Тошковића у звање доцента вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.

ПОТПИС ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

Проф. др Весна Димитријевић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62. ст. 4. Закона;
5. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози, осим под бр. 4., се достављају и у електронској форми.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ
ДС/СС 05/4-02 бр. 218/1-IV/8
11.02.2010. године

На основу члана 55. и 65. Закона о високом образовању («Сл. гласник РС» бр. 76/2005) и члана 215. став 2. алинеја 3. Статута, Изборно веће Филозофског факултета, је на својој III редовној седници, одржаној дана 11.02.2010. године, на предлог Комисије, донело следећу

О Д Л У К У

Утврђује се предлог да се др Оливер Тошковић изабере у звање ДОЦЕНТА за ужу научну област ОПШТА ПСИХОЛОГИЈА, на Одељењу за психологију, на одређено време од пет година.

Доставити:

- 1x Универзитету у Београду
- 1x Др Оливеру Тошковићу
- 1x Одељењу за психологију
- 1x Стручном сараднику за радне односе
- 1x Шефу Одсека за правне послове
- 1x Архиви

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Весна Димитријевић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ
05/2-7 бр. 666/1
Београд

ВЕЋУ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ
ДРУШТВЕНО-ХУМАНИСТИЧКИХ НАУКА

Према Закључку Већа научних области друштвено – хуманистичких наука број 612-671/1-10 од 23.03.2010. године достављамо

ДОПУНУ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

За избор др Оливера Тошковића у звање доцента за ужу научну област Општа психологија и то према следећем:

1. допуњен и прецизиран Реферат, са списком радова
2. допуњен и прецизиран Сажетак, са списком радова

које је сачинила Комисија поступајући по поменутом Закључку Већа.

Проф. др Весна Димитријевић с.р.
Декан Филозофског факултета

САЖЕТАК РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Филозофски факултет у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Општа психологија
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. Оливер Тошковић

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Оливер, Мирослав, Тошковић
- Датум и место рођења: 30.08.1977.
- Установа где је запослен: Филозофски факултет у Косовској Митровици
- Звање/радно место: доцент
- Научна, односно уметничка област: Општа психологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Филозофски факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2001.

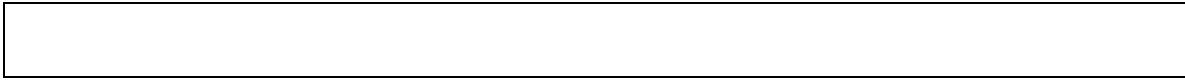
Магистеријум:

- Назив установе: Филозофски факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2004.
- Ужа научна, односно уметничка област: Општа психологија

Докторат:

- Назив установе: Филозофски факултет
- Место и година одbrane: Београд, 2008.
- Наслов дисертације: Анизотропија визуелног простора
- Ужа научна, односно уметничка област: Општа психологија

Досадашњи избори у наставна и научна звања: кандидат се први пут бира у звање на Филозофском факултету у Београду.



2.

3) Објављени радови

Име и презиме: Оливер Тошковић	Звање у које се бира: доцент	Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Општа психологија		
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор	Број публикација у којима је аутор, а није једини или први		
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини		3 Psihologija		3 Psihologija (1) Psychiatria Danubina (1) Psihijatrija danas (1)
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини		1		
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини				
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини				
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини		14		5
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини		15		4
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора		1		1
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор	Број публикација у којима је аутор, а није једини или први		
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера		1		
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора				
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				

Напомене: 1. Навести у ком часопису са SCI, SSCI или AHCI листе су радови објављени;

2. Квантитативно исказати научне резултате за стицање звања наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука, према табелама 1. и 2. које су саставни део Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

3a) Prilog: objavljeni radovi

I. Naučne knjige/monografije

Tošković, O. (2005). *Child Rights in Serbia 2004*. Belgrade: Child Rights Centre. [R13] (5)

II. Poglavlja u knjigama i pregledni članci

Janjetović, D., Malinić, D., **Tošković, O.** (2005). Postignuće učenika u istraživanju TIMSS 2003 u svetu i Srbiji, TIMSS 2003 u Srbiji, Beograd: Institut za pedagoška istraživanja. [R23] (1).

III. Objavljeni radovi međunarodnog značaja

Tošković, O., Marković, S. (2003). Estetska preferencija položaja elemenata na slici. Psihologija, XXXVI, 3, 313-333. [R52] (3)

Tošković, O. (2004). Stabilnost estetske preferencije položaja elemenata na slici. Psihologija, XXXVII, 4, 507-525. [R52] (3)

Povše-Ivkić, V., **Tošković, O.**, Krstić, N. (2006). Defektološka i psihološka procena u dijagnostici sposobnosti i evaluaciji tretmana: ispitujemo li isto? Psihijatrija danas, 38, 89-104. [R52] (3)

Andelković, D., Krstić, N., Savić, M., **Tošković, O.**, Buđevac, N. (2007). Dijagnostička procena razumevanja gramatike kod dece: adaptacija TROG-a za srpski jezik. Psihologija, 40, 1, str 111-132. [R52] (3)

Čolović, O. Lečić-Toševski, D. Mandić, V. **Tošković, O.** (2009). The Impact of Stress Related Disorders on Quality of Life. Psychiatria Danubina, 21, 199-205. [R52] (3)

Tošković, O. (2009). Važnost vizuelnih i nevizuelnih informacija za anizotropiju opažene daljine. Psihologija, 42, 255-268. [R52] (3)

IV. Objavljeni radovi nacionalnog značaja

Tošković, O. (2004). Oblik perceptivnog modela prostora. Psihološka istraživanja, XIV, 85-123. [R62] (1.5)

V. Radovi objavljeni u izvodima na skupovima međunarodnog značaja

Tošković, O. (2003). Aesthetic preference of object position. The Trieste Symposium on Perception and Cognition. Trieste, Italy. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2004). *Shape of perceived space*. 27-th European Conference on Visual Perception, Budapest, Hungary. *Perception (supplement)*, 33, p. 95-96. [R72] (0.5)

