**IZBORNOM VEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA**

**UNIVERZITETA U BEOGRADU**

Stručna komisija u sastavu:

1. Prof. dr Laslo Puškaš, redovni profesor Univerziteta u Beogradu – Medicinskog fakulteta, predsedavajući
2. Prof. dr Vuk Đulejić, vanredni profesor Univerziteta u Beogradu – Medicinskog fakulteta, član
3. Prof. dr Maja Vulović, redovni profesor Univerziteta u Kragujevcu – Fakulteta medicinskih nauka, član

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 14.07.2021. godine, analizirala je prijave na konkurs raspisan u oglasnim novinama „Poslovi“ Nacionalne službe za zapošljavanje RS 21.07.2021. godine za izbor 1 (jednog) nastavnika u zvanje **VANREDNOG PROFESORA** za užu naučnu oblast **ANATOMIJA**, podnosi

**R E F E R A T**

Na raspisani konkurs prijavio se jedan kandidat: **dr Milan Aksić**, dosadašnji docent na Katedri uže naučne oblasti Anatomija.

**A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI**

* Ime, srednje ime i prezime: **Milan** (Zlatibor) **Aksić**
* Datum i mesto rođenja: 23.10.1980. godine, Skoplјe
* Ustanova gde je zaposlen: Medicinski fakultet u Beogradu, Institut za anatomiju

„Niko Milјanić“, ulica dr Subotića 4/II, 11000 Beograd

* Zvanje / radno mesto: docent
* Naučna oblast: Anatomija

**B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA**

**Osnovne studije**

* Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univezitet u Beogradu
* Mesto i godina završetka, prosečna ocena: Beograd, 2006 godine, prosečna ocena 8,33

**Doktorat**

* Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu
* 2008 - 2014 završene doktorske studije iz „Molekularne medicine“
* Mesto i godina odbrane i članovi komisije: Beograd, 2015., članovi komisije za odbranu: prof. dr Vidosava Radonjić, prof. dr Aleksandra Isaković, prof. dr Maja Vulović
* Naslov disertacije: „Morfološke i biohemijske promene u alokorteksu i neokorteksu mozga pacova uslovljene maternalnom deprivacijom“
* Mentor disertacije: Prof. dr Branislav Filipović, komentor prof. dr Nataša Petronijević

**Specijalizacija :**

* Na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu dana 04.07.2017. godine položio je specijalistički ispit iz fizikalne medicine sa rehabilitacijom

**Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:**

* Dana 24.10.2007. i 24.10.2008. godine izabran u zvanje saradnika u nastavi na Katedri za užu naučnu oblast anatomija na Medicinskom fakultetu u Beogradu
* Dana 26.05.2010. i 10.07.2013. godine izabran u zvanje asistenta na Katedri za užu naučnu oblast anatomija na Medicinskom fakultetu u Beogradu
* Dana17.05.2016. godine izabran u zvanje docenta na Katedri za užu naučnu oblast anatomija na Medicinskom fakultetu u Beogradu. Ponovo biran u isto zvanje 13.07.2021. godine

**Ostalo**

* Jezici: Engleski, ruski
* Poznavanje kompjutera: MS Word, Excel, Power point, Adobe Photoshop, Corel Draw, Macromedia Flash, Adobe Premiere, SPSS, Quark XPress.

**OBAVEZNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE VANREDNOG PROFESORA**

**C. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA**

Dr Milan Aksić je kao student bio demonstrator na predmetu anatomija na Medicinskom fakultetu u periodu od 2003 do 2006 godine, kao i na predmetu anatomija od 2004 do 2006 na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu. Dr Milan Aksić učestvuje u izvođenju dodiplomske nastave na srpskom i engleskom jeziku, kao i na izvođenju nastave na strukovnim studijama – sestrinstvo. Takođe, dr Milan Aksić učestvuje i u drugim vidovima redovne nastave (predavanje, preparisanje, konsultacije, kolokvijumi, praktični i usmeni ispiti). Pored toga obavlјa nastavu na izbornim predmetima „Primena anatomije u svakodnevnoj kliničkoj praksi“ i „Anatomija preseka trupa i udova“.

