

Drejtuar:

- **Këshillit Mësimor – Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike – Natyrore**
- **Senatit të Universitetit të Tetovës**

REFERAT

për zgjedhjen e një mësimdhënësi në thirrjen mësimore-shkencore në lëmin Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) në Fakultetin e Shkencave Matematike Natyrore të Universitetit të Tetovës

Në bazë të nenit 166 dhe 173, të Ligjit për arsimin e lartë (Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë nr. 82/2018), Rregullores për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrje mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin e Tetovës, Statutit të Universitetit të Tetovës. Këshilli Mësimor-Shkencor i Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore në lidhje me konkursin e shpallur për zgjedhje-rizgjedhje më datë 17.03.2023 në Gazetën “Koha”, “Sloboden Pecat” dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, në mbledhjen e mbajtur më datë 30.03.2023 sjell: Vendimin (nr. 15-430/1) për formimin e komisionit recensues, për zgjedhje-rizgjedhje të një mësimdhënësi në lëmin Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) në përbërje:

1. Prof. Dr. Florije Ismaili, Profesor Ordinar – kryetar

2. Prof. Dr. Ivan Chorbev, Profesor Ordinar -anëtar

3. Prof. Dr. Edmond Beqiri, Profesor Ordinar -anëtar

Komisioni recensues, pas shqyrtimit të dokumentacionit të dorëzuar në konkurs, Këshillit Mësimor-Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore dhe Senatit të Universitetit të Tetovës i paraqet këtë:

R A P O R T

Në konkursin e shpallur më datë 17.03.2023 Gazetën “Koha”, “Sloboden Pecat” dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës (www.unite.edu.mk), për zgjedhjen-rizgjedhjen e një mësimdhënësi në të gjitha thirrjet mësimore-shkencore në lëmin Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) është paraqitur vetëm një kandidat:

Prof. Dr. Florim Idrizi, *profesor inordinar* - i punësuar në Programin studimor Informatikë, Fakulteti i Shkencave Matematike - Natyrore, në Universitetin e Tetovës.

I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL

A. Shënime biografike të kandidatit

Prof. Dr. Florim Idrizi është lindur më dt. 22.6.1980 në fshatin Pirok të Tetovës. Shkollën fillore e ka kryer në vendlindje, kurse shkollën e mesme në Gostivar. Studimet deridiplomike i ka kryer në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, dega e Inxhinierisë në Universitetin e Tetovës ku fiton titullin Inxhinier i diplomuar i Informatikës. Në vitin 2006 i ka dhënë provimet për rikualifikim pedagogjik. Studimet pasdiplomike i ka kryer në Fakultetin e Shkencave të Natyrës, Dega Informatikë në Universitetin e Tiranës, më 20.05.2009 ku mbrojti temën e magjistraturës: “Ueb-i Semantik”, dhe ka fituar titullin profesional Magjistër i Informatikës.

Studimet e doktoraturës i ka kryer në Fakultetin e Shkencave të Natyrës, Dega Informatikë në Universitetin e Tiranës, më 09.07.2013 ku mbrojti tezën e disertacionit: “Kriptografia e kombinuar si mjet për sigurinë e transaksioneve elektronike në Republikën e Maqedonisë”, dhe ka fituar titullin profesional Doktor në Informatikë.

B. Puna arsimore-pedagogjike dhe marrja e thirrjeve mësimore

Në vitin akademik 2003/2004 është punësuar si laborant dhe demonstrator në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike të Universitetit të Tetovës. Nga viti akademik 2003/2004 deri më 2005/2006 ka punuar si mësimdhënës në Gjymnazin e Tetovës, si profesor i lëndës së informatikës, Gjuhë programore. Në vitin akademik 2004/2005 është pranuar si asistent në Fakultetin e Shkencave Matematike - Natyrore, Programi studimor Matematikë – Informatikë, në Universitetin Shtetëror të Tetovës. Në vitin 2004 ka qenë i angazhuar si ligjërues për lëndët nga fusha e informatikës, në Qendrën për trajnimin e administratorëve për programin e BE-së, PACE I dhe PACE II në Tetovë. Nga vitin 2002 deri në vitin 2005 ka punuar në projektin për bashkëpunim mes shkollave të mesme të Evropës me Shtetet e Bashkuara të Amerikës. Me financim të: US Department of State Bureau for Educational and Cultural Affairs and Catholic Relief Services (CRS). Në vitin 2006/2007 ka punuar në projektin Quality management at universities in Macedonia - iso 9001 – 2000 dhe ka fituar certifikatën si auditor intern në kuadër të Universitetit. Në vitin 2007 ka dhënë provimi për Quality management iso 9001 – 2000 dhe ka fituar certifikatën si auditor nga kompania SGS. Nga viti 2010 - 2019 kandidati ka qenë shef i Programit studimor Informatikë në Fakultetin të Shkencave Matematike-Natyrore të Universitetit të Tetovës. Nga viti 2012 - 2021 ka qenë prodekan për arsim në FSHMN-së. Në vitin 2013 zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore Docent. Nga viti 2018-2020 ligjërues në Qendrën e Provimeve Shtetërore në Shkup, për përgatitjen e kandidatëve për provimin për

drejtor të shkollave fillore dhe të mesme. Nga Shkurti 2013-2016 dhe 2021-22 është angazhuar në Universitetin e Novi Sadit, Fakulteti Ekonomik - Suboticë, Disperzimi në Bujanoc, për lëndën e Informatikës në Ekonomi. Nga viti 2013 - 2016, ligjërues i jashtëm në Universiteti “Shën Kiliri dhe Metodi” - Shkup, Fakulteti Pedagogjik. Nga shtatori 2013 në vazhdim është angazhuar si profesor në Fakultetin e Shkencave Islame, për lëndën Informatika. Në vitin 2018 zgjidhje në thirrjen mësimore-shkencore profesor inordinar. Emërohet ushtrues i detyrës Dekan i Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore të Universiteti i Tetovës, Vendimi nr. 02-2835/1, të datës 16.09.2019, deri më datë 14.11.2019. Në viti 2021 zgjidhet anëtar i Senati të Universiteti i Tetovës, Vendimi nr. 15-832/1.

