

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

ISSN-1857-9779



БИЛТЕН

НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

Број 1205

Скопје, 15 декември 2019 година

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА СОРАБОТНИЦИ ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ЗА ОБЛАСТИТЕ ФАРМАЦЕВТСКА БОТАНИКА (30606) И ФАРМАКОГНОЗИЈА (30607) НА ФАРМАЦЕВТСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Фармацевтски факултет, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 29.11.2019 година, за избор на два асистента во наставно-научната област фармацевтска ботаника (30606) и фармакогнозија (30607) и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-792/5, донесена на XVI редовна седница одржана на 10.12.2019 година, а согласно со Законот за високото образование, Правилникот за критериумите, постапката и начинот на избор во наставно-научни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ и Статутот на Факултетот, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Светлана Кулеванова, доц д-р Марија Карапанцова и проф. д-р Марија Главаш Додов, на Фармацевтскиот факултет во Скопје.

Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурсот за избор на двајца соработници во соработничко звање – асистент во областите фармацевтска ботаника (30606) и фармакогнозија (30607) се пријавија две кандидатки м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска и м-р фарм. Ана Трајковска.

М-Р ФАРМ. ВЕРОНИКА СТОИЛКОВСКА ЃОРГИЕВСКА

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска е родена на 24.8.1992 година во Крива Паланка, каде што го завршила основното образование со одличен успех. Средното образование го завршила во СМУГС „Д-р Панче Караџов“, насока: фармацевтски лабораториски техничар во Скопје, исто така со континуиран одличен успех. Во учебната 2011/2012 година се запишала на интегрирани студии од прв и втор циклус Магистер по фармација на Фармацевтски факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, а дипломирала на 29.9.2016 година на Институтот за фармакогнозија со одбрана на дипломски труд „HPLC определување на содржина на хиперицин во масло од жолт кантарион (*Hyperici oleum*)“, со просечен успех 9,50.

Кандидатката за време на нејзиното студирање била стипендист на Фондацијата „Трајче Мукаетов“.

Во текот на додипломските студии, од септември 2015 до септември 2016 година, кандидатката била ангажирана како демонстратор волонтер во наставната дејност на Институтот за фармакогнозија при Фармацевтскиот факултет Скопје. Во истиот период активно била вклучена како член на Студентскиот парламент на Фармацевтскиот факултет односно Македонската Фармацевтска Студентска Асоцијација, при што била координатор за кампањи за јавно здравје.

Во периодот од 1.5.2017 до 1.5.2019 година, м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска била вработена во Институтот за истражување и развој во фармацевтската компанија „Алкалоид АД Скопје“, во лабораторијата за аналитички развој, првично како аналитичар, подоцна како референт. Била поставена и за тим- лидер во одделот за

технички операции – Стабилност во аналитички развој при Институтот за истражување и развој во „Алкалоид АД Скопје“. Од мај 2019 година, кандидатката е повторно ангажирана во наставната дејност на Институтот за фармакогнозија при Фармацевтскиот факултет во Скопје и овој ангажман го извршува и денес. Дополнително е ангажирана во Центарот за природни производи како аналитичар. Од септември 2019 е запишана на трет циклус - докторски студии во академската 2019/2020 година во научното подрачје медицински науки и здравство, студиска програма Фармација на Институтот за фармакогнозија под менторство на проф. д-р Ѓоше Стефков.

Член е на организациониот одбор на 11-th Conference on medicinal and aromatic plants of Southeast European Countries (CMAPEEC) како координатор за регистрации во рамки на 7. Конгрес по фармација во Република Северна Македонија со меѓународно учество што ќе се одржи од 13 до 17 мај 2020 година во Охрид, Р Северна Македонија.

Вклучена е во еден научноистражувачки проект во соработка на Синцеритас ДОО и Фармацевтски факултет, Скопје, 2019-2020 година.

Кандидатката активно се служи со англиски јазик.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ - Фармацевтски факултет во Скопје, кандидатката м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска е ангажирана во изведување на вежби на интегрираните студии од прв и втор циклус на студиската програма Магистер по фармација на следниве предмети: Основи на фармацевтска биологија (3. семестар), Фитохемија (4. семестар), Фармацевтска ботаника (4. семестар), Фармакогнозија (5. семестар) и на прв циклус студии на студиска програма лабораториски биоинженери на следниве предмети: Општа биологија (1. семестар), Испитување на етерични масла и ароматични сировини (5. семестар) и Екстракција и изолација на природни производи (5. семестар).

Други активности кои припаѓаат во наставно-образовната дејност, релевантни за изборот

За време на работните ангажмани во Истражување и развој Алкалоид АД Скопје, предавач е на две предавања на тема: Basics of HPLC troubleshooting, во кои ги обработува најчестите механички и аналитички проблеми при работа со HPLC - инструментите.

Кандидатката е член на Федерацијата на планинарски спортови на Македонија од 14.1.2016 како дел од ДПС Трансверзалец, а од 1.3.2019 е член на ПК Македон. За време на членувањето во ДПС Трансверзалец има поминато Обука за основи на планинарско ориентирање и има учествувано на два натпревара за планинарска ориентација. Ова искуство е значајно во спроведувањето на теренска настава по предметот Фармацевтска ботаника.