Kandidat je do sada je bio mentor u nekoliko studentskih radova objavlјenih uglavnom na domaćim studentskim kongresima, kao i na studentskim skupovima u inostranstvu. Dobitnik je zahvalnice za doprinos u radu Centra za naučnoistraživački rad studenata, kao i zahvalnice za saradnju i učešće na 52. Kongresu studenata biomedicinskih nauka Srbije.

## U okviru poslediplomske nastave, dr Milan Aksić izvodi praktičnu nastavu na specijalističkim akademskim studijama iz Kliničke i primenjene anatomije i Hirurške anatomije, kao i praktičnu nastavu na doktorskim studijama iz Neuronauka i Rekonstruktivne hirurgije.

Za svoj pedagoški rad, dr Milan Aksić ocenjen je visokim ocenama od strane studenata u okviru redovnih anketa koje se sprovode svakog semestra i kojima se evaluira kvalitet nastave na Medicinskom fakultetu u Beogradu. **Prosečna ocena 4,77**

**D. OCENA REZULTATA U OBEZBEDJIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA**

**MENTORSTVA**

***Završni diplomski radovi***

1. Kandidat Nina Šotra, Tema: „Uticaj stresa u ranom periodu života na strukture neokorteksa”, 24.12.2019. godine
2. Kandidat Kristina Andrejević, Tema: ”Uticaj stresa u ranom periodu života na strukture alokorteksa”, 14.09.2020. godine

***Doktorska disertcaija***

1. Kandidat Dubravka Aleksić, Tema: ,,Morfološke promene u limbičkim strukturama mozga pacova uslovljene maternalnom deprivacijom“, 29.09.2017. godine
2. Kandidat Slobodan Kapor, Tema: ,,Morfološke promene u dopaminergičkim strukturama mozga pacova uslovljene maternalnom deprivacijom“, Odlikom Veća Medicinskih nauka Univerziteta u Beogradu od 01.06.2021. godine prihvaćena tema za izradu.

**UČEŠĆE U KOMISIJAMA ZA ODBRANU ZAVRŠNIH RADOVA**

## *Završni specijalistički akademski rad*

1. Kandidat dr Milica Petrović, Tema: „Morfološke karakteristike marginalne arterije kolona i njen hirurški značaj“, 18.09.2017. godine

***Doktorska disertcaija***

1. Kandidat dr Nebojša Milovanović, Tema: „Morfometrijske karakterisitke nucleus caudatusa kod obolelih od shizofrenije“, 20.07.2018. godine

## Kandidat dr Romana Petrović, Tema: ,,Morfološke i biohemijske promene u prefrontalnom korteksu, amigdaloidnom telu i hipokampalnoj formaciji mozga pacova uslovljene pojedinačnim produženim stresom“, 25.09.2018. godine