C. Pjesëmarrje në projekte

- Pjesëmarrës në projektin Galileo for Open Science: Network of Experts and Navigation Interface for the World of Open Science, AURORA European Universities Alliance, 2021.

II. VEPRIMTARIA EDUKATIVE – MËSIMORE

A. Kandidati Prof. Dr. Florim Idrizi ka mbajtura ligjërata, ushtrime dhe konsultime në ciklin e parë dhe të dytë në këto lëndë mësimore (pas marrjes së thirrjes profesor inordinar):

Programi studimor Informatike (drejtimi: Profesional, Arsimor, Shkenca Kompjuterike, Infromatikë biznesi):

- **Qarqet Logjike 1** (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21)
- **Qarqet Logjike 2** (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21)
- **Struktura e të dhënave** (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22, 2022/23)
- **Internet** (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21)
- **Teoria e algoritmeve** (semestri veror 2019/20, 2020/21, 2021/22)
- **Kompjuterët në mësimdhënie** (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21)
- **Teoria e kodimit dhe kriptografia** (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22, 2022/23)
- **Hyrje në kriptografi** (semestri veror 2020/21, 2021/22, 2022/23)
- **Softuer Aplikativ** (semestri dimëror 2022/23)
- **Softuer arsimor** (semestri dimëror 2021/22, 2022/23)
- **Qarqet logjike** (semestri dimëror 2021/22, 2022/23)
- **Internet Teknologjitë** (semestri veror 2021/22, 2022/23)
- **Simulimi dhe programimi i qarqeve logjike** (semestri veror 2021/22, 2022/23)

Fakulteti i Shkencave mjekësore (drejtimi: Infermieri, Akusheri):

- **Statistikë mjekësore më informatikë mjekësore** (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21)
- **Informatika për infermieri** (semestri dimëror 2021/22, 2022/23)
- **Informatika për mami** (semestri dimëror 2021/22, 2022/23)

Fakulteti Ekonomik (Ekonomi Biznes, Kontabilitet Financa, Marketing – Menaxhment, Biznesi Ndërkombëtar):

- **Teknologji Informative** (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22)

Universiteti i Novi Sadit, Fakulteti ekonomik

- **Teknologji Informative dhe sistemet** (semestri veror 2021/22)

Fakultet i shkencave Islame – Shkup

- **Informatikë**

Mbajtja e ligjëratave dhe ushtrimeve në ciklin e dytë të studimeve në programin studimor informatikë:

- Web teknologjia e avancuar
- Strukturat e të dhënave dhe algoritmet e avancuara
- Tema të avancuara në kriptografi me aplikime
- Siguria kompjuterike
- Strukturat e të dhënave
- Siguria e web aplikacioneve
- Modelimi i të dhënave
- Dizajni i e-mësimit

B. Mentorime

Prof. Dr. Florim Idrizi me sukses dhe përkushtim ka udhëhequr (mentoruar) numër të konsiderueshëm punimesh diplome si në ciklin e parë.

- Në ciklin e parë ka qenë mentor i 57 kandidatëve

Poashtu ka qenë autor dhe bashkëautor, i teksteve universitare

- **Florim Idrizi**, F. Imeri, A. Memet, N.Sejfuli-Ramadani, V. Shemshi, V. Misimi; Qarqet logjike, Tetovë 2023
- A.Ibraimi, F.Sadiku, K.Rasimi, **F.Idrizi**, Y.Seferi: *Strukturat diskrete II, Tetovë 2021*
- Simulimi dhe programimi i qarqeve logjike -Dispencë
- Teoria e kodimi dhe kriptografia -Dispencë
- Internet Teknologjitë – Dispencë
- Struktura e të dhënave – Dispencë
- Teknologji Informative – Dispencë

- Siguria kompjuterike – Dispencë
- Modelimi i të dhënave – Dispencë
- Dizajni i e-mësimit – Dispencë

III. VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Punimet e publikuara

Krahas angazhimit në procesin mësimor, kandidati është angazhuar vazhdimisht në hulumtime shkencore. Veprimtaria shkencore-hulumtuese e kandidatit përbëhet me publikimin e shumë punimeve në revistat shkencore e profesionale dhe referimet në konferencat ndërkombëtare:

A. Revista shkencore:

1. Vjollca Ismaili, Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Qebir Shemshiu, A Study on Learner's Perceptions of Moodle and Blackboard for Blended, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, Vol. 2, No.3, **2017**
2. Shpresime Ibraimoski, **Florim Idrizi**, Systems for Online Payment: E-banking, E-commerce and Digital Currency, International Journal of Mechatronics, Electrical and Computer Technology (IJMEC), Vol. 7(24), Apr. **2017**, PP. 3335-3343
3. **Florim Idrizi**, Agon Memeti, Burhan Rahmani, Analysis and comparison of DES cryptographic algorithm and AES cryptographic algorithm in different CPU, International Journal of Science, Inovation and new Technology, Vol. 6, No. 16, July, **2016** (Issue no. 16 July 2016)
4. Shpresime Ibraimoski, **Florim Idrizi**, A Survey of Online Payment Applications in South Eastern Europe and in North America, in International Journal on Information Technologies & Security Year. 6, No. 2, **2016**, P.P 23-30.
5. **Florim Idrizi**, Burhan Rahmani, Agon Memedi, Analysis and comparison of Gauss and Gauss-Jordan methods and their algorithms, for the selection linear equation system. In International Journal of Science, Inovation and new Technology. Vol. 1, No. 15, March, **2016**, P.P 35-38. (Issue no. 15 March 2016)
6. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, Festim Halili, An Analysis of Development of E-government in Macedonia and Creating a Mobile Application for the Secretariat for European Affairs, in International Journal on Information Technologies & Security Year. 6, No. 2, **2016**, P.P 15-22.
7. Nexhibe Sejfuli, **Florim Idrizi**, Erenis Ramadani, Analysis and Comparison of the Sensors Used in Mobile Devices, in International Journal on Information Technologies & Security Year. № 1 (vol. 8), **2016**.
8. **Florim Idrizi**, Avni Rustemi, Analysis of some several elements of cryptography and proposing a new model for data security, Bulgarian Journal for Engineering Design, issue 30, October 2016

9. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, An Analysis of Macedonia's Position in the World Ranking in Years for E-government and the Development of an (Online) Application for the Submission of Corruption, *International Journal of Computer Science and Technology* vol 6, Issue 2, April – June **2015**
10. Blerim Beqiri, **Florim Idrizi**, A survey an effective use of information technology in high schools, *European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences*, Vol. 3 No. 4, **2015**, ISSN 2056-5852
11. **Florim Idrizi**, Fisnik Dalipi, Ejup Rustemi, Analyzing the speed of combined cryptographic algorithms with secret and public key ”, *International Journal of Research Engineering and Development*, ISSN: 2278-800X, Volume 8, Issue 3(August 2013).
12. Fisnik Dalipi, Epi Rufati, **Florim Idrizi**, *Applying Agile Software Development Methodology in a Dynamic Business Environment*, *International Journal of Engineering Research and Development*, e-ISSN: 2278-067X, p-ISSN: 2278-800X, Volume 8, Issue 3 (August 2013), PP. 20-25.
13. **Florim Idrizi**, Fisnik Dalipi, Ilia Ninka, *Some potential challenges during the implementation of security The use of security and Speed of encryption algorithms regarding key length*, *International Journal of Science, Innovations and New Technology*, No. 6, February, 2013 , ISSN: 2223-2257.
14. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *Applying LabView for analysing some cryptographic algorithms in terms of security enhancement of electronic transactions*, *Revista shkencore e Universitetit të Zenicës, Bosnjë dhe Hercegovinë*, ISSN 2232-8742, vol. 3, pp. 259-263, Maj, 2013, Pejë, Kosovë.
15. Fisnik Dalipi, Epi Rufati, **Florim Idrizi**, *Applying Agile Software Development Methodology in a Dynamic Business Environment*, *International Journal of Engineering Research and Development*, e-ISSN: 2278-067X, p-ISSN: 2278-800X, www.ijerd.com, Volume 8, Issue 3 (August 2013), PP. 20-25
16. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *Analyzing the use of combined cryptography for increasing the security of information*, *International Journal of Scientific & Engineering Research*, Volume 4, Issue 8, August-2013 ISSN 2229-5518, , PP. 969 - 972
17. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *The role and the application of cryptography in the realization of electronic transactions in mbanking*, *International Journal of Scientific & Engineering Research*, Volume 4, Issue 9, Se September - 2013 ISSN 2229-5518, PP. 441- 444,
18. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, Some security issues of transaction in e–banking systems in Macedonia, *International Journal of Science, Innovations and New Technology*, Nëntor 2012, ISSN: 2223-2257.
19. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, Some potential challenges during the implementation of security models for electronic transactions, *International Journal of Science, Innovations and New Technology*, Vol. 1, No. 4, ISSN: 2223-2257.

20. **Florim Idrizi**, Festim Halili, Uran Lena, Merita Kasa, Towards the UML design of Web Services, International Journal of Science, Innovations and New Technology, February, 2012 - Vol. 1, No. 3, ISSN: 2223-2257.

Revista shkencore (pas marrjes së thirrjes profesor inordinar):