Tošković, O., Marković, S. (2005). *The model of perceived space*. 28-th European Conference on Visual Perception, A Coruna, Spain. *Perception (supplement)*, 34, p. 199. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2006). *The geometry of visual space as a result of eye position shift*. 29-th European Conference on Visual Perception, St Petersburg, Russia. *Perception (supplement)*, 35, p. 40. [R72] (0.5)

Bogunović, B., Radoš, K., Tošković, O. (2006). *Environment, Motivation and Practice as Factors of Instrumental Performance Success*. 9-th International Conference of Music Perception and Cognition, Bologna, Italy, *Proceedings book*, p. 1628. [R72] (0.5)

Krstić, N., Tošković, O. (2006). *Global and local processing of hierarchical visual stimuli at the school age: comparative data from typically developing, brain injured and children with neurodevelopmental disturbances*. INS/SVNP/GNP Meeting, University of Zurich, p 49. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2007). *Perceived Geometry Of Visual Space*. Balkan Regional Meeting on Visual Perception, Sofia, Bulgaria. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2007). *The effects of head tilt on perceived geometry of visual space*. 30-th European Conference on Visual Perception, Arezzo, Italy. *Perception (supplement)*, 36, p. 184. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2007). *Viewing direction effects on perceived size and distance*. XVIII "Dani Ramira i Zorana Bujasa", Zagreb, Hrvatska. [R72] (0.5)

Tošković, O., Todorović, D. (2008). *Visual space anisotropy for perceived size and distance*. 31-th European Conference on Visual Perception, Utrecht, Netherlands. *Perception (supplement)*, 37, p. 15. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2008). *Visual space anisotropy in full-cue and reduced-cue conditions*. 2nd Balkan Vision Science Meeting, Brdo pri Lukovici, Slovenia. *Book of abstracts*, p. 13. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2008). *Importance of proprioceptive and vestibular information for visual space anisotropy*. 8th Annual Meeting of Vision Sciences Society, Naples, Florida, USA. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2008). *Interaction of visual, proprioceptive and vestibular information in distance perception*. The XVI Kanizsa Lecture & Trieste Symposium on Perception and Cognition. Trieste, Italy. [R72] (0.5)

Pejušković, B., Nikolić, S., Lečić-Toševski, D., Tošković, O. (2008). *Are the judges dealing with war crimes burned out? Research in Psychiatry, Neurosciences & Behavioral Sciences, Prague.* [R72] (0.5)

Pejušković, B., Lečić-Toševski, D., Tošković, O. (2008). *Which medical specialty burns out the most? Research in Psychiatry, Neurosciences & Behavioral Sciences, Prague.* [R72] (0.5)

Tošković, O. (2009). *Is there a horizon without gravity?* XIX "Dani Ramira i Zorana Bujasa", Zagreb, Hrvatska. *Sažeci priopćenja*, 178. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2009). *Brave upside-down world: verbal judgements versus matching task in distance perception.* 32-th European Conference on Visual Perception, Regensburg, Germany. *Perception (supplement)*, 38, p. 40. [R72] (0.5)

Buđevac, N. Tošković, O. (2009). *Learning through science – petnica science center.* International conference "excellence: education & human development", Athens, Greece. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2009). *Is visual space metric the same for distance and size perception?* The XVII Kanizsa Lecture & Trieste Symposium on Perception and Cognition. Trieste, Italy. [R72] (0.5)

VI. Radovi objavljeni u izvodima na skupovima nacionalnog značaja

Tošković, O. Todorović, N. Vučković, V. Đorđević, J. (2001). *Nisi naš, al' si dobar.* 28. Sabor psihologa Srbije, Subotica, knjiga rezimea. [R73] (0.2)

Tošković, O. Todorović, N. Božin, A. (2001). *Zadovoljstvo poslom radnika na prinudnom odmoru.* 28. Sabor psihologa Srbije, Subotica, knjiga rezimea. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2002). *Estetska preferencija položaja elemenata na slici.* Rezimea VIII naučnog skupa Empirijska istraživanja u psihologiji. Filozofski fakultet, Beograd. [R73] (0.2)

Tošković, O., Todorović, N., Vučković, V. (2002). *Neka se deca igraju još godinu dana.* 30. Sabor psihologa Srbije, Vrnjačka Banja, kniga rezimea, 66-67. [R73] (0.2)

Rosandić, R., Fajgelj, S., Pavlović Babić, D., Kutlešić, V., Tošković, O. (2003). *Okrugli sto: Etika u psihološkim istraživanjima - 31.* naučno stručni skup Sabor psihologa Srbije, Banja Koviljača. [R73] (0.2)

Tošković, O., Marković, S. (2003). *Stabilnost estetske preferencije položaja objekata na slici*. IX naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, str. 9. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2004). *Procena distance u horizontalnoj i vertikalnoj ravni*. X naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 7-9. [R73] (0.2)

Tošković, O., Marković, S. (2005). *Oblik perceptivnog modela prostora*. X Naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, str. 5. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2006). *Geometrija vizuelnog prostora kao posledica pomeranja očiju*. XII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 5-6. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2006). *TIMSS 2003 - Postignuća učenika u Srbiji*, XII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 33-34. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2007). *Efekti promene položaja glave na geometriju vizuelnog prostora*. XIII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 6-7. [R73] (0.2)

Tošković, O., Dogandžić, M., Todić, T., Minić, M., Marjanović, M. (2007). *Pregnantnost kognitivnih mapa*. XIII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 7-8. [R73] (0.2)

Pavlović-Babić, D., Tošković, O. (2007). *Dostupnost informacionih tehnologija i matematička pismenost*. XIII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 27-28. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2008). *Uticaj proprioceptivnih i vestibularnih informacija na anizotropiju vizuelnog prostora*, XIV naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 6. [R73] (0.2)

Bogunović, B., Tošković, O. (2008). *Implicitne motivacione strategije roditelja učenika muzike*, XIV naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 35. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2008). *Does flattened sky dome reduces perceived Moon size*. XV National Conference of Astronomers of Serbia, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, p. 81. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2009). *Vrli naopaki svet:značaj vestibularnih informacija u opažanju daljine*. XV naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji, Beograd. Rezimei, 10. [R73] (0.2)

Filipović Đurđević, D., Ković, V., Čolović, P., Buđevac, N., Tošković, O., Mihić, Lj. (2009). *Okrugli sto: primena eksperimentalnog metoda u različitim granama psihologije*. 57. naučno stručni skup Sabor psihologa Srbije, Palić. Knjiga rezimea, 18. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2009). *May the force be with an artist – do perceptual forces affect aesthetic experience*. *Savremeni trendovi u psihologiji*, Novi Sad. Knjiga rezimea, 102. [R73] (0.2)

VII. Stručni radovi

Tošković, O. (2009). *Does flattened sky dome reduces perceived Moon size*. Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, 86, 385-389.