**E. NAUČNI I STRUČNI RAD**

1. **Spisak objavljenih radova**

**Originalni radovi *in extenso* u časopisima sa JCR liste**

1. Stijak L, Radonjić V, Nikolić V, Blagojević Z, **Aksić M**, Filipović B: Correlation between the morphometric parameters of the anterior cruciate ligament and the intercondylar width. Gender and age differences. Knee Surg Sport Tr A. 2009;17(7):812-817. **M22, IF=1.674**
2. Filipovic BR, Djurovic B, Marinkovic S, Stijak L, **Aksic M**, Nikolic V, Starcevic A, Radonjic V: [Volume Changes of Corpus Striatum, Thalamus, Hippocampus and Lateral Ventricles in Posttraumatic Stress Disorder (PTSD) Patients Suffering from Headaches and without Therapy.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20857373) Cen Eur Neurosurg. 2011;72(3):133-137. **M23, IF=0.838**
3. Stijak L, Nikolić V, Mališ M, Maksimović R, **Aksić M**, Filipović B. **The influence of the morphometric parameters of the intercondylar notch on rupture of the anterior cruciate ligament. Vojnosanit** P**regl. 2012;69(7): 576-580. M23, IF=0.210**
4. Dimitrijević I, Aksić M, Aleksić D, Dimitrijević N, Andelić S, Stijak L, Stanković G, Janković S, Filipović B. Effects of tetra hydro cannabidol to the dendritc tree and synapses of the accumbens nucleus of Wistar rats. Acta Vet (Beograd) 2013;63:37-44. **M23, IF=0.133**
5. **Aksić M**, Radonjić NV, Aleksić D, Jevtić G, Marković B, Petronijević N, Radonjić V, Filipović B. Long-term effects of the maternal deprivation on the volume and number of neurons in the rat neocortex and hippocampus. Acta Neurobiol Exp (Wars). 2013;73(3):394-403. **M23, IF=2.244**
6. Radonjić V, Malobabić S, Radonjić V, Puskas L, Stijak L, **Aksić M**, Filipović B. [Hippocampus--why is it studied so frequently?](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24665579) Vojnosanit Pregl. 2014;71(2):195-201. **M23, IF=0.292**
7. Marković B, Radonjić NV, **Aksić M**, Filipović B, Petronijević N. [Long-term effects of maternal deprivation on cholinergic system in rat brain.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24711997) Biomed Res Int. 2014:636574. doi: 10.1155/2014/636574. **M23,·IF= 1.579**
8. Starcevic A, Postic S, Radojicic Z, Starcevic B, Milovanovic S, Ilankovic A, Dimitrijevic I, Damjanovic A, **Aksić M**, Radonjic V: Volumetric Analysis of Amygdala, Hippocampus, and Prefrontal Cortex in Therapy-Naive PTSD Participants. Biomed Res Int. 2014:968495. doi: 10.1155/2014/968495. **M23,·IF= 1.579**
9. **Aksić M**, Radonjić NV, Aleksić D, Jevtić G, Marković B, Petronijević N, Radonjić V, Filipović B. [Long-term effects of maternal deprivation on the neuronal soma area in the rat neocortex.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24895554) Biomed Res Int. 2014:235238. doi: 10.1155/2014/235238. **M23, IF=1.579**
10. Marinković S, Lazić D, Kanjuh V, Valјarević S, Tomić I, **Aksić M**, Starčević A. Heart in anatomy history, radiology, anthropology and art. Folia Morphol (Warsz) 2014;73(2):103-112. **M23, IF=0.336**
11. Puskas L, Malobabić S, Lazić D, Todorović V, **Aksić M**, Filipović B. [Immunolocalization of different neuropeptides in human interthalamic adhaesion indicates its functionality.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25109111)Vojnosanit Pregl. 2014;71(7):646-50. **M23, IF=0.292**
12. Aleksić D, **Aksić M**, Divac N, Radonjić V, Filipović B, Jakovčevski I. [Thermomineral water promotes axonal sprouting but does not reduce glial scar formation in a mouse model of spinal cord injury.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25657739) Neural Regen Res. 2014; 9(24):2174-81. **M23,** **IF=0.220**
13. Starčević A, Dimitrijević I, **Aksić M**, Stijak L, Radonjić V, Aleksić D, Filipović B. [Brain changes in patients with posttraumatic stress disorder and associated alcoholism: MRI based study.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25751440) Psychiat Danub. 2015; 27(1):78-83. **M22,** **IF=1.879**
14. Djulejić V, Marinković S, Milić V, Georgievski B, Rašić M, **Aksić M**, Puškaš L. [Common features of the cerebral perforating arteries and their clinical significance.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25772345) Acta Neurochir (Wien). 2015;157(5):743-54. **M22**, **IF=1.617**
15. Stijak L, Kadija M, Djulejić V, **Aksić M**, Petronijević N, Marković B, Radonjić V, Bumbaširević M, Filipović B. [The influence of sex hormones on anterior cruciate ligament rupture: female study.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24832697) Knee Surg Sport Tr A 2015; 23(9):2742-9. **M21a, IF=3.097**
16. Stijak L, Kadija M, Djulejić V, **Aksić M**, Petronijević N, Aleksić D, Radonjić V, Bumbaširević M, Filipović B. [The influence of sex hormones on anterior cruciate ligament ruptures in males.](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25160472) Knee Surg Sport Tr A. 2015;23(12):3578-84. **M21a, IF=3.097**