21. **Florim Idrizi**, Jahi Ibrahim, Agon Memeti, Florinda Imeri, Shpend Ismaili, Face recognition–attendance system, Journal of Applied Sciences-SUT 8 (15-16), 102-111, 2022
22. **Florim Idrizi**, Berat Nebi, Agon Memeti, Florinda Imeri, Shkurte Luma-Osmani, Identity document electronic management system, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 7 (13-14), 65-76, 2022
23. Vjollca Shemshi, **Florim Idrizi**, Hirijete Idrizi, Nexhibe Sejfuli-Ramadani, Verification of electronic identity in federated systems using multi-factor authentication, Journal of Applied Sciences-SUT 8 (15-16), 241-245, 2022
24. Festinë Retkoceri, **Florim Idrizi**, Shpend Ismaili, Florinda Imeri, Agon Memeti, Analysis of Pattern Searching Algorithms and Their Application, International Journal of Recent Contributions from Engineering, Science & IT (iJES), Vol. 10 No. 04 (2022)
25. Bleran Veseli, Florinda Imeri, **Florim Idrizi**, Shkurte Luma-Osmani, Agim Rushiti, Cryptocurrencies: The rise of a futuristic currency, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 7 (13-14), 36-43, 2022
26. Puhiza Iseni, Florinda Imeri, **Florim Idrizi**, New socio-academic platform based on the results revealed from comparative analysis of the existing platforms, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 7 (13-14), 85-89, 2022
27. Nexhibe Sejfuli-Ramadani, **Florim Idrizi**, Vjollca Shemshi, Aleksandar Ristevski, Reviewing the latest trends of implementing blockchain technology solutions in several business-related industries, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 6 (11-12), 60-67, 2021
28. Enes Bajrami, Eip Rufati, **Florim Idrizi**, Ermira Memeti, Lëndina Rushani, E-THESIS REPOSITORY SYSTEM, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 6 (11-12), 48-59, 2021
29. Tahir Tairi, **Florim Idrizi**, Digital Currencies and their influence in business, Economic Vision Vol.7 / No. 13-14, 2020
30. Astrina Xhaferi, **Florim Idrizi**, Miranda Xhaferi, Online payment systems for e-Banking and Blockchain Technology, Economic Vision Vol.7 / No. 13-14, 2020
31. Arbresha Qerimi, **Florim Idrizi**, The opportunities and challenges of electronic business for SME's in Kosovo, Economic Vision Vol.7 / No. 13-14, 2020
32. Halim Halimi, Festim Halili, **Florim Idrizi**, An Intelligent Smart home energy management algorithm, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 5 (9-10), 59-68, 2020

33. Festim Halili, **Florim Idrizi**, İsmail Bilal Devlez, Halim Halimi, Data Mining functionality and usage areas, *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT* 5 (7-8), 49 – 61, 2019.
34. Nexhibe Sejfuli-Ramadani, **Florim Idrizi**, Florinda Imeri, The influence of the Dark Web, *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT* 5 (7-8), 49 – 61, 2019
35. Vjollca Shemshi, **Florim Idrizi**, Qebir Shemshi, Risks of electronic identity in education, by using two protocols: Open Id connect and Saml protocols, *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT* 4 (7-8), 77-84, 2019
36. Halim Halimi, **Florim Idrizi**, Festim Halili, Burim Baftijari, An Efficient Algorithm for Energy Management in Smart Home Including Renewable Energy, *International Journal of Computer Science and Telecommunications* 10 (6), 6-1,2019
37. Erenis Ramadani, Festim Halili, **Florim Idrizi**, Tailored Dijkstra and Astar Algorithms for Shortest Path Softbot Roadmap in 2D Grid in a Sequence of Tuples, *International Journal of Science and Engineering Investigations* 8, 92, 2019
38. Nexhibe Sejfuli-Ramadani, Erenis Ramadani, **Florim Idrizi**, Verda Misimi, Blockchain: General overview of the architecture, security and reliability, *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT* 3 (5-6), 64-68, 2018
39. Shkurte Luma-Osmani, **Florim Idrizi**, Shprsa Ademi, Ramazan Fetai, Above the clouds: a brief overview of Microsoft Azure environments and applications, *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT* 3 (5-6), 79-88, 2018
40. Vjollca Ismaili, **Florim Idrizi**, Qebir Shemshi, Dark Web and its impact, *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT* 3 (5-6), 89-92, 2018

B. Konferenca shkencore:

1. **Florim Idrizi** Avni Rustemi, Fisnik Dalipi, A new modified sorting algorithm: A comparison with State of the Art, *6th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO'2017, Bar, Montenegro, IEEE*.
2. Erenis Ramadani, Agon Memeti, Florinda Imeri, Nexhibe Sejfuli, **Florim Idrizi**, Social media based app organizing daily events, *6th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO'2017, Bar, Montenegro, IEEE*.
3. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Arianit Kurti, “Exploring the Impact of Social Learning Networks in M-Learning: A Case Study in a University Environment“, *9th International Conference on Social Computing and Social Media, Held as Part of HCI International 2017, Vancouver, Canada, July 9-14, 2017, Springer, 2018*.
4. Daut Hajrullahi, **Florim Idrizi** and Burhan Rahmani, The Implementation of the Document Management System “DocMan” as an advantage for the acceleration of administrative work in Macedonia, *14th International Conference on Information Technology- New Generations (ITNG), April 10-12, 2017, Springer, 2017*.