3.

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Ова оцена даје се на основу ближих услова за избор у звање наставника на Универзитету у Београду који ступају на снагу 1. октобра 2008. године.

Вредности коефицијента компетентности:

$$P10+P20+P50+P61+P62 = 5 + 1 + 18 + 0 + 1.5 = 25.5$$

$$P63-66+P70 = 0 + 13.3 = 13.3$$

Кандидат др Оливер Тошковић у потпуности одговара условима конкурса не само због формалних услова које испуњава (његове вредности коефицијената компетентности /25.5, односно 13.3/ су далеко изнад оних које се траже за избор у звање доцента) већ и зато што има велики број објављених научних радова из којих се види да се ради о веома талентованом и креативном истраживачу са изванредним методолошким и статистичка знањима и умећима.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Менторство на магистарским и докторским студијама и учешће у комисијама за оцену и одбрану докторске дисертације и изборе у звања

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Будући да се кандидат први пут бира за наставни рад на Филозофском факултету у Београду не располажемо подацима којима би се квантитативно могла исказати оцена његовог досадашњег педагошког рада. Ипак, на основу личних искустава чланова комисије који су имали прилике да присуствују кандидатовим излагањима на научним скуповима, на основу разговора са управама факултета на којима је до сада радио, као и на основу информација о кандидатовом ангажовању у раду са младима у Истраживачкој станици Петница може се закључити да се ради о веома талентованом и способном предавачу.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Кандидат је, без обзира на то што до сада није био запослен на нашем факултету, својим зналачким урађеним извештајима о резултатима студенntske евалуације наставника значајно допринео развоју наставе и других делатности високошколске установе.

Напомена: На исти начин приказати кандидата под 2. и сваког следећег пријављеног кандидата.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Кандидат др Оливер Тошковић у потпуности испуњава формалне критеријуме за избор у звање доценте. Сматрамо да кандидата треба изабрати не само због формалних услова које испуњава већ и зато што се из радова које је објавио види да се ради о веома талентованом и креативном истраживачу који веома добро влада методологијом психолошких истраживања и применом статистике у психологији. Поред тога кандидат има и вишегодишње искуство предавача на курсевима који спадају у ужу научну област за коју се бира, а које је водио на другим факултетима

*Стога имамо част да предложимо Изборном већу Филозофског факултета у Београду да се др Оливер Тошковић изабере за доцента за ужу научну област **ОПШТА ПСИХОЛОГИЈА – тежишице истраживања МЕТОДОЛОГИЈА**.*

Место и датум: Београд, 27.04.2010.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Prof. dr Panta Kovačević
Doc. dr Lazar Tenjović
Prof. dr Veljko Đurić

Beograd, 27. 04. 2010.

IZBORNOM VEĆU FILOZOFSKOG FAKULTETA U BEOGRADU

Odlukom Izbornog veća Filozofskog fakulteta u Beogradu od 12.11.2009. godine izabrani smo u komisiju za pripremu izveštaja o kandidatima koji su se prijavili na konkurs i za predlaganje kandidata za izbor u zvanje docenta za užu naučnu oblast OPŠTA PSIHOLOGIJA - težište istraživanja METODOLOGIJA.

Na konkurs objavljen 18.11.2009. godine prijavio se jedan kandidat, i to dr Oliver Tošković, psiholog, sada docent na Odeljenju za psihologiju Filozofskog fakulteta u Kosovskoj Mitrovici za predmete Opšta psihologija I i Statistika u psihologiji.

Pošto smo pregledali dokumenta koja je kandidat dostavio, podnosimo Izbornom veću Filozofskog fakulteta u Beogradu sledeći

IZVEŠTAJ

Kandidat Oliver Tošković

Oliver Tošković je rođen 30. 08. 1977. u Ostrovu (Požarevac). Gimnaziju je završio u Požarevcu. Diplomirao je na Odeljenju za psihologiju Filozofskog fakulteta u Beogradu 31. 10. 2001. godine odbranivši rad na temu "Estetska preferencija položaja elemenata na slici u zavisnosti od broja elemenata i oblika slike". Na istom odeljenju magistrirao je 22.11.2004. godine sa temom "Oblik perceptivnog modela prostora". Doktorsku disertaciju "Anizotropija vizuelnog prostora" (mentor: prof. dr Dejan Todorović) odbranio je na Odeljenju za psihologiju Filozofskog fakulteta u Beogradu 17.12.2008.godine.

Odmah po diplomiranju Tošković je postao saradnik Laboratorije za eksperimentalnu psihologiju u kojoj se u okviru rada na projektima Ministarstva nauke Republike Srbije bavio problemima eksperimentalne estetike i opažanja prostora. U okviru angažmana u Laboratoriji bio je i mentor istraživačkim grupama u okviru vežbi na predmetu Opšta psihologija I. Za asistenta na predmetima Opšta psihologija I i Opšta psihologija II na Odeljenju za psihologiju Filozofskog fakulteta u Kosovskoj Mitrovici izabran je 2004. godine, a za docenta za predmete Opšta psihologija I i Statistika na tom odeljenju izabran je 2009. godine. Od 2007. do 2009. godine držao je nastavu na predmetu Opšta psihologija na Fakultetu sporta i fizičkog vaspitanja u Beogradu, a od

2007. godine vodi nastavu na predmetu Metodologija naučnih istraživanja sa osnovama statistike na Fakultetu za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju u Beogradu.