## [Aleksic D,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Aleksic%20Dubravka)[Aksic M,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Aksic%20Milan)[Radonjic NV,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Radonjic%20Nevena%20V)Jovanovic A, [Markovic B,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Markovic%20Branka)[Petronijevic N,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Petronijevic%20Natasa%20D)[Radonjic V,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Radonjic%20Vidosava)[Malis M,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Malis%20Milos)[Filipovic BR](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Filipovic%20Branislav%20R). Long-Term Effects of Maternal Deprivation on the Volume, Number and Size of Neurons in the Amygdala and Nucleus Accumbens of Rats. Psychiat Danub. 2016; 28(3):211-219 M23; IF=1.232

## [Djulejic V,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Djulejic%20Vuk)[Marinkovic S,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Marinkovic%20Slobodan)[Georgievski B,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Georgievski%20Biljana)Stijak L, Aksic M, [Puskas L,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Puskas%20Laslo%20A)Milic IS. Clinical significance of blood supply to the internal capsule and basal ganglia. J Clinic Neurosci. 2016;25:19-26 M23; IF=1.557

## Nikolić T, Petronijević M, Sopta J, Velimirović M, Stojković T, Jevtić Dožudić G, Aksić M, Radonjić NV, Petronijević N. [Haloperidol affects bones while clozapine alters metabolic parameters - sex specific effects in rats perinatally treated with phencyclidine](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5637335/). BMC Pharmacol Toxico. 2017;18: 65 M23; IF=1.865

1. Marković B, Radonjić NV, Jevtić G, Stojković T, Velimirović M, **Aksić M**, Poleksić J, Nikolić T, Aleksić D, Radonjić V, Filipović B, Petronijević N. [Long-Term Effects of Maternal Deprivation on Redox Regulation in Rat Brain: Involvement of NADPH Oxidase](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5376945/). Oxid Med Cell Longev. 2017: 7390516. **M21; IF=4.936**
2. Zivanovic-Macuzic I, Vulovic M, Vojinovic R, [Jovanovic M,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Jovanovic%20Milan%20M)[Radunovic A,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Radunovic%20Aleksandar%20M)[Milev B,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Milev%20Bosko%20I)Cvetkovic A, Stojilјkovic M, Milosevic B, Ivosevic A, **Aksic M**, [Simovic A,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Simovic%20Aleksandra%20M)Jeremic D. The Bohler's angle in population of central Serbia - a radiological study. Vojnosanit Pregl. 2018;75(3):241-245. **M23; IF=0.272**
3. [Marinkovic I,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Marinkovic%20Ivan) [Tatlisumak T,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Tatlisumak%20Turgut)[Abo-Ramadan U,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Abo-Ramadan%20Usama)[Georgievski-Brkic B,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Georgievski-Brkic%20Biljana)**Aksic M**, Marinkovic S. A basic MRI anatomy of the rat brain in coronal sections for practical guidance to neuroscientists. Brain Res. 2020;1747 <https://doi.org/10.1016/j.brainres.2020.147021>. **M23; IF=3,252**
4. Kapor S, **Aksić M**, Puškaš L, Jukić M, Poleksić J, Milosavlјević F, Bjelica S, Filipović B. Long-Term Effects of maternal deprivation on the volume of dopaminergic nuclei and number of dopaminergic neurons in substantia nigra and ventral tegmental area in rats. Front Neuroanat. 2020; 14:578900. doi: 10.3389/fnana.2020.578900. **M21a; IF=3.856**

**Radovi u časopisima indeksiranim u bazi podataka MEDLINE**

1. Stijak L, Radonjić V, **Aksić M,** Filipović B, Sladojević M, Stijak-Santrač G: Uporedjivanje dužine i morfometrijskih parametara donjeg okrajka butne kosti značajnih za povredjivanje prednje ukrštene veze. Acta Chir Iugosl. 2009; 57:61-66.

