

ИНСТИТУТ ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ

"ВИНЧА"

Бр. ОЗ-31/2018-ЗО/хв.

5. 10. 2018. год

11001 БЕОГРАД, П.П.522

Тел.(011) 3408101

Веће области Здравље и животна средина (ВО ЗЖС)

Предлог кандидата за секретара Научног већа Института за нуклеарне науке Винча

Чланови Већа области Здравља и животне средине су на конститутивна седница одржаној 01. 10. 2018. предложили др Милана Обрадовић, научног сарадника, као кандидата за секретара Научног већа Института за нуклеарне науке Винча.

Винча, 01.10.2018.

Обрадовић

Председник ВО ЗЖС
Др Милан Обрадовић, НС

Научно веће Института за нуклеарне науке "Винча"

ВО ЗЖС

Број: 01/2018.

01. 10. 2018.

ЗАПИСНИК
са Конститутивне седнице ВО Здравља и животне средине

Конститутивна седница ВО ЗЖС одржана је 01. 10. 2018., са почетком у 10 сати, у Сали за састанке у Управној згради, са следећим дневним редом:

1. Конституисање новог Већа области ЗЖС
2. Избор председништва ВО ЗЖС
3. Предлози за председништво Научног већа ИНН Винча (председника, заменика председника и секретара НВ)
4. Предлози за представника Већа института у Већу за студије при Универзитету
5. Предлози за члана Савета Универзитета
6. Предлози за члана Комисије за стицање научних звања (за област природно-математичке и техничко-технолошке науке)
7. Разно

Седници су присуствовали следећи чланови:

др Есма Исеновић, НСВ, др Александра Станковић, НСВ, др Невена Вељковић, НСВ, др Мaja Живковић, НСВ, др Владан Бајић НСВ, др Сања Глишић, НСВ, др Тијана Бојић Милиновић, ВНС, др Тамара Ђурић Делић, ВНС, др Емина Судар Миловановић, ВНС, др Божидарка Зарић, ВНС, др Сандра Петровић, ВНС, др Андреја Лесковац, ВНС, др Снежана Јовановић Ђутић, НС, др Милан Обрадовић, НС, др Љиљана Стојковић, НС, др Ана Колаковић, НС, др Радослав Давидовић, НС, др Ана Божковић, НС, др Иван Јовановић, НС, др Сања Соскић, НС,

Нису присуствовали следећи чланови:

др Драган Алавантић, НСВ, др Татјана Драмићанин, ВНС, др Наста Танић, ВНС, др Весна Мандушић, ВНС, др Милан Сенђански, ВНС, др Милена Крајновић, НС, др Владимир Перовић, НС, др Нина Петровић, НС, др Бранислава Гемовић, НС.

ДНЕВНИ РЕД:

1. ТАЧКА. Конституисање новог Већа области ЗЖС

После дискусије и гласања верификовани су стари и изабрани су нови чланови.
ВО ЗЖС чине следећи чланови:

1. др Драган Алавантић, НСВ
2. др Есма Исеновић, НСВ

3. др Александра Станковић, НСВ
4. др Невена Вељковић, НСВ
5. др Мaja Живковић, НСВ
6. др Владан Бајић НСВ
7. др Сања Глишић, НСВ
8. др Татјана Драмићанин, ВНС
9. др Наста Танић, ВНС
10. др Тијана Бојић, ВНС
11. др Тамара Ђурић Делић, ВНС
12. др Весна Мандушић, ВНС
13. др Емина Судар Миловановић, ВНС
14. др Божидарка Зарић, ВНС
15. др Сандра Петровић, ВНС
16. др Андреја Лесковац, ВНС
17. др Милан Сенђански, ВНС
18. др Снежана Јовановић Ђупић, НС
19. др Милена Крајновић, НС
20. др Милан Обрадовић, НС
21. др Љиљана Стојковић, НС
22. др Ана Колаковић, НС
23. др Владимир Перовић, НС
24. др Радослав Давидовић, НС
25. др Нина Петровић, НС
26. др Бранислава Гемовић, НС
27. др Ана Божовић, НС
28. др Иван Јовановић, НС
29. др Сања Соскић, НС