Tošković je kontinuirano, počevši od 2002. godine, radio kao savetnik za metodologiju i statističku obradu podataka na nekoliko međunarodnih i domaćih projekata:

- a) PISA (Programme for International Student Assessment), koji se odnosi na evaluaciju osnovnoškolskog obrazovanja (od 2002. godine);
- b) TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study), koji se, odnosi na evaluaciju osnovnoškolskog obrazovanja (od 2005. godine);
- c) Projekti Ministarstva zdravlja i Svetske zdravstvene organizacije koji se izvode u Institutu za mentalno zdravlje u Beogradu (od 2004. godine);
- d) Projekti o diskriminaciji, stavovima dece o sopstvenim pravima i položaju dece u romskim zajednicama koji su izvedeni 2004. i 2005. godine u Centru za prava dece u Beogradu.

Već dugi niz godina, od 2002. godine, Tošković je stručni saradnik na seminaru za psihologiju u Istraživačkoj stanici Petnica gde, između ostalog, kao mentor vodi polaznike kroz proces naučno istraživačkog rada u psihologiji.

Pored bavljenja naučno-istraživačkim i pedagoškim radom Tošković je tokom 2007. i 2008. godine dao značajan doprinos popularizaciji psihologije organizacijom zapaženih izložbi u okviru kulturnih manifestacija Noći muzeja i Festivala nauke koje su održane u Beogradu.

Značajan deo Toškovićevog naučnog i profesionalnog rada predstavlja profesionalno usavršavanje u oblasti metodologije psiholoških istraživanja. Od 2002. do 2009. godine Tošković je završio sledeće kurseve:

- HLM, Hierarchical Linear Modeling, Douglas Willms, *Canadian Research Institute for Social Policy, University of New Brunswick*, Wienna, february 2002;
- Dynamical systems in psychology, Riccardo Luccio, *Section of Methodology, Department of Psychology, University of Firenze*, Beograd, mart 2003;
- Advanced analysis of data, Riccardo Luccio, *Section of Methodology, Department of Psychology, University of Firenze*, Beograd, mart 2003;
- IRT analysis, RASCH model, Trevor Bond, Beograd, jun 2004;
- Writing proposals for projects, Steve Quarrie, *Consultative Bureau for International Projects - Ministry of Science and Technological Development*, Beograd, septembar 2009;
- Multi-level modelling, Eveline Gebhardt and Alex Darahanau, *Australian Council of Educational Research, Leibniz Institute for Science Education*, Kiel, september 2009.

Oliver Tošković je objavio sledeće rade:

I. Naučne knjige/monografije

Tošković, O. (2005). Child Rights in Serbia 2004. Belgrade: Child Rights Centre. [R13] (5)

II. Poglavlja u knjigama i pregledni članci

Janjetović, D., Malinić, D., **Tošković, O.** (2005). Postignuće učenika u istraživanju TIMSS 2003 u svetu i Srbiji, *TIMSS 2003 u Srbiji*, Beograd: Institut za pedagoška istraživanja. [R23] (1).

III. Objavljeni radovi međunarodnog značaja

Tošković, O., Marković, S. (2003). Estetska preferencija položaja elemenata na slici. *Psihologija*, XXXVI, 3, 313-333. [R52] (3)

Tošković, O. (2004). Stabilnost estetske preferencije položaja elemenata na slici. *Psihologija*, XXXVII, 4, 507-525. [R52] (3)

Povše-Ivkić, V., **Tošković, O.**, Krstić, N. (2006). Defektološka i psihološka procena u dijagnostici sposobnosti i evaluaciji tretmana: ispitujemo li isto? *Psihijatrija danas*, 38, 89-104. [R52] (3)

Andželković, D., Krstić, N., Savić, M., **Tošković, O.**, Buđevac, N. (2007). Dijagnostička procena razumevanja gramatike kod dece: adaptacija TROG-a za srpski jezik. *Psihologija*, 40,1, str 111-132. [R52] (3)

Čolović, O. Lečić-Toševski, D. Mandić, V. **Tošković, O.** (2009). The Impact of Stress Related Disorders on Quality of Life. *Psychiatria Danubina*, 21, 199-205. [R52] (3)

Tošković, O. (2009). Važnost vizuelnih i nevizuelnih informacija za anizotropiju opažene daljine. *Psihologija*, 42, 255-268. [R52] (3)

IV. Objavljeni radovi nacionalnog značaja

Tošković, O. (2004). Oblik perceptivnog modela prostora. *Psihološka istraživanja*, XIV, 85-123. [R62] (1.5)

V. Radovi objavljeni u izvodima na skupovima međunarodnog značaja

Tošković, O. (2003). Aesthetic preference of object position. *The Trieste Symposium on Perception and Cognition*. Trieste, Italy. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2004). Shape of perceived space. *27-th European Conference on Visual Perception*, Budapest, Hungary. Perception (supplement), 33, p. 95-96. [R72] (0.5)

Tošković, O., Marković, S. (2005). The model of perceived space. *28-th European Conference on Visual Perception*, A Coruna, Spain. Perception (supplement), 34, p. 199. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2006). The geometry of visual space as a result of eye position shift. *29-th European Conference on Visual Perception*, St Petersburg, Russia. Perception (supplement), 35, p. 40. [R72] (0.5)

Bogunović, B., Radoš, K., **Tošković, O.** (2006). Environment, Motivation and Practice as Factors of Instrumental Performance Success. *9-th International Conference of Music Perception and Cognition*, Bologna, Italy, Proceedings book, p. 1628. [R72] (0.5)

Krstić, N., **Tošković, O.** (2006). Global and local processing of hierarchical visual stimuli at the school age: comparative data from typically developing, brain injured and children with neurodevelopmental disturbances. *INS/SVNP/GNP Meeting*, University of Zurich, p. 49. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2007). Perceived Geometry Of Visual Space. *Balkan Regional Meeting on Visual Perception*, Sofia, Bulgaria. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2007). The effects of head tilt on perceived geometry of visual space. *30-th European Conference on Visual Perception*, Arezzo, Italy. Perception (supplement), 36, p. 184. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2007). Viewing direction effects on percieved size and distance. *XVIII "Dani Ramira i Zorana Bujasa"*, Zagreb, Hrvatska. [R72] (0.5)