**Ceo rad u časopisima koji nisu indeksirani u gore navedenim bazama podataka**

1. Stijak L, Mališ M, Oprić D, **Aksić M**, Radonjić V, Puškaš L: Anatomski parametri međukondilarne jame butne kosti značajni za povređivanje prednje ukrštene veze kolena. Medicinska istraživanja. 2007, 41:12-18.

**Izvodi u zbornicima međunarodnih skupova**

1. **Aksić M**, Gorgieva B, Mihajlović S: Microanatomical characteristics of arteria spinalis anterior and it's vascular roots. 27th International Medical Students Scientific Congress, Ohrid 2004, 63.
2. **Aksić M**, Malobabić S, Ille T, Grujičić M, Đulejić V, Puškaš L:Morphometric study of cholecystokinin and leucine-enkephalin- immunopositive neurons in the inferior parietal lobule cortex of man.41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry „Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry“, Bratislava 2007, 21.
3. Grujičić M, Filipović B, Đorđević M, Denc H, **Aksić M**, Puškaš L: Morphometric study of neuropeptide Y and supstance P- immunopositive neurons in the inferior parietal lobule cortex of man.41st International Congress of Slovak Anatomical Society and 41st Lojda Symposium on Histochemistry „Progress in Basic, Applied and Diagnostic Histochemistry“, Bratislava 2007, 41-42.
4. Stijak L, Herzog R, Schai P, Santrač-Stijak G, **Aksić M:** Is there the influence of the tibial slope of lateral condyle on the ACL lesion? A case-control study. The 17 Conference of the International Federation of Associations of Anatomists (IFAA), Barcelona 2008, S236-S237.
5. Marković B, Radonjić N, **Aksić M**, Nikolić T, Djulejić V, Radonjić V, Filipović B, Petronijević N: Long-term effects of maternal separation on acetylcholinesterase activity in rat brain. The Fourth Dual Congress on „Psychiatry and the Neuroscience“, Thessaloniki, Greece, 2010, 94.
6. Starčević A, Radonjić V, Teofilovski-Parapid G, Puškaš L, Stojanović M, Stijak L, **Aksić M**, Djulejić V, Starčević B, Filipović B:Morphological Differeces between impacted and functional canines.XXI International Symposium on Morphological Sciences, Taormina, Messina, 2010, 65.
7. **Aksić M**, Radonjić N, Djorović Dj, Stijak L, Nikolić T, Puškaš L, Radonjić V, Petronijević N, Filipović B: Morphology of motor cortex in maternally separated rats. The Fourth Dual Congress on „Psychiatry and the Neuroscience“, Thessaloniki, Greece, 2010, 88.
8. Djorovic Dj, [Jevtic G,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Jevtic%20Gordana)[Radonjic V,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Radonjic%20Vidosava)Filipovic BR , **Aksic M** , Petronijevic N. Influence of haloperidol and clozapine on apoptosis and autophagy in an animal model of schizophrenia. European Neuropsychopharmacology, 2017;27( Suppl. 4): S966-S966.
9. Poleksic J, **Aksic M**, Aleksic D, Kapor S, Stojkovic T, Petronijevic N, Filipovic B, Stamatakis A. Long- and short- term effects of acute early life stress on prefrontal cortex function, synaptic plasticity and microglial activation. FENS Regional Meeting, Belgrade, Serbia. Abstract book 2019: 80.
10. **Aksić M**, Poleksic J, Aleksci D, Petronijevic N, Radonjic N, Jevtic G, Jakovcevski M, Aksic MR, Filipovic B, Jakovcevski I. Long term effects of maternal deprivation in rats on the number of interneurons in the neocortex and hippocampus. FENS Regional Meeting, Belgrade, Serbia. Abstract book 2019: 80.