2. ТАЧКА. Избор председништва ВО ЗЖС

Након дискусије и гласања једногласно су изабрани нови председник, заменик председника и секретар. То су:

1. др Милан Обрадовић, НС, председник
2. др Снежана Јовановић Ђупић, НС, заменик председника
3. др Иван Јовановић, НС, секретар

3. ТАЧКА. Предлози за председништво Научног већа ИИН Винча

Након дискусије и гласања ВО ЗЖС је једногласно изабрало др Милана Обрадовић, НС, као кандидата за секретара НВ.

4. ТАЧКА. Предлози за представника Већа института у Већу за студије при Универзитету

Након дискусије и гласања ВО ЗЖС је једногласно изабрало др Александру Станковић, НСВ, као кандидата за представника Већа института у Већу за студије при Универзитету.

5. ТАЧКА. Предлози за члана Савета Универзитета

Након дискусије и гласања ВО ЗЖС је једногласно изабрало др Владана Бајић, НСВ, као кандидата за члана Савета Универзитета.

6. ТАЧКА. Предлози за члана Комисије за стицање научних звања (за област природно-математичке и техничко-технолошке науке)

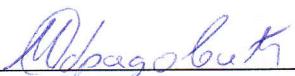
Предложена су два кандидата: др Александра Станковић, НСВ, и др Невена Вељковић, НСВ. Након дискусије и гласања ВО ЗЖС је изабрало др Невену Вељковић, НСВ, као кандидата за члана Комисије за стицање научних звања, за област природно-математичке науке.

7. ТАЧКА. Разно

ВО ЗЖС је констатовало да је научно-истраживачки рад у оквиру пројектата финансиралих од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије оптерећен захтевима управе Института за нуклеарне науке Винча за ненаменско трошење средстава ДМТ2 за намене које Министарство опредељује средства за режијско одржавање хигијене (нпр. тоалет папир, убруси, средства за прање подова, прозора и сл.).

Присутни руководиоци пројекта су нагласили да је расподела и намена директних материјалних трошкова (ДМТ1/режија) и ДМТ2/трошкови који су у функцији обављања научноистраживачког рада на пројектима дефинисана у члану 3. и прилогу 4. анекса уговора о реализацији пројекта за период април - децембар 2018. године.

Разматрани су модели деловања и дискусије са управом Института у вези овог проблема.



Председник ВО ЗЖС
Др Милан Обрадовић, НС

STRUČNA BIOGRAFIJA

Dr Milan M. Obradović je rođen 19. februara 1983. godine u mestu Gračac, Lika, Republika Hrvatska. Biološki fakultet, smer profesor biologije i hemije, Univerziteta u Beogradu, završio je 2007. godine, Doktorske studije na Biološkom fakultetu, Univerziteta u Beogradu na studijskom programu Biologija, modul Animalna i humana fiziologija upisao je 2010. godine. Doktorsku disertaciju pod naslovom „Efekti estradiola na regulaciju natrijum-kalijumove pumpe i morfologiju srca normalno uhranjenih i gojaznih pacova“ je uradio pod mentorstvom prof dr Esme Isenović i odbranio je na Biološkom fakultetu, Univerziteta u Beogradu 27.12.2013. godine. Od 01.10.2010. godine zaposlen u Institutu za nuklearne nauke „Vinča“ u laboratoriji za radiobiologiju i molekularnu genetiku. Po odluci Naučnog veća Instituta za nuklearne nauke „Vinča“, dana 08.06.2011. godine, stekao je istraživačko zvanje, istraživač saradnik (br. odluke 1090/15). U zvanje naučni saradnik promovisan je 17.12.2014. godine, odlukom komisije za sticanje naučnih zvanja Ministarstva prosvete i nauke Republike Srbije.