5. Vjollca Ismaili, Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Qebir Shemshiu, A Study on Learner's Perceptions of Moodle and Blackboard for Blended, 1st International Conference of Natural Sciences and Mathematics of UT –ICNSM 2017, 16-17 June 2017, Tetova, Republic of Macedonia.
6. Luma-Osmani, Shkurte; **Idrizi, Florim**; “*The impact of using technology in the teaching process - A case study*” 1st International Conference of Natural Sciences and Mathematics of UT –ICNSM 2017, 16-17 **June 2017**, Tetova, Republic of Macedonia.
7. Simbile Iseini, **Florim Idrizi** Mirdade Neziri, The role and importance of managing Information security in the organization , Challenges of doing business in dhe contemporary world” 5th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERNEC , **2017**, Tetova, Republic of Macedonia
8. Shkurte Luma-Osmani, Bekim Fetaji, **Florim Idrizi**, Social Login Approach Introduced as a Higher Education Demand-Based Model. INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES,<http://www.icnes.gen.tr>, **2016**.
9. Agon Memeti, Florinda Imeri, **Florim Idrizi**, Challenges for Building the University LMS while using Open-Source Frameworks, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
10. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, Agon Memedi Implementation of Health Cards in all e-government Systems in Macedonia, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
11. Shpëtim Rexhepi, **Florim Idrizi**, Egzona Iseni, Arlind Jakupi, On Convergence of Series That Has to do with Zeros of Function Belonging to Nevanlinna Class and Some Results of Blaschke Product, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
12. Nexhibe Sejfuli - Ramadani, Verda Misimi, Erenis Ramadani, **Florim Idrizi**, The Role and the Impact of Digital Certificate and Digital Signature in Improving Security During Data Transmission, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23October **2016**, Skopje, Macedonia.
13. Shkurte Luma-Osmani, **Florim Idrizi**, Artrim Qamili, Comparison studies of e-learning LMS'es in higher education institutions in the Republic of Macedonia, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October **2016**, Skopje, Macedonia
14. Safije Sadiku, **Florim Idrizi**, Shkurte Luma-Osmani, Gj Julie Arifi , Safety aspects and the role of data in electronic marketing, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October **2016**, Skopje, Macedonia
15. Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, **Florim Idrizi**, Hesat Aliu, “An Analysis of Learner Experience on MOOCs in Mobile and PC Learning Environment”, Advances in Intelligent Systems and Computing, **Springer, 2016**.

16. Raman Ismaili, **Florim Idrizi**, Information Technologies in Function of Direct Marketing, The Impact of US Policy in Promoting Democracy, Peace, State – Building, Economic Recovery, and the Protection of National, Religious and Civic Values in the Countries of the Region, December 15, **2016 Tetova**
17. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Eip Rufati, Florin Asani, On Integration of Ontologies into E-learning Systems, Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, **IEEE. ISBN 978-1-4799-5076-8, 27 Maj 2014.**
18. Shkurte Luma, Gj Julie Arifi, **Florim Idrizi**, Choosing the Most Suitable Model for Developing a Software, Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, **IEEE. ISBN 978-1-4799-5076-8, 27 Maj 2014.**
19. Festim Halili, Merita Kasa, **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, Blerim Sherifi, *Combining AIML, C# and Agent Control 2.0 to produce an Albanian speaking bot.* 4th INTERNATIONAL CONFERENCE, “Information Systems and Technology Innovations: towards a digital Economy”, Tirana, June 15-16, 2013
20. **Florim Idrizi**, Fisnik Dalipi, Ilia Ninka, *E-business opportunities and challenges for SME's in Macedonia*, International Conference – ICT Innovations 2012, September 12-15, Ohrid, Macedonia, <http://ictinnovations.org/2012/WebProceedings2012.htm>
21. Fisnik Dalipi, Kushtrim Bilali, **Florim Idrizi**, *Discovering the new e-Testing system as a platform to support the success enhancement among students in primary schools of Macedonia*, International Conference on Information Systems and Technology Innovation: their application in Economy. ISBN: 978-9995-6377-8-1, Tirana, June 2012.
22. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka *Increasing the security of e-commerce systems using some models of combined cryptography*”, Regional Conference with international participation: “Society internationalization – affectivity and problems”, në fushën e titulluar Information Technology – fundamental factor of creating and developing international activities and relationships (exclusively in business area), Qershor 2012, Pejë Kosovë.
23. Arsim Fidani, **Florim Idrizi**, *Investigating students’ acceptance of a Learning Management System in university education- a SEM approach*, International Conference – ICT Innovations 2012, September 12-15, Ohrid, Macedonia, <http://ictinnovations.org/2012/WebProceedings2012.htm>
24. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Lazim Kamberi. *Determinants of e-business and ICT adoption among SMEs in Macedonia – An application of TOE Framework*, International Symposium on Computing in Informatics and Mathematics, Tirana 2011, ISBN: 978-9928-4044-8-0.
25. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, *Trendet e reja në zhvillimin softuerik: zhvillimi i web aplikacioneve dhe shërbimeve me metodologjinë Agjile*, Konferenca Shkencore: Roli i

Konferenca shkencore (pas marrjes së thirrjes profesor inordinar):

26. Lirie Koraqi, **Florim Idrizi**, Detection, identification and tracking of objects during the motion, *International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019, IEEE*: <https://ieeexplore.ieee.org/document/8932833>
27. Ariajn Laçi, **Florim Idrizi**, Eip Rufati, Methods for Identification of Computer Attacks-Forensic Expertise, *International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019, IEEE*: <https://ieeexplore.ieee.org/document/8932901>
28. Ramije Zeqiri, **Florim Idrizi**, Halim Halimi, Comparison of Algorithms and Technologies 2G, 3G, 4G and 5G, *International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019 IEEE*: <https://ieeexplore.ieee.org/document/8932901>
29. Arbnora Miftari, Shkurte Luma-Osmani, **Florim Idrizi**, Analysis of cybercriminals and where they fall on the spectrum of crime. *International Conference on Data Analytics for Business and Industry (ICDABI), 2022 IEEE*: <https://ieeexplore.ieee.org/document/10041607>
30. **Florim Idrizi**, Nexhibe Sejfuli – Ramadan, Shpend Ismaili, Vjollca Shemshi, Application of cryptography in m-banking, *4th International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2022*
31. Yllka Kusari Radoniqi, Nexhibe Sejfuli – Ramadani, **Florim Idrizi**, Aleksandar Risteski, Challenges of distance education during the Covid19 pandemic in professional high school, *4th International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2022*
32. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, Hirijete Idrizi, Advanced techniques of visualization algorithms based on SOM, *3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2019*