Tošković, O., Todorović, D. (2008). Visual space anisotropy for percieved size and distance. *31-th European Conference on Visual Perception*, Utrecht, Netherlands. Perception (supplement), 37, p. 15. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2008). Visual space anisotropy in full-cue and reduced-cue conditions. *2nd Balkan Vision Science Meeting*, Brdo pri Lukovici, Slovenia. Book of abstracts, p. 13. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2008). Importance of proprioceptive and vestibular information for visual space anisotropy. *8th Annual Meeting of Vision Sceinces Society*, Naples, Florida, USA. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2008). Interaction of visual, proprioceptive and vestibular information in distance perception. *The XVI Kanizsa Lecture & Trieste Symposium on Perception and Cognition*. Trieste, Italy. [R72] (0.5)

Pejušković, B., Nikolić, S., Lečić-Toševski, D., **Tošković, O.** (2008). Are the judges dealing with war crimes burned out? Research in Psychiatry, Neurosciences & Behavioral Sciences, Prague. [R72] (0.5)

Pejušković, B., Lečić-Toševski, D., **Tošković, O.** (2008). Which medical specialty burns out the most? Research in Psychiatry, Neurosciences & Behavioral Sciences, Prague. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2009). Is there a horizon without gravity? *XIX "Dani Ramira i Zorana Bujasa"*, Zagreb, Hrvatska. Sažeci priopćenja, 178. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2009). Brave upside-down world: verbal judgements versus matching task in distance perception. *32-th European Conference on Visual Perception*, Regensburg, Germany. Perception (supplement), 38, p. 40. [R72] (0.5)

Buđevac, N. **Tošković, O.** (2009). Learning through science – petnica science center. *International conference "excellence: education & human development"*, Athens, Greece. [R72] (0.5)

Tošković, O. (2009). Is visual space metric the same for distance and size perception? *The XVII Kanizsa Lecture & Trieste Symposium on Perception and Cognition*. Trieste, Italy. [R72] (0.5)

VI. Radovi objavljeni u izvodima na skupovima nacionalnog značaja

Tošković, O. Todorović, N. Vučković, V. Đorđević, J. (2001). Nisi naš, al' si dobar. 28. *Sabor psihologa Srbije*, Subotica, knjiga rezimea. [R73] (0.2)

Tošković, O. Todorović, N. Božin, A. (2001). Zadovoljstvo poslom radnika na prinudnom odmoru. 28. *Sabor psihologa Srbije*, Subotica, knjiga rezimea. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2002). Estetska preferencija položaja elemenata na slici. *Rezimea VIII naučnog skupa Empirijska istraživanja u psihologiji*. Filozofski fakultet, Beograd. [R73] (0.2)

Tošković, O., Todorović, N., Vučković, V. (2002). Neka se deca igraju još godinu dana. 30. *Sabor psihologa Srbije*, Vrnjačka Banja, kniga rezimea, 66-67. [R73] (0.2)

Rosandić, R., Fajgelj, S., Pavlović Babić, D., Kutlešić, V., **Tošković, O.** (2003). Okrugli sto: Etika u psihološkim istraživanjima - 31. naučno stručni skup *Sabor psihologa Srbije*, Banja Koviljača. [R73] (0.2)

Tošković, O., Marković, S. (2003). Stabilnost estetske preferencije položaja objekata na slici. *IX naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, str. 9. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2004). Procena distance u horizontalnoj i vertikalnoj ravni. *X naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 7-9. [R73] (0.2)

Tošković, O., Marković, S. (2005). Oblik perceptivnog modela prostora. *X Naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, str. 5. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2006). Geometrija vizuelnog prostora kao posledica pomeranja očiju. *XII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 5-6. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2006). TIMSS 2003 - Postignuća učenika u Srbiji, *XII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 33-34. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2007). Efekti promene položaja glave na geometriju vizuelnog prostora. *XIII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 6-7. [R73] (0.2)

Tošković, O., Dogandžić, M., Todić, T., Minić, M., Marjanović, M. (2007). Pregnantnost kognitivnih mapa. *XIII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 7-8. [R73] (0.2)

Pavlović-Babić, D., **Tošković, O.** (2007). Dostupnost informacionih tehnologija i matematička pismenost. *XIII naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 27-28. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2008). Uticaj proprioceptivnih i vestibularnih informacija na anizotropiju vizuelnog prostora, *XIV naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 6. [R73] (0.2)

Bogunović, B. **Tošković, O.** (2008). Implicitne motivacione strategije roditelja učenika muzike, *XIV naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 35. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2008). Does flattened sky dome reduces perceived Moon size. XV National Conference of Astronomers of Serbia, Belgrade, Serbia. Book of abstracts, p. 81. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2009). Vrli naopaki svet:značaj vestibularnih informacija u opažanju daljine. *XV naučni skup Empirijska istraživanja u psihologiji*, Beograd. Rezimei, 10. [R73] (0.2)

Filipović Đurđević, D., Ković, V., Čolović, P., Buđevac, N., **Tošković, O.**, Mihić, Lj. (2009). Okrugli sto: primena eksperimentalnog metoda u različitim granama psihologije. 57. naučno stručni skup Sabor psihologa Srbije, Palić. Knjiga rezimea, 18. [R73] (0.2)

Tošković, O. (2009). May the force be with an artist – do perceptual forces affect aesthetic experience. Savremeni trendovi u psihologiji, Novi Sad. Knjiga rezimea, 102. [R73] (0.2)

VII. Stručni radovi

Tošković, O. (2009). Does flattened sky dome reduces perceived Moon size. *Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade*, 86, 385-389.

Najveći deo Toškovićevih radova posvećen je proučavanju estetskih preferencija i problema u vezi sa oblikom, tj. »geometrijom« perceptivnog prostora. Ove teme su dugo bile zanemarivane u psihologiji i svako ko se bavi njihovim proučavanjem suočen je sa mnoštvom veoma složenih i nerešenih metodoloških i statističkih problema koje treba prevazići kako bi njihovo proučavanje bilo plodonosno. Tošković je u proučavanju ovih problema pokazao zavidnu metodološku kreativnost i veoma dobro poznavanje najsavremenijih statističkih postupaka.