Tokom 2015. godine bio je na kraćem studijskom boravku na Univerzitetu Palermo, Department of Internal Medicine and Medical Specialties, Palermo, Italija. Dobitnik je Godišnje nagrade Instituta za nuklearne nauke „Vinča“ za izuzetne rezultate u oblasti osnovnih istraživanja u kategoriji mlađih istraživača za period 2013-2014. Član je Naučnog veća i Komisije za nagrade i priznanja Instituta za nuklearne nauke „Vinča“. U periodu 2014-2016. godine obavljao je funkciju sekretara Veća oblasti Zdravlje i životna sredina. A 2018. godine izabran je za predsednika VO ZŽS. Od 2013. godine član je Stručnog saveta za sredstva za zaštitu bilja, Uprava za zaštitu bilja, Ministarstvo poljoprivrede i zaštite životne sredine. Član je editorijala u časopisima *Annals of Obesity & Disorders* i *Advances in Diabetes and Metabolism*.

Naučno-istraživački rad dr Milana Obradovića odvijao se angažovanjem u svojstvu istraživača na dva domaća i dva međunarodna projekta. Trenutno rukovodi jednim projektnim zadatkom u okviru projekta ON-173033. Takođe, učetvovao je u međunarodnoj naučnoj saradnji sa sledećim institutima i fakultetima: University College London, Medical School, Royal Free campus, London, Velika Britanija; University of Palermo, Department of Internal Medicine and Medical Specialties, Palermo, Italija; University of St Andrews, School of Medicine, St Andrews, Velika Britanija; The Pharmaceutical Research Institute, Albany College of Pharmacy and Health Sciences, Rensselaer, Njujork, SAD; King Khalid University, College of Medicine, Department of Physiology, Abha, Saudijска Arabija; Aristotle University of Thessaloniki, Second Propedeutic Department of Internal Medicine, Medical School, Solun, Grčka.

Dr Milan Obradović se bavi fundamentalnim istraživanjima u oblasti molekularne endokrinologije i biomedicine koja ima za cilj da se razjasne poremećaji metaboličkih procesa u srcu, krvnim sudovima i jetri, regulisanim pod delovanjem različitih hormona i uzročnika patofizioloških stanja u bolestima kao što su gojaznost, insulinska rezistencija i dijabetes. Istraživanja i objavljeni rezultati dr Milana Obradovića predstavljaju značajan doprinos u upoznavanju i regulaciji procesa u ćelijama u fiziološkim i patofiziološkim stanjima pod delovanjem različitih hormona. U radovima kolege dr Obradovića dat je teorijski i metodološki pristup izučavanja molekulskih mehanizama delovanja različitih hormona, što predstavlja izrazit teorijski i praktični značaj. Istovremeno navedeni radovi doprinose razvoju novih terapeutskih pristupa u prevenciji i lečenju hormon-zavisnih bolesti, kao i razvoju medicinske dijagnostike.

Osim toga, dr Milan Obradović je aktivno učestvovao u obrazovanju i promociji naučnog rada. Član je komisije za ocenu ispunjenosti uslova i naučne zasnovanosti teme 1 odbranjene doktorske disertacije i jedne doktorske disertacije u izradi. Takođe je aktivno učestvovao u eksperimentalnom delu i izradi 5 doktorskih disertacija. Bio je mentor na dva odbranjena master rada i trenutno je mentor na jednom master radu u izradi. Od 2014. godine je asistent (volonter) na predmetu Biohemija, Stomatološkog fakulteta u Pančevu Univerziteta Privredna akademija u Novom Sadu. Održao je predavanja po pozivu na Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“, povodom Dana Instituta, 2014. godine i na doktorskim studijama Biološkog fakulteta, Univerzitet u Beogradu, iste godine. Bio je više puta učesnik manifestacije “Otvorena vrata Vinče”, gde je održao predavanja. je Bio je predsednik komisije za izbor u zvanje naučni saradnik dr Julijani Stanimirović, (izbor), i istraživač saradnik: Julijani Stanimirović, M.Sc (reizbor), Nikoli Bogdanoviću, M.Sc i Sonji Zafirović M.Sc (reizbor).