**Izvodi u zbornicima nacionalnih skupova**

1. Anđelković M, Dimitrijević T, **Aksić M:** Opšta procena zdravlјa i zadovolјstvo životom studenata medicine. 46. Kongres studenata medicine i stomatologije Srbije i Crne Gore, Kotor 2005, 265.
2. Filipović B, Radonjić V, Djulejić V, **Aksić M**, Kovačević S: Anomalije srednje linije tokom starenja i u neuropsihijatrijskim bolestima-post mortem studija. IV Kongres društva za neuronauke Srbije sa medjunarodnim učešćem, Kragujevac 2008, 306-307.
3. Filipović B, Radonjić V, Nikolić V, Đulejić V, Stijak L., Aksić M: Cavum septi pellucidi kao marker agresivnosti u različitim starosnim grupama. Drugi kongres Srpskog anatomskog društva sa međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja 2008, 10.
4. Trifunović J, Oprić D, Đulejić V, **Aksić M,** Puškaš L, Ristanović M, Aleksandrić S, Jovčić N, Veselinović M: Morphology of the Children’s hearts and heart’s pathological changes during SIDS; cardiac alterations. 1st International symposium of clinical and applied Anatomy, Novi Sad 2009, 92.
5. **Aksic M,** Radonjic N, Aleksic D, Markovic B, Radonjic V, Petronijevic N, Filipovic B. Ekspresija parvalbumina na interneuronima hipokampusa kod maternalno depriviranih pacova. V Kongres Drustava za Neuronauke Srbije, Kopaonik, 2011,257.
6. Aleksic D, **Aksic M,** Radonjic N, Djulejic V, Stijak L, Radonjic V, Petronijevic N, Filipovic B. Morfometrijska analiza retrosplenialnog korteksa kod maternalno depriviranih pacova. V Kongres Drustva za Neuronauke Srbije, Kopaonik, 2011, 268.
7. Aleksić D, **Aksić M**, Poleksić J, Marković B, Aksić M, Filipović B. The long-term effects of the maternal deprivation on the density and size of the gabaergic interneurons in the amygdala and nucleus accumbens. 7th Congress of Serbian Neuroscience Society with international participation in Belgrade. Book of Abstracts 2017: 108.
8. **Aksić M**, Marković B, Macura M, Aleksić D, Poleksić J, Aksić MR, Stijak L, Đulejić V, Puškaš L, Filipović B. Morfološke karakteristike i deformiteti stopala kod dece predškolskog uzrasta. 6th Congress of Serbian Anatomical Society, Zlatibor, Serbia. Book of Abstracts 2018: 21
9. Marković B, **Aksić M**, Macura M, Aleksić D, Poleksić J, Macura MM, Aksić MR, Puškaš L, Filipović B. Morfološke karakteristike i deformiteti kičmenog stuba kod dece u adolescentnom periodu. 6th Congress of Serbian Anatomical Society, Zlatibor, Serbia. Book of Abstracts 2018: 61

**Udžbenici, praktikumi**

1. Stijak L, **Aksić M,** Đulejić V. Repetitorijum iz anatomije. Valјevoprint, Beograd, 2017.
2. Grupa autora. **Urednik Aksić** **M**. Praktični atlas centralnog nervnog sistema. Novus, Beograd, 2019.
3. Grupa autora sa Katedre anatomije. Radna sveska za nastavu iz anatomije – I deo. CIBID, Libri Medicorum, Beograd, 2020
4. Grupa autora sa Katedre anatomije. Radna sveska za nastavu iz anatomije – II deo. CIBID, Libri Medicorum, Beograd, 2020.
5. Grupa autora sa Katedre anatomije. **Urednik Aksić** **M**. Priručnik za vežbe iz anatomije. CIBID, Libri Medicorum, Beograd, 2020.
6. Grupa autora sa Katedre anatomije. **Urednik Aksić** **M**. Vodič kroz praktičnu nastavu iz anatomije. CIBID, Libri Medicorum, Beograd, 2020.

