

Прилог бр. 2

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА 1 (ЕДНО) ЛИЦЕ ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ОД
НАУЧНАТА ОБЛАСТ ОРАЛНА МЕДИЦИНА И ПАРОДОНТОЛОГИЈА
НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет – Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 4.3.2025 година, за избор на 1 (едно) лице во соработничко звање – асистент од научната област (дисциплина) орална медицина и пародонтологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, бр. 02-950/5, донесена на 24.3.2025, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Киро Ивановски, редовен професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Силвана Георгиева, редовен професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје и д-р Катарина Дирјанска, редовен професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор 1 (едно) лице во соработничко звање – асистент од научната област (дисциплина) орална медицина и пародонтологија, во предвидениот рок се пријави еден кандидат, и тоа кандидатот ас. д-р Бојан Попоски.

1 БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Ас. д-р Бојан Попоски е роден на 26.8.1995 година во Скопје. Средното образование со континуиран одличен успех го завршил во СУГС „Георги Димитров“ во Скопје. На Стоматолошкиот факултет во Скопје се запишал во учебната 2014/2015 година на студиската програма Доктори по дентална медицина и дипломирал на 20.6.2019 година, со среден успех 9,43, при што се стекнал со звањето доктор по дентална медицина. По завршувањето на задолжителниот стаж, успешно го положил стручниот испит во 2020 година и се стекнал со лиценца за работа. Во учебната 2020/2021 година се запишал на втор циклус студии на Стоматолошкиот факултет во Скопје, студиска програма: Академски (магистерски) студии. По положувањето на сите испити од вториот циклус студии, на 13.5.2022 година, успешно го одбрал магистерскиот труд, на Катедрата за болести на устата и пародонтот, со наслов: „Определување на морфолошките карактеристики на браздите на усните на населението на Република Северна Македонија со хеилоскопија“, со што ги завршил студиите од втор циклус, со среден успех 10,00, и се стекнал со звањето магистер на стоматолошки науки. Во учебната 2022/2023 се запишал на третиот циклус – докторски студии на Стоматолошкиот факултет во Скопје, студиска програма: Стоматолошки науки, како и на специјализација по орална медицина. На 7.9.2022 е избран за асистент на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет – Скопје, Катедра за болести на устата и пародонтот, од научната област орална медицина и пародонтологија. Кандидатот е член на Европското здружение за орална медицина (ЕАОМ) од 2024 година. Активно го користи англискиот јазик, за што поседува сертификат за познавање на англиски јазик – C1-ниво, според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR).

Во моментот е асистент на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет – Скопје, Катедра за болести на устата и пародонтот. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1266 од 15.8.2022 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

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

Наставно-образовна дејност

Во академската 2020/2021 година, од страна на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, донесена е одлука за избор на д-р Бојан Попоски за демонстратор на Катедрата за болести на забите и ендодонтот, при што учествувал во изведувањето на практичната настава по предметите Претклиничка кариологија и Претклиничка ендодонција за студентите од програмата Доктори по дентална медицина. Во учебната 2021/2022 година, кандидатот бил повторно избран за демонстратор на Катедрата за болести на забите и ендодонтот, при што продолжил со изведувањето на практичната настава по предметите Претклиничка кариологија и Претклиничка ендодонција за студентите од програмата Доктори по дентална медицина.

Почнувајќи од академската 2022/2023 година, како асистент на Катедрата за болести на устата и пародонтот на Стоматолошкиот факултет во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ас. д-р Бојан Попоски учествувал во изведувањето на практичната настава по предметите:

- Орална биохемија и физиологија, Орална хигиена, Орална медицина и патологија, Стоматолошка фармакологија и Основи на пародонтологија од студиската програма за интегрирани студии од I и II циклус за доктори по дентална медицина;
- Орална хистологија и физиологија, како и Пародонтологија и орална медицина од студиската програма за стручни забни техничари.