C. Certifikata për prezantim dhe pjesëmarrje:

1. Certificate of Presentation *4th International Conference of Natural Sciences and Mathematics, North Macedonia 18-19 May, 2022*
2. Certificate of Presentation *International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019*
3. Certificate of Presentation *3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2019*
4. Certificate of Presentation *online training Basic rules of cyber hygiene, Cyber Security Program, CRDF Global in Ukraine, 28 August 2021.*

5. Certificate of Presentation Workshop Application of Statistical Methods in Research
-SPSS, North Macedonia 18-19 May, 2019

D. Mentorime në ciklin e dytë

Prof. Dr. Florim Idrizi me sukses dhe përkushtim ka udhëhequr (mentoruar) numër të konsiderueshëm punimesh në ciklin e dytë.

- Në ciklin e dytë ka qenë mentor i 6 kandidatëve (pas marrjes thirrjen profesor inordinar)

IV. VEPRIMTARIA PROFESIONALE – APLIKATIVE

- **Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të parë.**
 - Shkenca kompjuterike
 - Edukim kompjuterik
 - Informatikë Biznesi
- **Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të dytë.**
 - Zhvillimi i softuerit dhe aplikacioneve (60 dhe120 ECTS)
 - TIK në mësimdhënie (60 dhe120 ECTS)
- **Pjesëmarrës në promovimin e fakultetit për vitin akademik 2018/19, 2019/20, 2020/21**

V. VEPRIMTARIA ME INTERES MË TË GJERË

Prof. Dr. Florim Idrizi ka dhënë kontribut edhe në mbarëvajtjen e punës si në Departament ashtu edhe në Fakultet, duke e kryer me përkushtim, njëkohësisht, punën e Prodekanit të Fakultetit dhe Shefit i programit studimor Informatikë. Po ashtu në besueshmëri është emëruar si anëtarë në shumë komisione të programit studimor dhe fakultetit.

- 2012 – 2021 Prodekan i Fakultetit të Shkencave Matematike – Natyrore.
- 2010 - 2019 Shef i Programit studimor Informatikë
- Ushtrues i detyrës Dekan i Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore të Universiteti i Tetovës, Vendimi nr. 02-2835/1, të datës 16.09.2019, deri më datë 14.11.2019.
- 2021- në vazhdim anëtarë i Senati të Universiteti të Tetovës
- Anëtar i bordit të revistës: “ *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*”.

- Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferencës International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2019, 2022.
- Anëtar i komisionit për pranimin e studentëve në ciklin e parë 2018 - 2022.
- Anëtar i komisionit për transferim 2018 – 2022.
- Anëtarë i komisionit recensues në zgjedhjen në thirrjen mësimore - shkencore.
- Anëtarë i komisioneve të caktuar nga Senati të Universiteti të Tetovës
- ERASMUS+ Staff Mobility for learners and Training (2020-2021) Linnaeus University, 14.11.2021 – 19.11.2021.
- Teacher Mobility, CEPUS (CIII – Freemover), HU University of Szeged, Faculty of Engineering.
- Anëtar në bordin editorial - 12th Annual Information Technology, Electronics and Mobile Communication Conference (IEMCON), 2021 IEEE
- Anëtar në bordin editorial - 13th Annual Information Technology, Electronics and Mobile Communication Conference (IEMCON), 2022 IEEE
- Anëtar në bordin editorial - International Conference on Cyber Management and Engineering, 26 - 27 Jan 2023

FORMULARI PËR RAPORTIN PËR ZGJEDHJE NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE

Në shtojcë e bashkëngjisim formularin 1 dhe 2 për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore shkencore. Kandidati **Prof. Dr. Florim Idrizi** ka gjithsej **355,196** pikë, edhe atë për: veprimtaria edukative-mësimore **167.196** pikë, veprimtarinë kërkimore-shkencore **103.5** pikë, veprimtaria profesionale-aplikative **27.5** pikë dhe veprimtaritë me interes më të gjerë **57** pikë.

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN	Pikët
VEPRIMTARIA EDUKATIVE-MËSIMORE	167.196
VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE	103,5
VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE	27.5
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË	57
Gjithsej	355.196

VI. PËRFUNDIM DHE PROPOZIM

Në bazë të konstatimeve të lartpërmendura, Komisioni recensues vlerëson se kandidati **Prof. dr. Florim Idrizi**, *profesor inordinar* i plotëson të gjitha kushtet e nevojshme për zgjedhje në thirrjen mësimore shkencore **Profesor ordinar**, duke u referuar në përvojën e deritanishme profesionale dhe pedagogjike. Gjate periudhës si profesor inordinar, kandidati ka pasur aktivitete të ndryshme dhe relevante nga lëmia e Informatikës, kontinuitet në hulumtim dhe publikimin e shumë punimeve në revista shkencore dhe profesionale si dhe referime në konferenca shkencore ndërkombëtare, kritereve të përcaktuara me Ligjin për Arsim të Lartë, Statutin e Universitetit të Tetovës dhe Rregulloren për kriteret e veçanta dhe procedurën për zgjedhje - rizgjedhje në thirrje mësimore - shkencore, mësimore dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin e Tetovës.