*b) Rukovođenje ili učešće na projektima*

* od 2011. godine istraživač na projektu Ministarstva za nauku Republike Srbije br. III 41020, „Morfološke promene na mozgu kod osoba sa transseksualizmom, drugim poremećajima polnog identiteta i razvojnih psihijatrijskih poremećaja”, rukovodilac projekta prof. dr Branislav Filipović
  + od 2011. godine istraživač na projektu Ministarstva za nauku Republike Srbije br. 175058, „Strukturne i biohemijske karakteristike poremećaja sinaptičke plastičnosti u psihijatrijskim obolјenjima“, rukovodilac projekta prof. dr Nataša Petronijević

*c) Citiranost*

Ukupna citiranost svih radova dr M.Aksića je preko 220 puta prema indeksnoj bazi SCOPUS bez autocitata, *h* index 8.

*d) Organizovanje naučnih sastanaka i simpozijuma*

* Saradnik u organizaciji, XVIII International Symposium On Morphological Sciences, Belgrade, Serbia & Montenegro., 2005. Godine
* Saradnik u organizaciji 2nd Theoretical, Parctical & Hands-on International Course in Peripheral Nerve & Brachial Plexus Surgery, Belgrade, October 31st-November3rd 2017. godine
* Izabran je za člana Organizacionog odbora 20. Međunarodne naučne konferecije pod nazivom: „Savremeni izazovi sporta, fizičkog vežbanja i aktivnog života“, koja će se održati „online“ formatu od 14. do 15. Maja 2020. godine u Beogradu

**F. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA**

Kandidat dr Milan Aksić objavio je je ukupno **50** radova. Od 23 rada ***in extenso*** objavljenih u časopisima sa **JCR** liste u dva rada je prvi autor, a od poslednjeg izbora objavio je 7 radova. Ukupan impakt faktor **37,736**.

Jedna publikacija obuhvaćenih bazom podataka **Medline** i jedna u kategoriji radova u časopisima koji nisu indeksirani u bazama podataka.

U zbornicima međunarodnih skupova u vidu izvoda štampano je 10 radova, a u zbornicima nacionalnih skupova 9 radova.

## Objavio je jedno poglavlje u knjizi, dok je sa grupom autora učestvovao u pisanju četiri priručnika za praktičnu nastavu iz anatomije i jednog praktičnog atlasa centralnog nervnog sistema gde je bio i urednik.

Analizom objavlјenih radova uočlјivo je da se dr Milan Aksić pretežno bavi ispitivanjima iz oblasti neuroanatomije sa osvrtom na morfometrijsku analizu struktura u mozgu kako kod humanih tako i kod animalnih modela. Druga oblast interesovanja i predmet istraživanja nekoliko objavlјenih radova je iz oblasti anatomije zgloba kolena što je u skladu sa zdravstvenom specijalizacijom koju kandidat ima.

**G. OCENA O ANGAŽOVANјU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE**

Pored angažovanja u svakodnevnoj nastavi, dr Milan Aksić je tokom proteklih godina pokazao i upadljiv nastavni doprinos. Aktivno doprinosi unapređenju i modernizaciji nastave sa savremenim shvatanjama vezanim za problematiku anatomije. Pedagoška aktivnost kandidata je u toku poslednjih godina usmerena na edukaciji studenata, lekara na specijalizaciji i na poslediplomskoj nastavi.