Научноистражувачка дејност

М-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска е автор на еден оригинален научен труд и учествувала на два меѓународни собира со усна презентација.

Како помлад истражувач е вклучена во научноистражувачката работа во рамки на проектот под наслов „*IN VIVO* испитувања на потенцијална активност на нано-системи со екстракт од *Cannabis sativa* за ефикасен третман на болести на централниот нервен систем“ финансиран од Синцеритас ДОО и Фармацевтски факултет, Скопје, согласно Меморандум за соработка бр. 03-43/1 од 14.1.2019 година.

Научни трудови објавени во референтни научни списанија или во зборници од конгреси и конференции:

V. Stoilkovska, J. Acevska, Gj.Stefkov. HPLC Determination of hypericin content in Hyperici Oleum, Macedonian pharmaceutical bulletin, 62 (suppl) 631 - 632 (2016), ISSN 1409 – 8695

Усни презентации на конгреси и конференции:

- учество на 6. Конгрес по фармација одржан во периодот од 1.6. до 5.6.2016 година, во Охрид, со кратка презентација на тема „HPLC Determination of hypericin content in Hyperici Oleum“;
- учество на 2nd Balkan – China Mini – Symposium, одржан во периодот од 11.04. до 13.04.2019 година во Белград, како поканет предавач-студент на тема „Hypericin in traditional herbal medicine Hyperici oleum?“.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Кандидатката м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска во периодот од јуни 2014 до август 2014 година остварила лабораториска пракса на Институтот за фармакогнозија, работејќи на определување на антиоксидативна активност на екстракти од *Pinus* spp., како дел од редовната научноистражувачка работа на Институтот.

Во периодот од септември 2015 до септември 2016 година како координатор за кампањи за јавно здравје ги организираше следниве кампањи: Кампања за рационална употреба на антибиотици, одбележување на светски ден на дијабетес, одбележување на светскиот ден на сидата и Кампања за ментално здравје. Кампањата за ментално здравје ја насочила кон студентите на УКИМ - Фармацевтски факултет во Скопје, при што организираше еднодневен семинар со предавач проф. д-р. Емилија Стоименова Цаневска, декан на Интернационалниот балкански универзитет и гештлт-психотерапевт и со двајца EPSA-тренири за меки вештини со тематика соодветни за студентите. Во истиот период учествувала во организација на првиот Европски фармацевтски летен семинар (EPSS), кој се одржал во Охрид, во периодот 9-16.7.2016 година, како координатор за регистрација каде што помагала околу развивање на едукативната и социјалната програма на настанот. Во јуни 2016 е вклучена во тимот за поддршка на 6. Конгрес по фармација одржан во Охрид, од 1 до 5.6.2016 година.

Кандидатката била вклучена во повеќе облици за континуирана едукација, активно учествувала во обуки, семинари и конгреси со меѓународно учество, меѓу кои како позначајни се издвојуваат:

- 16th EPSA Summer University на тема “Pharmaceutical Business Ideas- Think outside the box, become a entrepreneur!”, одржан од 21 до 27.7.2014 година во Охрид, Република Северна Македонија;
- ScienceMIX- international life science symposium for sharing knowledge, одржан на 26.9.2014 година во Штип, Република Северна Македонија;
- “The subject(ion) of pharma” и “Regulatory affairs – the coordination center of the pharma industry”, организиран од EIPG и EPSA на 9.12.2014 година;
- 38th EPSA Annual Congress на тема “ Pharmacist of the 21st century”, одржан од 13 до 17.04.2015 година во Тулуз, Република Франција;
- 19th International Pharmaceutical Summer Camp на тема “Hungry for knowledge” одржан од 14 до 19.7.2015 година во Порторож, Република Словенија;
- “Оправданост на медицинска употреба на Cannabis sativa”, одржан на 12.06.2015 година во Скопје, Република Северна Македонија;

- 39th EPSA General Assembly на тема “Immunopharmacology - Tailoring Complex Therapies to meet the needs of patients”, одржан од 27.10 до 1.11.2015 во Ст. Џулијанс, Малта;
- Lifelong learning certificate за периодот од јули 2014 до јули 2015 од страна на Европската фармацевтска студентска асоцијација (EPSA)
- International Biomedical Congress на тема “Progress through molecular vision”, одржан од 25 до 28.2.2016 во Софија, Република Бугарија;
- 39th EPSA Annual Congress на тема “Drug therapy for special patients’ group”, одржан од 18 до 24.4.2016 година во Хелсинки, Република Финска,
- „Mental Health – The role of a Pharmacist“, одржан на 13.5.2016 од страна на Европската студентска фармацевтска асоцијација (EPSA);
- 6th Congress of pharmacy на тема “Modern pharmacist- bridging science with practice”, одржан од 1 до 5.6.2016 година во Охрид, Република Северна Македонија;
- Phenomenex/Cluster Seminar – Reversed Phase HPLC/UHPLC Method Development, одржан на 28.3.2018 година во Скопје, Република Северна Македонија.