Komisioni recensues ka nderin t'i propozojë Këshillit Mësimor - Shkencor të Fakultetit Shkencave Matematike - Natyrore dhe Senatit të Universitetit të Tetovës, që **Prof. dr. Florim Idrizi** të zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **PROFESOR ORDINAR** në lëmin **Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera** (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) në Fakultetit Shkencave Matematike - Natyrore në Universitetin e Tetovës.

Komision recensues:

1. **Prof. Dr. Florije Ismaili, Profesor *Ordinar*** - kryetar
2. **Prof. Dr. Ivan Chorbev, Profesor *Ordinar*** - anëtar
3. **Prof. Dr. Edmond Beqiri, Profesor *Ordinar*** - anëtar

Tetovë, prill 2023

FORMULARI 1

KUSHTET E PËRGJITHSHME PËR ZGJEDHJE NË TITUJ MËSIMORË-SHKENCORË, SHKENCORË, MËSIMORË-PROFESIONAL DHE BASHKËPUNËTORË

Kandidati: Florim Idriz Idrizi

Institucioni: Programi studimor Informatikë, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore –
Universiteti i Tetovës, Tetovë

Fusha shkencore: Shkencat e natyrës – Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit)

KUSHTET E PËRGJITHSHME PËR ZGJEDHJE NË TUTULL MËSIMOR-SHKENCOR – PROFESOR ORDINAR/ TITULL SHKENCOR – KËSHILLTAR SHKENCOR

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
1	Titull shkencor – doktor i shkencave nga fusha shkencore për të cilën zgjidhet Emri i sferës shkencore: Shkencat e natyrës, Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit)	Po
2	Të ketë të publikuara së paku 6 (gjashtë) punime shkencore të recensuara në publikime shkencore referente në pajtim me Ligjin për arsimin e lartë në pesë vitet e fundit para shpalljes së konkursit për zgjedhje	Po
2.1	Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila është e indeksuar në së paku një bazë elektronike të revistave me punime të qasshme në internet, siç janë: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank ose bazë tjetër e revistave të cilën do ta përcaktojë Këshilli kombëtar për arsimin e lartë I. 1. Emri i revistës shkencore: <i>Journal of Applied Sciences</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Face Recognition – Attendance System</i> 4. Viti publikimit: <i>Dhjetor, 2022</i> II. 1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Identity document electronic management</i>	Po

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p><i>system</i></p> <p>4. Viti publikimit:2022</p> <p>III.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>Journal of Applied Sciences</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i></p> <p>3.Titulli i punimit: <i>Verification of electronic identity in federated systems using multi-factor authentication</i></p> <p>4. Viti publikimit:2022</p> <p>IV.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i></p> <p>3.Titulli i punimit: <i>Cryptocurrencies: The rise of a futuristic currency</i></p> <p>4. Viti publikimit:2022</p> <p>V.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i></p> <p>3.Titulli i punimit: <i>New socio-academic platform based on the results revealed from comparative analysis of the existing platforms</i></p> <p>4. Viti publikimit:2022</p> <p>VI.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i></p> <p>3.Titulli i punimit: <i>Reviewing the latest trends of implementing blockchain technology solutions in several business-related industries</i></p> <p>4. Viti publikimit:2021</p> <p>VII.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i></p> <p>3.Titulli i punimit: <i>e-Thesis repository system</i></p> <p>4. Viti publikimit:2021</p> <p>VIII.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>Economic Vision</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i></p> <p>3.Titulli i punimit: <i>Digital currencies and their influence in business</i></p> <p>4. Viti publikimit:2020</p> <p>IX.</p>	

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>1. Emri i revistës shkencore: <i>Economic Vision</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Online payment systems for e-banking and blockchain technology</i> 4. Viti publikimit: 2020</p> <p>X.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>Economic Vision</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>The opportunities and challenges of electronic business for SME's in Kosovo</i> 4. Viti publikimit: 2020</p> <p>XI.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>An intelligent smart home energy management algorithm.</i> 4. Viti publikimit: 2020</p> <p>XII.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Data mining functionality and usage areas</i> 4. Viti publikimit: 2019</p> <p>XIII.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>The influence of the dark web</i> 4. Viti publikimit: 2019</p> <p>XIV.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Risks of electronic identity in education, by using two protocols: Open id connect and Saml protocols</i> 4. Viti publikimit: 2019</p>	
2.2	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila ka këshill redaktues ndërkombëtar në të cilin marrin pjesë anëtarë nga së paku tre shtete, me ç'rast numri i anëtarëve nga një shtet nuk mund t'i tejkalojë dy të tretat e numrit të përgjithshëm të anëtarëve.</p>	Po