Научноистражувачка дејност

Кон овој конкурс за избор на асистент на Катедрата за болести на устата и пародонтот, кандидатот ги приложил следниве трудови и апстракти од научни собири, од последниот избор, до денот на пријавата:

Трудови:

1. **Poposki B.**, Ivanovski K., Pejčić A., Kokolanski V., Stanković I. Up-to-date modalities in the prevention of oral mucositis: a literature review. Acta Facultatis Medicae Naissensis. 2025;42(1):13–26. doi:10.5937/afmnai42-50548.

2. Ivanovski K., Kokolanski V., Mitik K., Stefanovska E., Ristoska S., Risteska N., Shopkovski K., **Poposki B.** Impact of antioxidants on complete blood count parameters and their association with the severity of chemotherapy-induced oral mucositis – animal study. Macedonian Dental Review 2024; 47 (2): 52-58

3. Ivanovski, K., Kokolanski, V., Andonovska, M., **Poposki, B.**, Spasovski, S., Jankulovska, M. and Nikolovska, J. (2024) “Declared Fluoride Concentration in Commercial Mouthwashes: A Market Analysis from North Macedonia”, Archives of Public Health, 16(2). doi: 10.3889/aph.2024.6132.

4. Kokolanski V., Zafirov D., Danevska M., Ivanovski K., Nikolovska J., Spasovski S., **Poposki B.** Assessment of attitude and practice towards adverse drug reaction reporting of health professionals in Republic of North Macedonia. Journal of Morphological Sciences. 2024;7(2):86-97. ISSN 2545-4706. Available at: <https://jms.mk/jms/article/view/vol7no2-11>. Date accessed: 03 dec. 2024.

5. Kokolanski V., Ivanovski K., Nikolovska J., **Poposki B.**, Apostolova G. Knowledge, experiences and attitudes of patients regarding the pharmacovigilance system in the Republic of North Macedonia. Medicus. 2024;29(1):45-52.

6. Kokolanski V., Ivanovski K., Apostolska S., Nikolovska J., Danevska M., Spasovski S., **Poposki B.** Attitudes, experience and practice about adverse drug reactions of dentists in Republic of North Macedonia, Apolonia. 2024;26(54-55):40-51.

- 7.Kokolanski V., Danevska M., Ivanovski K., Nikolovska J., Spasovski S., **Poposki B.** A questionnaire study on the knowledge of pharmacovigilance among healthcare professionals in the Republic of North Macedonia. *Acad Med J* 2024;4(2):106-117.
- 8.Kokolanski V, Spasovski S, Ribarska Tonikj J, Ivanovski K, Nikolovska J, **Poposki B.** Knowledge, experience and attitude of patients regarding materiovigilance system in the Republic of North Macedonia. *Macedonian Dental Review* 2023;46(4):124-130.
- 9.Pavlevska M., Gjorgievska E., Jankulovska M., Saveski M., **Poposki B.** Salivary urea and pH of non-stimulated saliva in correlation with dental caries intensity. *Acad Med J* 2023;3(3):17-29. DOI:<https://www.doi.org/10.53582/AMJ2333017p>
- 10.**Poposki B.**, Ivanovski K., Georgieva S., Dirjanska K., Bundevska J., Panchevska S., Angelovska A., Risteska N., Vejslo S. Unstimulated and stimulated salivation in patients before and after complete denture rehabilitation. *Macedonian Dental Review* 2023;46(2):55-61
- 11.Stefanovska E., Ivanovski K., Georgieva S., Ristoska S., Dirjanska K., Mindova S., Radojkova-Nikolovska V., Mitikj K., Risteska N., **Poposki B.** The efficacy of ozonized olive oil in the treatment of oral lesions: A clinical study. *Macedonian Dental Review* 2023;46(2):70-71
- 12.Risteska N., Mitik K., Dirjanska K., Stefanovska E., Anastasovska M., **Poposki B.** FOBT as a screening tool for periodontal disease. *Macedonian Dental Review* 2023;46(2):62-70
- 13.Pavlevska M., Gjorgievska E. ,Jankulovska M., Stevanovic M., Sotirovska Ivkovska A., Georgiev Z. , Dimkov A., Kokoceva Ivanovska O., Ambarkova V., Zabokova Bilbilova E., Petanovski H., Simonovska J., Saveski M., **Poposki B.** Salivary calcium and phosphate levels in correlation with dental caries intensity. *Macedonian Dental Review* 2023;46(2):48-54
- 14.Kokolanski V., Nikolovska J., Aleksova P., **Poposki B.** Determining the knowledge about pharmacovigilance of dentists from the Republic of North Macedonia. *Macedonian Dental Review* 2023;46(2):40-47
- 15.**Poposki B.**, Kokolanski V., Ivanovski K., Risteska N., Pandilova M., Aleksova P., Krstevski D. The association between lifestyle and periodontal health. *Macedonian Dental Review* 2023;46(1):6-11
- 16.**Poposki B.**, Babić-Jordamović N., Ivanovski K., Pejčić A., Kokolanski V., Marjanović D., Atanasovska-Stojanovska A., Jakjovski Z. Morphological characteristics of the lip grooves in citizens of the Republic of North Macedonia determined by cheiloscopy. *Acta Stom Naissi*, 2022; 38(86): 2456-2468
- 17.**Poposki B.**, Ivanovski K., Stefanova R., Dirjanska K., Rambabova-Bushljetik I., Ristovski V., Risteska N. Salivary markers in patients with chronic kidney disease. *Pril (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki)*.2023;44(2):139-147.