Rad **”Estetska preferencija položaja elemenata na slici”** bavi se načinom na koji geometrija slike utiče na opažaj lepog, odnosno na estetsku preferenciju slike. Glavni cilj ovog rada je bio da se ispita da li subjektivni doživljaj lepog zavisi od položaja nekog elementa na slici i da li preferirani položaj odgovara položaju zlatnog preseka. Rezultati su pokazali da ispitanici pokazuju jasnu preferenciju ka jednom položaju na slici i da taj položaj odgovara upravo prepostavljenom položaju zlatnog preseka. Takođe, pokazano je da postoji jasna estetska preferencija gornjeg desnog dela slike: ispitanici kao estetski lepše doživljavaju konfiguracije u kojima se objekat nalazi u gornjem desnom kvadrantu. Ovi nalazi sugerisu da neka čisto vizuelna svojstva, tačnije raspored elemenata na slici, utiču na formiranje estetskog doživljaja i da je zlatni presek zapravo jedan od načina organizovanja vizuelnih sklopova koji doprinosi pojavi estetskog doživljaja.

Pošto je u prethodnim radovima pokazao da način organizovanja vizuelnih sklopova doprinosi pojavi estetskog doživljaj u radu **”Stabilnost estetske preferencije položaja elemenata na slici”** Tošković se bavi stabilnošću takvih vizuelnih sklopova u izazivanju estetskog doživljaja. Dakle, u ovom radu kandidat je ispitivao načine na koje kompozicija slike, tj organizacija jednog vizuelnog sklopa, zavisi od oblika i orientacije slike i broja elemenata na slici. Rezultati su pokazali da zlatni presek predstavlja relativno stabilnu strukturu koja u većini slučajeva predstavlja estetski preferiranu konfiguraciju, na gotovo svim oblicima i orientacijama pozadine, bez obzira na broj elemenata. Jedina situacija kada se preferencija položaja zlatnog preseka smanjila jeste veći broj elemenata kod uspravno orijentisanih slika. Ovi nalazi ukazuju na to da verovatno kod složenijih konfiguracija postoji veći broj mogućnosti organizovanja vizuelnog sklopa na način koji budi estetski doživljaj pa se preferencija zlatnog preseka smanjuje jer on postaje samo jedan od mogućih načina.

Koristeći veoma inventivne eksperimente u proučavanju estetskih preferencija vizuelnih stimulusa kandidat je došao do niza značajnih rezultata koje smo naveli, a od od kojih izdvajamo sledeće: postoji relativno jasna estetska preferencija desnog gornjeg dela slike, a preferirani položaj objekta na slici sa malim brojem elemenata uglavnom je u skladu sa položajem koji se dobija na osnovu tzv. zlatnog preseka; na slikama sa više slikarskih elemenata nije, međutim, neophodno radi postizanja idealnog estetskog doživljaja postavljanje objekata u tačkama zlatnog preseka jer postoje i drugi načini postizanja idealnog odnosa površina slike.

U magistarskom radu “**Oblik perceptivnog modela prostora**”, doktorskoj disertaciji “**Anizotropija vizuelnog prostora**” i u još nekoliko radova objavljenih u poslednjih pet godina Tošković se bavio problemima koji spadaju u oblast vizuelnog opažanja: oblik i anizotropija vizuelnog prostora. Baveći se problemom nalaženja optimalne metrike ili adekvatne geometrije za opis modela opaženog prostora, tj. prostora koji se pojavljuje u ljudskom vizuelnom opažanju Tošković (eksperimentalnim testiranjem posledica različitih modela perceptivnog prostora) dolazi do zaključka da oblik i metrika vizuelnog prostora u ljudskom vizuelnom sistemu više odgovaraju zakriviljenim prostorima Lobačevskog nego Euklidovskim prostorima te da je najplauzibilnija pretpostavka prema kojoj u ljudskom vizuelnom sistemu inherentno postoji model prostora koji odgovara zakriviljenom elipsoidnom prostoru.

U radu “**Oblik perceptivnog modela prostora**” Tošković se bavi oblikom opaženog prostora, odnosno razlikama u opaženoj daljini na različitim prvcima posmatranja. U širem kontekstu rad se bavi specifičnostima geometrije opaženog prostora. Rezultati pokazuju da postoje razlike u opaženoj daljini: daljine prema zenitu opažaju se kao duže od fizički identičnih daljina prema horizontu. Ovakvi rezultati su direktno suprotni modelu *zaravnjenog svoda* Roka i Kaufmana kojim se objašnjavala pojava Mesečeve iluzije (pojava da Mesec izgleda veći na horizontu nego u zenitu), čime se ukazuje na nedostatke objašnjenja greške u opaženoj veličini Meseca preko greške u opaženoj udaljenosti. Takođe, rezultati ukazuju na odstupanje geometrije opaženog prostora od euklidske geometrije, odnosno pokazuju da je za opis geometrije vizuelnog prostora adekvatnija geometrija Lobačevskog, što se slaže sa nekim drugim nalazima iz oblasti psihologije opažanja.

U doktorskoj disertaciji “**Anizotropija vizuelnog prostora**” kandidat se bavio problemima vezanim za anizotropiju vizuelnog prostora, tj. za inherentno svojstvo čula vida da ne pruža podjednako pouzdane informacije za objekte koji su smešteni u različitim prvcima u odnosu na posmatrača i za objekte koji su od posmatrača različito udaljeni. Polazeći od već poznatog fenomena anizotropije vizuelnog prostora, tj. nejednakosti opažene veličine i daljine na različitim prvcima posmatranja kandidat je u svojoj disertaciji eksperimentalnim postupkom tražio odgovore na sledeća pitanja:

- a) da li je anizotropija vizuelnog prostora posledica interakcije vizuelnih i proprioceptivnih, odnosno vestibularnih informacija;
- b) da li je anizotropija vizuelnog prostora inherentno svojstvo samog vizuelnog sistema i
- c) da li je pri opažanju veličine anizotropija istog smera kao i u opažanju daljine

U seriji od 13 eksperimenata (u čijem je dizajniranju pokazao zavidnu metodološku potkovost i domišljatost, a za čije je izvođenje sam konstruisao i eksperimentalnu aparaturu) Tošković dolazi do sledećih najvažnijih nalaza:

- a) na anizotropiju opažene daljine utiču proprioceptivne informacije iz mišića vrata i vestibularne informacije, ali ne i proprioceptivne informacije iz mišića očiju;
- b) anizotropija opažene daljine je, barem jednim delom, inherentno svojstvo samog vizuelnog sistema budući da se javlja i onda kada su vestibularne i proprioceptivne informacije konstantne;
- c) anizotropija vizuelnog prostora se javlja pri opažanju daljine ali ne i pri opažanju veličine.