Recenzenzirao je 40 radova u međunarodnim časopisima: *Advances in Diabetes and Metabolism*, *African Journal of Biochemistry Research*, *Annual Review and Research in Biology, Biomedicine and Pharmacotherapy*, *BMC Complementary and Alternative Medicine*, *BMC Diabetology and Metabolic Syndrome*, *BMC Women's Health*, *Current Drug Targets*, *Cellular Physiology and Biochemistry*, *Comparative medicine*, *EC Cardiology*, *Endocrine, Molecular and Cellular Biochemistry*, *Perfusion*, *Research and Reports in Endocrine Disorders*, *Universal Journal of Medical Science*.

Iz naučno-istraživačke aktivnosti kandidata dr Milana Obradovića, proistekli su rezultati koji su u autorstvu i koautorstvu objavljeni u 81 publikaciji.

| Naziv grupe rezultata | Vrsta rezultata i vrednost | Broj radova | Poeni | Ukupni IF |
|--|-----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Monografska studija/poglavlje u knjizi M11 ili rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja | M13 = 7 | 3 | 21 | |
| Monografska studija/poglavlje u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja | M14 = 4 | 5 | 20 | |
| Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti | M21a=10 | 1 | 10 | 4,859 |
| Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu | M21 = 8 | 13 | 104 | 49,514 |
| Rad u istaknutom međunarodnom časopisu* | M22 = 5 | 14 | 70 | 36,821 |
| Rad u međunarodnom časopisu | M23 = 3 | 9 | 27 | 15,8 |
| Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu | M34 = 0,5 | 11 | 5,5 | |
| Rad u naučnom časopisu | M53 = 1 | 16 | 16 | |
| Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu | M64 = 0,2 | 1 | 0,2 | |
| Rad u časopisu međunarodnog značaja bez impakt faktora | | 6 | | |
| Univerzitetski udžbenici i priručnici | | 2 | | |
| Ukupno | 81 | 273,7 | 106,994 | |

Naučni radovi kandidata su prema bazi podataka Scopus na dan 01.10.2018. godine citirani 247 puta (bez autocitata). h indeks kandidata je 8.

Rad objavljen u časopisu *Angiology* 62(7)523-34, proglašen je za jedan od desti najcitanijih radova iz tog časopisa u 2013. godini. Rad koji je objavljen u časopisu *Current Vascular Pharmacology* 2017; 15(1):30-39, je nagrađen (druga nagrada) od strane *Serbian Cardionephrology Association*, za najbolju publikaciju iz oblasti kardionefrologije u 2017. Godini.

NAUČNOM VEĆU INSTITUTA ZA NUKLEARNE NAUKE VINČA

Poštovane koleginice i kolege članovi Naučnog veća,

Na predlog članova Veća oblasti Zdravlje i životna sredina (VO ZŽS) kandidat sam za sekretara Naučnog veća Instituta za nuklearne nauke Vinča. Trenutno sam član Naučnog veća Instituta za nuklearne nauke Vinča i član Komisije za nagrade i priznanja. Izabran sam za predsednik novog saziva VO ZŽS, a takođe sam obavljao funkciju sekretara VO ZŽS u prethodnom sazivu. Smatram da sam svojim naučnim i organizacionim iskustvom koje sam stekao u našem Institutu kvalifikovan za mesto sekretara Naučnog veća.

Vinča 01.10.2018.



S poštovanjem

Dr Milan Obradovic, NS