Апстракт:

- 1.**Poposki B.**, Ivanovski K., Mitik K., Georgieva S., Kokolanski V., Risteska N., Kostadinova-Kunovska S. Limitations in the treatment of OPMDs in low-income countries through a case report. Abstract no.16. OPMDay: 2023 Antwerp, BE.

2.Ristoska S., Ivanovski K., Georgieva S., Stefanovska E., **Poposki B.** MMP-1 tissue levels and clinical parameters in aggressive periodontitis patients. Abstract no.OP-124. 26th Bass: 2023 Skopje, NMK.

3.Mitik K., **Poposki B.**, Ivanovski K., Kostadinova-Kunovska S., Kokolanski V. Prevalence of OPMDs and OSCCs in the Republic of North Macedonia in a 30-year-period: an analysis based on the data from a single center. Abstract no.13. OPMDay: 2024 Porto, PT.

4.Špiljak B., **Poposki B.** Referral Patterns for Amalgam-Induced Oral Lichenoid Reactions: An Observational Study. Abstract no.14. OPMDay: 2024 Porto, PT.

5.Kokolanski V., Ivanovski K., Apostolska S., **Poposki B.**, Spasovski S., Risteska N. Are fluoride concentrations declared in commercial mouthwashes? Abstract no.PP 42. Međunarodni kongres doktora stomatologije: 2024 Foča, BiH

6.Kokolanski V., Ivanovski K., Spasovski S., **Poposki B.**, Daci A. Awareness of Dentists Regarding Materiovigilance System in the Republic of North Macedonia. Abstract no.PP 2. II Macedonian Pedodontic Congress: 2024 Skopje, NMK

7.Kokolanski V., Ivanovski K., Andonovska M., **Poposki B.**, Spasovski S. Criminal liability of dentists for medical malpractice through the prism of judicial practice. 1st International Congress of Preventive Medicine and Public Health: 2024 Struga, NMK

8.Kokolanski V., Ivanovski K., Jankulovska M., **Poposki B.**, Spasovski S. Interesovanje stomatologa za specijalizaciju iz oblasti dečje i preventivne stomatologije u Republici Severnoj Makedoniji. XL Simpozium zdravstvenog vaspitanja u stomatologiji: 2024 Kruševac, RS