Ovi nalazi, takođe, ukazuju na razliku između vizuelnog i fizičkog prostora, odnosno pokazuju da za opis geometrije vizuelnog prostora nije adekvatna euklidska geometrija, već pre geometrija hiperboličkih prostora.

U radu **“Važnost vizuelnih i nevizuelnih informacija za anizotropiju opažene daljine”** kandidat je prikazao rezultate ipitivanja u kojima je proučavana zavisnost anizotropije, tj. nejednakosti opažene daljine od prisustva vizuelnih informacija. Naime, pravilnost da se opažaj daljine menja sa promenom položaja glave i tela, potvrđena je u uslovima minimalnih vizuelnih informacija. Ovaj rad je provera te pravilnosti u situaciji ispunjenoj vizuelnim informacijama, odnosno na dnevnom svetlu. Rezultati su pokazali da postoji anizotropija opažene daljine i u uslovima ispunjenim vizuelnim informacijama, što ukazuje na to da tendencija ka promeni opažene daljine sa promenom položaja glave i tela ne zavisi od količine i kvaliteta vizuelnih informacija. Dakle, model geometrije prostora koji postoji u vizuelnom sistemu nije osetljiv na prisustvo vizuelnih informacija. Može se prepostaviti da je ovakav model prostora evoluirao kao sredstvo lakšeg izvođenja akcije u uslovima postojeće gravitacione sile, tj. da bi se lakše izvele akcije dohvatanja predmeta u različitim pravcima i da je zbog toga relativno nezavisno od kvaliteta vizuelnih informacija.

Rezultati koje je kandidat dobio u svojoj doktorskoj disertaciji, kao i rezultati drugih kandidatovih istraživanja u ovoj oblasti (od kojih su mnogi saopšteni na uglednim međunarodnim skupovima) relevantni su za teorijska razmatranja u psihologiji vizuelnog opažanja. S obzirom na težište istraživanja u okviru uže naučne oblasti za koju se kandidat bira (Metodologija) od posebnog je značaja kandidatov očigledan doprinos tehničkih istraživanja u onoj oblasti eksperimentalne psihologije koja se bavi problemima vizuelnog opažanja i njegovo izvanredno poznavanje metodologije i znalačko korišćenje statističkih postupaka. Ono što posebno impresionira u Toškovićevim radovima u ovoj oblasti, a što je takođe bitno za mesto za koje se predlaže, jeste njegovo dobro poznavanje različitih matematičkih modela prostora i posedovanje visokog nivoa matematičkih znanja uopšte.

Jedna od oblasti u kojoj kandidat ima zapažene rade je i oblast psihološke procene. Kao jedan od rezultata rada na međunarodnom projektu TIMSS nastali su kandidatovi radovi o poređenju postignuća učenika u Srbiji i učenika u drugim zemljama u kojima je kandidat demonstrirao izvanredno poznavanje statističkih postupaka koji se koriste u primjenjenoj psihometriji. Među preostalim kandidatovim radovima u oblasti primenjene psihometrije nalaze se i rad u kojem su ispitivane sličnosti i razlike metodologije koja se koristi u defektološkoj i psihološkoj proceni pri ispitivanju sposobnosti i evaluaciji tretmana, kao i rad na adaptaciji i standardizaciji britanskog testa razmevanja gramatike za srpsko jezičko područje. Primljena metodologija i statističke analize koje predstavljaju kandidatov doprinos tim radovima zadovoljavaju visoke standarde.

U poglavlju zbornika **TIMSS 2003 u Srbiji** naslovljenom **“Postignuće učenika u istraživanju TIMSS 2003 u svetu i Srbiji”** prikazan je deo istraživanja TIMSS (Trends in Mathematics and Science Study), međunarodnog projekta evaluacije osnovnoškolskih obrazovnih sistema. Ova istraživanja se izvode u ciklusima i to na svake 4 godine. U Srbiji je tačko istraživanje prvi put sprovedeno 2003. godine. U ovom radu Tošković je analizirao razlike u postignuću učenika u Srbiji u odnosu na prosečno postignuće ostalih zemalja koje su učestvovale u istraživanju, a posebno u odnosu na zemlje u okruženju. Osnovni nalazi ovog istraživanja pokazuju da učenici u Srbiji iz matematike postižu rezultate koji su nešto iznad međunarodnog proseka, a iz prirodnih nauaka rezultate koji su nešto ispod međunarodnog proseka, što govori o tome da su postignuća iz prirodnih nauka nešto lošija. Iz oblasti matematike učenici u Srbiji najlošije rezultate postižu iz oblasti statistike, dok iz prirodnih nauka najlošije rezultate postižu iz oblasti životne sredine. Što se

tiče zemalja u okruženju, učenici iz Srbije postižu slična postignuća iz matematike kao i učenici iz okolnih zemalja, dok su iz prirodnih nauka učenici u Srbiji nešto lošiji. Rezultati ovog istraživanja mogu biti korisne smernice za poboljšavanje i podizanje efikasnosti i konkurentnosti obrazovnog sistema u Srbiji.

Rad „**Dijagnostička procena razumevanja gramatike kod dece: Adaptacija TROG-a za srpski jezik**“ prikazuje adaptaciju i proveru metrijskih karakteristika Testa za ispitivanje usvajanja gramatike (TROG) na srpskom jeziku. Test je originalno nastao na engleskom jeziku i namenjen je ispitivanju jezičkog razvoja i utvrđivanju kašnjenja u jezičkom razvoju. Najpre su pojedinačne stavke iz testa prevedene i prilagođene strukturi srpskog jezika, a zatim je sprovedeno ispitivanje na deci uzrasta od 3 do 7 godina. Rezultati su pokazali da je ovaj test moguće koristiti na srpskom jeziku, tj. da je izvršena adekvatna adaptacija koja ima zadovoljavajuće merne karakteristike. Test ima zadovoljavajuću pouzdanost i uzrasno je osetljiv, što znači da se može korisiti kao pokazatelj adekvatnosti jezičkog razvoja. Dakle, test bi mogao da bude korisno dijagnostičko sredstvo pri proceni kašnjenja u jezičkom razvoju.