## Dr Milan Aksić je sekretar i zamenik šefa Katedre uže naučne oblasti anatomija.

## IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE VANREDNOG PROFESORA

ZA STRUČNO-PROFESIONALNI DOPRINOS

## *Broj organizovanih i održanih programa kontinuirane medicinske edukacije na Fakultetu*

* Dao doprinos u organizaciji 4th Congress of Srbian Anatomical Society of Serbia and 1st Congress of Serbian Clinical Anatomy, održan kao program KME na Medicinskom fakultetu u Beogradu, 18-20.09.2014. godine

ZA DOPRINOS AKADEMSKOJ I ŠIROJ ZAJEDNICI

***Uređivanje časopisa ili monografija priznatih od strane resornog ministarstva za nauku***

* Član uređivačkog odbora časopisa „Medicinar“ Medicinskog fakulteta u Beogradu, 2005 i 2006 godine

***Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama; Član je:***

* Sekcije za Kliničku i primenjenu anatomiju pri Srpskom lekarskom društvu (SLD)
* Srpsko anatomskog društva (SAD)
* Društva za neuronauke Srbije (DNS)

ZA SARADNJU SA DRUGIM VISOKOŠKOLSKIM, NAUČNO-ISTRAŽIVAČKIM USTANOVAMA U ZEMLJI I INOSTRANSTVU - MOBILNOST

***Učestvovanje na međunarodnim kursevima***

* 2014 - Course: Acupuncture-Basic Level, International Association for promotion and development of quantum medicine - Belgrade

***Stručno usavršavanje u zemlјi i inostranstvu:***

* 2011 - Naučno istraživački rad u „Center for Molecular Neurobiology, Dept. Prof. Schachner“ na Medical University Center Hamburg-Eppendorf
* 2010/2011 - Eksperimentalne metodologije naučnog istraživanja u medicini-dobra laboratorijska praksa

***Predavanja po pozivu ili plenarna predavanja na akreditovanim skupovima u zemlji***

* **Aksić M.** Stes i morfologija mozga kod psihijatriskih obolenja, Stručni sastanak pod nazivom: “Morfologija u osnovi funkcije, dijagnostike i terapije”, Kragujevac, 10.06.2016. godine
* **Aksić M.** Nastava iz anatomije od osnivanja do danas, Seminar pod nazivom: “125 godina od rođenja profesora Nika Miljanića”, Beograd, 09.06.2017. godine

***Predavanja po pozivu ili plenarna predavanja na međunarodnim akreditovanim skupovima u zemlji i inostranstvu***

* **Aksić M.** Klinički relevantna anatomija komunikacije mozga i srca,Simpozijum sa međunarodnim učešćem pod nazivom: “Doprinos svetskoj baštini znanja i veština”, Beograd, 01.02.2018.
* **Aksić M.** Animalni modeli i anatomija-savremeni aspekti, Seminar pod nazivom: “Savremene tendencije u kliničkoj i primenjenoj anatomiji”, Banja Luka, Bosna i Hercegovina, 08.06.2018. godine.
* **Aksić M.** Moderator sesije:”Biomedical aspects of phisicial activity” i član naučnog odbora: International Scientific Conference: “Effects of Applying Physical Activity on Anthropological status of Children, Adolescents and Adults”, Belgrade, December 12th 2018.

**ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE**

## Na raspisani konkurs za izbor 1 (jednog) nastavnika u zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast Anatomija, prijavio se jedan kandidat, dr Milan Aksić dosadašnji docent Katedre za užu naučnu oblast anatomija.

## Na osnovu analize priložene dokumentacije kao i na osnovu ličnog uvida u naučno-istraživački i pedagoški rad kandidata, komisija je jednoglasno zaključila da dr Milan Aksić ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju Republike Srbije i Pravilnikom Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu za izbor u zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast Anatomija.

Komisija jednoglasno predlaže Izbornom veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se dr Milan Aksić izabere u zvanje VANREDNOG PROFESORA za užu naučnu oblast ANATOMIJA na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

## Mesto i datum:

## Beograd, 12.08.2021. godine

## КОМИСИЈА:

## \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. dr Laslo Puškaš, redovni profesor Univerziteta u Beogradu –

Medicinskog fakulteta, predsedavajući

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. dr Vuk Đulejić, vanredni profesor Univerziteta u Beogradu –

Medicinskog fakulteta, član

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. dr Maja Vulović, redovni profesor Univerziteta u Kragujevcu –

Fakultet medicinskih nauka, član