Интересот за научноистражувачка работа кај ас. д-р Бојан Попоски започнал во 2016 година, при што кандидатот зел активно учество на Интернационалниот стоматолошки студентски конгрес со студентска тема од Катедрата за болести на устата и пародонтот, со наслов: „Влијание на психичкиот стрес врз активноста на саливарната амилаза“, а продолжил во 2017 година со студентска тема од Катедрата за болести на устата и пародонтот, со наслов: „Саливарни маркери кај пациенти со ХБИ“, и во 2018 година со студентска тема од истата катедра, со наслов: „Прогностички и дијагностички маркери на пародонталната болест“, при што сите три теми се наградени. Од академската 2022/2023 година, ас. д-р Бојан Попоски продолжува со учество на стоматолошките студентски конгреси, како ментор на следниве теми: 2022/2023, „Улогата на саливарната амилаза во секојдневната форензичка практика“; „Влијанието на физичката активност врз составот на плунката“; 2023/2024, „Влијанието на интензивната физичка активност врз антиоксидативниот капацитет на плунката и оксидативниот стрес“; 2024/2025, „Определување на влијанието на количеството на излучена плунка врз саливарниот клиренс на алкохол со помош на Dräger алкотест“.

Кандидатот учествувал во повеќе национални и меѓународни научноистражувачки проекти: „Проценка на нивото на саливарни флуориди кај деца со различно ниво на кариес“; „Неензимско редуцирање на оксидативниот стрес кај орален мукозитис индуциран со хемотерапија – анимален модел“, „Присуство на кандида видовите во оралниот микробиом и нивното влијание врз зараснување на постекстракционите алвеоли. Перспективи во модулирање на постоперативниот морбидитет со регенеративни орофарингеални раствори“, како и во повеќе работни групи на интернационалниот COST-проект за интерцептива на развојот на оралниот карцином – CA21140 – Interception of oral cancer development (INTERCEPTOR).

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Кандидатот има одлични комуникациски и организациски вештини, како и искуство за работа во тим, стекнати преку долгогодишното членство во Студентскиот парламент на Стоматолошкиот факултет (2015 – 2019 година) за време на првиот циклус студии, како и во Факултетското студентско собрание на Стоматолошкиот факултет (2021/2022 година), за време на вториот циклус студии. Во текот на додипломските студии, бил член на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, како претставник на студентите од додипломските студии, а за време на вториот и третиот циклус студии продолжува да членува во Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје како претставник на студентите од вториот и третиот циклус студии.

Бил член на организациониот комитет на Интернационалниот стоматолошки студентски конгрес во периодот од 2016 до 2019, како и во 2022 година. Исто така, бил и член на организациониот комитет на Втората и Третата летна школа за студенти по дентална медицина и млади доктори. Бил дел од организациониот комитет на Симпозиумот за студенти по медицина, стоматологија и млади доктори по дентална медицина, со наслов: „COVID-19: Што научивме и колку сме спремни?“, во соработка со EMSA Македонија, како и член на организациониот одбор на 26. Конгрес на Балканското стоматолошко здружение (BaSS) во 2023 год.

Во јули 2023 година, ас. д-р Бојан Попоски е назначен за раководител на постојаната функционално-работна единица за компјутерска проверка на знаењата на Стоматолошки факултет – Скопје, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Ас. д-р Бојан Попоски има завршено обука за индивидуален пристап во одржување на орална хигиена – iTop Introductory, за што поседува соодветен сертификат. Во 2018 година, завршил курс за базична ендодонција: „Техники што се употребуваат со ProTaper Gold системот“, а во 2019 година завршил и курс за импланти: „Impla Multi Unit System – Course for Dentists and Dental Technicians“. На 7.5.2021 година, по успешно спроведената обука, се стекнал со сертификат за работа со електролитниот анализатор SmartLyte Plus, кој е дел од Биохемиската лабораторија на Катедрата за болести на устата и пародонтот, на Стоматолошкиот факултет во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. На 4.7.2024 се стекнал со сертификат за работа со магнетна мешалка со загревање – „Operation and Familiarization with Hotplate with stirrer“, а на 11.7.2024 се стекнал со сертификат за работа со SPECORD 50 PLUS спектрофотометарот „Operation and application training of spectrophotometer SPECORD 50 PLUS“.