Tošković se uspešno bavio i istraživanjima koja pripadaju oblasti socijalne psihologije.

Knjiga **“Child Rights in Serbia 2004”** prikazuje rezultate istraživanja čiji cilj je bio da se utvrdi mišljenje i stav adolescenata o diskriminaciji, njihovo opažanje diskriminacije, kao i njihova spremnost i eventualna sklonost ka ponašanju koje bi se moglo označiti kao diskriminatorsko. Rezultati su pokazali da je veliki broj mlađih svestan potrebe o postojanju dečjih prava, ali i da ne poznaju deklaraciju o pravima dece – 50% mlađih nije ni čulo za postojanje ove deklaracije. Što se diskriminacije tiče, najveći broj mlađih je jako uopšteno ili nepotpuno definiše, a čak trećini mlađih ovaj pojam nije poznat. Oko 80% ispitanika je smatralo da postoji izražena diskriminacija u državi, ali različito procenjuje prisustvo diskriminacije u različitim institucijama i oblastima javnog života. Rezultati pokazuju i da postoji izražena socijalna distanca mlađih prema nekim manjinskim grupama, kao i prema grupacijama nekih nacionalnih manjina. Među socio-demografskim varijablama nisu pronađeni korelati stava prema diskriminaciji, odnosno stav prema diskriminaciji nije pokazao statistički značajnu povezanost sa polom, uspehom u školi, obrazovanjem roditelja, mesečnim prihodima porodice, brojem dece u porodici i stambenim statusom.

Nekoliko radova koje bismo mogli svrstati u oblast kliničke psihologije (radovi o »istrošenosti« ili »pregorelosti« sudija i medicinskog osoblja i o uticaju stresom uzrokovanih poremećaja na kvalitet života) predstavljaju kandidatove koautorske radove sa kolegama koji se bave kliničkom psihologijom ili psihijatrijom.

Iz ove grupe radova izdvajamo članak **“Defektološka i psihološka procena u dijagnostici sposobnosti i evaluaciji tretmana: ispitujemo li isto?”** u kojem se testiraju razlike i sličnosti u dve dijagnostičke procene mentalno obolelih osoba, defektološke i psihološke. Naime, psiholozi i defektolozi u svojoj praksi na klinikama koriste testovne instrumente kojima procenjuju stepen razvijenosti opštih ili specifičnih intelektualnih sposobnosti. Sa druge strane, veliki broj testova koje defektolozi koriste u praksi ne prolazi kroz stroge psihometrijske provere pouzdanosti i valjanosti merenja, pa se postavlja pitanje metrijskih karakteristika ovih instrumenata. Rezultati su pokazali da veći deo defektoloskih instrumenata pokazuju zadovoljavajuće metrijske karakteristike i da oni koreliraju sa

uspehom na testu inteligencije WISC koji koriste psiholozi. Dakle, defektološki instrumenti za ispitivanje specifičnih sposobnosti pokazuju visoko slaganje sa testom opšte intelektualne sposobnosti. Nekoliko defektoloških testova pokazuje nezadovoljavajuće metrijske karakteristike i nisku povezanost sa opštim IQ-om: oni testovi koji nisu povezani sa intelektualnim sposobnostima su zapravo testovi sumnjivih mernih karateristika.

Radovi koje je Tošković uradio zajedno sa kolegama koji se bave kliničkom psihologijom i psihijatrijom jasno pokazuju kandidatovu spremnost i umeće da sopstvena metodološka znanja upotrebi i u oblastima koje ne pripadaju njegovim primarnim naučnim interesovanjima.

Budući da se kandidat prvi put bira za nastavni rad na Filozofskom fakultetu u Beogradu ne raspolažemo podacima kojima bi se kvantitativno mogla iskazati ocena njegovog dosadašnjeg pedagoškog rada. Ipak, na osnovu ličnih iskustava članova komisije koji su imali prilike da prisustvuju kandidatovim izlaganjima na naučnim skupovima, na osnovu razgovora sa upravama fakulteta na kojima je do sada radio, kao i na osnovu informacija o kandidatovom angažovanju u radu sa mladima u Istraživačkoj stanici Petnica može se zaključiti da se radi o veoma talentovanom i sposobnom predavaču.

Na kraju važno je napomenuti da je kandidat, bez obzira na to do sada nije bio zaposlen na našem fakultetu, svojim znalački urađenim izveštajima o rezultatima studentske evaluacije nastavnika značajno *doprineo razvoju nastave i drugih delatnosti* naše visokoškolske ustanove.

Na osnovu svega iznetog Komisija je jednoglasno donela ovaj

ZAKLJUČAK

Kandidat dr Oliver Tošković u potpunosti ispunjava formalne kriterijume za izbor u zvanje docenta. Smatramo da kandidata treba izabrati ne samo zbog formalnih uslova koje ispunjava već i zato što se iz radova koje je objavio vidi da se radi o veoma talentovanom i kreativnom istraživaču koji veoma dobro vlada metodologijom psiholoških istraživanja i primenom statistike u psihologiji. Pored toga kandidat ima i višegodišnje iskustvo predavača na kursevima koji spadaju u užu naučnu oblast za koju se bira, a koje je vodio na drugim fakultetima

Stoga imamo čast da predložimo Izbornom veću Filozofskog fakulteta u Beogradu da se dr Oliver Tošković izabere za docenta za užu naučnu oblast OPŠTA PSIHOLOGIJA – težiste istraživanja METODOLOGIJA.

Prof.. dr Panta Kovačević, Odeljenje za psihologiju,
Filozofski fakultet, Beograd

Doc. dr Lazar Tenjović, Odeljenje za psihologiju,
Filozofski fakultet, Beograd

Prof. dr Veljko Đurić, Katedra za psihologiju, Fakultet
za pravne i poslovne studije, Novi Sad