Во 2015 и 2016 година, на EPSA-конгресите во Малта и Финска ја претставувала Македонската фармацевтска студентска асоцијација како делегат со гласачко право на Генералното собрание.

За време на работниот ангажман во Истражување и развој при Алкалоид АД Скопје, кандидатката била поставена за одговорно лице на лабораториски инструменти - мерила на маса и второ одговорно лице за HPLC-колони и оваа дејност ја извршувала до крајот на работниот однос во Алкалоид АД-Скопје.

Кандидатката е активно вклучена како аналитичар во Центарот за природни производи. Дополнително е поставена како координатор на регистрации на 11. Конференција за медицински и ароматични растенија на земјите од Југоисточна Европа (11th CMAPSEEC), која ќе се одржи во периодот 14.5.-18.5.2020 година во Охрид, Р Северна Македонија.

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ –
АСИСТЕНТ**
**за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор
циклус студии**

Реден број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено интегрирани прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС- кредити, со остварен просечен успех најмалку 8,00 (осум) Просечниот успех изнесува: 9,50	да
2	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на кредит трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: Просечниот успех на постдипломски студии изнесува:	
3	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: УВЕРЕНИЕ 3. Издавач на документот: УКИМ - Филолошки факултет „Блаже Конески“ - Скопје 4. Датум на издавање на документот: 10.9.2019 година	да

М-Р. ФАРМ. АНА ТРАЈКОВСКА

7. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката м-р фарм. Ана Трајковска е родена на 17.12.1995 година во Скопје, каде што го завршила основното образование со одличен успех. Средното образование го завршила во СУГС „Јосип Броз Тито“, исто така со континуиран одличен успех. Во учебната 2014/2015 година се запишала на интегрираните студии од прв и втор циклус за магистер по фармација на Фармацевтскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, а дипломирала на 26.9.2019 година на Катедрата за токсикологија со наслов „Токсиколошки профил на фталати“, со просечен успех 8,87. Кандидатката за време на нејзиното студирање била стипендист на Фондацијата „Трајче Мукаетов“.

Во текот на додипломските студии, од 15.9.2017 до 01.10.2018 година, кандидатката била ангажирана како демонстратор волонтер во наставната дејност на Институтот за фармакогнозија при Фармацевтскиот факултет во Скопје. По завршувањето на студиите кандидатката е ангажирана на Институтот за судска медицина, криминалистика и медицинска деонтологија.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

8. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ-Фармацевтски факултет во Скопје, кандидатката м-р фарм. Ана Трајковска во периодот од 15.9.2017 до 1.10.2018 била ангажирана како демонстратор волонтер на вежби на интегрираните студии од прв и втор

циклус студии на студиската програма Магистер по фармација на следните предмети: Основи на фармацевтска биологија (семестар 3) и Фармакогнозија (семестар 5) и на прв циклус студии на студиската програма Лабораториски биоинженери за предметот Општа биологија (семестар 1).

Други активности кои припаѓаат во наставно-образовната дејност, релевантни за изборот

Како дел од работниот тим на Институтот за судска медицина, криминалистика и медицинска деонтологија при Медицинскиот факултет во Скопје, активно учествува во изведувањето на тековните анализи.

Научноистражувачка дејност

Како помлад истражувач е вклучена во научноистражувачката работа во рамките на проектот под наслов „*IN VIVO* испитувања на потенцијална активност на нано-системи со екстракт од *Cannabis sativa* за ефикасен третман на болести на централниот нервен систем“, финансиран од Синцеритас ДОО и Фармацевтски факултет, Скопје, 2019-2020 година, согласно со Меморандум за соработка бр. 03-43/1 од 14.1.2019 година.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Кандидатката м-р фарм. Ана Трајковска во периодот од 15. 2. 2019 - 15. 7. 2019 остварила аптекарска пракса во компанија Еурофарм – Скопје.

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ

за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Реден број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено интегрирани прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС- кредити, со остварен просечен успех најмалку 8,00 (осум) Просечниот успех изнесува: 8,87	да
2	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на кредит трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: Просечниот успех на постдипломски студии изнесува:	
3	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: УВЕРЕНИЕ 3. Издавач на документот: УКИМ-Филолошки факултет „Блаже Конески“- Скопје 4. Датум на издавање на документот: 6.12.2019 година	да

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на м-р. фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска и м-р фарм. Ана Трајковска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатките, Комисијата заклучи дека м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска и м-р фарм. Ана Трајковска поседуваат научни и стручни квалитети и ги исполнуваат сите услови предвидени за избор во соработничко звање според Законот за високото образование (Службен весник на РМ бр. 82/2018) и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411/2018).

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Фармацевтскиот факултет во Скопје, м-р фарм. Вероника Стоилковска Ѓоргиевска и м-р фарм. Ана Трајковска да бидат избрани во звањето **асистент** во научните области: фармацевтска ботаника (30606) и фармакогнозија (30607).

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Светлана Кулеванова с.р.

Доц. д-р Марија Карапанцова с.р.

Проф. д-р Марија Главаш Додов с.р.