Кандидатот во 2023 година завршил онлајн обука за превенција и рана дијагноза на карцином (организиран од IARC и WHO со наслов: „Introduction to Cancer Prevention and Early Detection). Во истата година, зел учество на вебинар на проф. д-р Иван Алајбег за улогата на стоматологот во превенција на оралниот карцином: „Oral Cancer – What can a dentist do?“ (организиран од EDSA). Во 2024 година, учествувал на Работилница за практични пристапи за развој и дизајн на проекти и пристап до финансии.

Во април 2024 година, ас. д-р Бојан Попоски бил на тринеделен стручен престој на Институтот за орална медицина на Стоматолошкиот факултет при Универзитетот во Загреб, под менторство на проф. д-р Иван Алајбег. За време на престојот, кандидатот активно учествувал во секојдневната клиничка евалуација на оралните заболувања, вклучувајќи: анамнеза, преглед, дискусија за случаите, диференцијална дијагностика и терапија на бројни заболувања од областа на оралната медицина, како и при процедурите на земање на биопсија за патохистолошка анализа и директна имунофлуоресценција. Во Загреб, на 12.4.2024 и 13.4.2024, учествувал на Четвртиот

студентски конгрес: Приказна за оралниот карцином: Запознај и препознај. На конгресот, на 13.4.2024 учествувал во претклиничката работилница со наслов: „Биопсија – кога, каде и како?“, со фокус на: инцизионите, ексцизионите и punch биопсиите во оралната медицина, како и техниките на сутурирање. На 24.4.2024 учествувал и на годишниот скрининг кој го спроведува Институтот за орална медицина во Загреб, со наслов „Ден на отворени врати: превентивни прегледи на оралната празнина“ со цел превенција на оралниот карцином. На 29.4.2024 и 30.4.2024, учествувал на работилницата „Disease management, preclinical and clinical research on oral potentially malignant disorders (OPMDs)“ во Милано, Италија.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес, имено, ас. д-р Бојан Попоски бил учесник на следниве национални стручно-апликативни проекти: „Унапредување на оралната хигиена кај студентската популација“ и „Оралното здравје кај институционализирани стари лица: јавно здравствен пристап“. Кандидатот бил и активен учесник на две меѓународни конференции во Антверпен (Белгија), со постер-презентација: „Limitations in the treatment of OPMDs in low-income countries through a case report“ и во Порто (Португалија) со две постер-презентации: „Prevalence of OPMDs and OSCCs in the Republic of North Macedonia in a 30-year period: an analysis based on the data from a single center“ и „Referral Patterns for Amalgam-Induced Oral Lichenoid Reactions: An Observational Study“.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ –
АСИСТЕНТ/АСИСТЕНТ ИСТРАЖУВАЧ

Кандидат:

Бојан Сашо Попоски

Институција:

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет – Скопје,
Катедра за болести на устата и пародонтот

Научна област: ОРАЛНА МЕДИЦИНА И ПАРОДОНТОЛОГИЈА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити	ДА
2	Стекнат назив – магистер од соодветната област Назив на научната област: орална медицина и пародонтологија.	ДА
3	Остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на првиот и вториот циклус академски студии посебно Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,43. Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,00.	ДА
4	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски јазик Ц1 (CEFR) 2. Назив на документот: уверение за познавање на англиски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 24.12.2024	

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ќиро Ивановски, претседател, с.р.
Проф. д-р Силвана Георгиева, член, с.р.
Проф. д-р Катарина Дирјанска, член, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Бојан Попоски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Бојан Попоски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето асистент во научната област орална медицина и пародонтологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Бојан Попоски да биде избран во звањето асистент во научната област орална медицина и пародонтологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Киро Ивановски, претседател, с.р.

Проф. д-р Силвана Георгиева, член, с.р.

Проф. д-р Катарина Дирјанска, член, с.р.