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>1. Emri i revistës shkencore: <i>International Journal of Recent Contributions from Engineering, Science & IT</i></p> <p>2. Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri i shteteve): <i>18 anëtarë/ 12 shtete</i></p> <p>3. Titulli i punimit: <i>Analysis of Pattern Searching Algorithms and Their Application</i></p> <p>4. Data e publikimit: 07.12.2022</p>	
2.3	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila është publikuar në shtetin anëtar të Bashkimit Evropian/ose OBZHE</p> <p>1. Titulli i revistës shkencore: <i>International Journal of Science and Engineering Investigations</i></p> <p>2. Emri i shtetit anëtar i BE/OBZHE: <i>Denmark</i></p> <p>3. Titulli i punimit: <i>Tailored Dijkstra and Astar Algorithms for Shortest Path Softbot Roadmap in 2D Grid in a Sequence of Tuples</i></p> <p>4. Data e publikimit: 2019</p>	Po
2.4	<p>Përmbledhja e punimeve shkencore të recensuara, të prezantuara në tubime shkencore ndërkombëtare ku anëtarët e programit ose këshillit shkencor janë nga së paku tre shtete.</p> <p>I.</p> <p>1. Titulli i përmbledhjes: <i>Proceedings Book, IEEE</i></p> <p>2. Emri i tubimit shkencor ndërkombëtar: <i>3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT)</i></p> <p>3. Emrat e shteteve: <i>Turkey, Cyprus, Ireland, Australia, Hungary, Canada, Romania, Bulgaria, USA, Portugal, Italy ...</i></p> <p>4. Titulli i punimit: <i>Detection, identification and tracking of objects during the motion</i></p> <p>5. Data e publikimit: 16.12. 2019</p> <p>6. Linku IEEE: https://ieeexplore.ieee.org/document/8932833</p> <p>II.</p> <p>1. Titulli i përmbledhjes: <i>Proceedings Book, IEEE</i></p> <p>2. Emri i tubimit shkencor ndërkombëtar: <i>3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT)</i></p> <p>3. Emrat e shteteve: <i>Turkey, Cyprus, Ireland, Australia, Hungary, Canada, Romania, Bulgaria, USA, Portugal, Italy ...</i></p> <p>4. Titulli i punimit: <i>Comparison of Algorithms and Technologies 2G, 3G, 4G and 5G</i></p> <p>5. Data e publikimit: 16.12. 2019</p>	Po

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>6. Linku IEEE: https://ieeexplore.ieee.org/document/8932896</p> <p>III.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i përmbledhjes: Proceedings Book, IEEE 2. Emri i tubimit shkencor ndërkombëtar: <i>3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT)</i> 3. Emrat e shteteve: <i>Turkey, Cyprus, Ireland, Australia, Hungary, Canada, Romania, Bulgaria, USA, Portugal, Italy...</i> 4. Titulli i punimit: <i>Methods for Identification of Computer Attacks - Forensic Expertise</i> 5. Data e publikimit: 16.12. 2019 6. Linku IEEE: https://ieeexplore.ieee.org/document/8932901 <p>IV.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i përmbledhjes: Proceedings Book, IEEE 2. Emri i tubimit shkencor ndërkombëtar: <i>International Conference on Data Analytics for Business and Industry (ICDABI)</i> 3. Emrat e shteteve: <i>USA, Portugal, Finland, Canada, France, Spain ...</i> 4. Titulli i punimit: <i>Analysis of cybercriminals and where they fall on the spectrum of crime</i> 5. Data e publikimit: 14.02. 2023 6. Linku IEEE: https://ieeexplore.ieee.org/document/10041607 	
3	<p>Libër mësimor i recensuar dhe publikuar, monografi, praktikum ose përmbledhje detyrash nga fusha shkencore për të cilën zgjidhet</p> <p>I.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>Qarqet Logjike</i> 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 06.03.2023</i> <p>II.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>Strukturat Diskrete II</i> 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 2021</i> 	Po
4	<p>Zgjedhja e mëparshme në titullin mësimor-shkencor – profesor i asociuar, data dhe numri i Buletinit: <i>28.09.2018, Buletini nr.132</i></p>	Po
5	<p>Posedon aftësi për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i institucionit ku janë fituar aftësitë dhe shkathtësitë 	Po

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë. Universiteti i Tetovës</p> <p>2. Lloji i trajnimit/ përvoja/ arsimimi për fitimin e aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë Ligjërues</p> <p>3. Periudha e fitimit të aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë. Periudha: 2004-2022 v.</p>	

FORMULARI 2

PËR RAPORTIN PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE, SHKENCORE DHE MËSIMORE-PROFESIONALE

Kandidati: Florim Idriz Idrizi

Institucioni: Programi studimor Informatikë, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore – Universiteti i Tetovës, Tetovë

Fusha shkencore: Shkencat e natyrës – Informatikë, Sistemet e informacionit dhe programim, Të tjera (11000, 11002, 11011 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit)

VEPRIMTARIA EDUKATIVE- MËSIMORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Mbajtja e ligjëratave (lëndët në ciklin e parë të studimeve)	73,2 pikë
1.1.	Qarqet Logjike 1 (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
1.2.	Qarqet Logjike 2 (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
1.3	Internet (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
1.4.	Teoria e kodimi dhe kriptografia (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$3 \times 15 \times 5 \times 0.04 = 9$
1.5.	Struktura e të dhënave (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$3 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 5.4$
1.6.	Teoria e algoritmeve (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$3 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 5.4$
1.7.	Kompjuterët në mësimdhënie (semestri dimëror 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$3 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 3.6$
1.8.	Hyrje në kriptografi (semestri veror 2020/21, 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi Informatikë Biznesi	$3 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 5.4$
1.9.	Softuer aplikativ (semestri dimëror 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$3 \times 15 \times 1 \times 0.04 = 1.8$

1.10.	Softuer arsimor (semestri dimëror 2020/21, 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$3 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 3.6$
1.11.	Qarqet Logjike (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.12.	Internet Teknologjitë (semestri veror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.13.	Simulimi dhe programimi i qarqeve logjike (semestri veror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik)	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.14.	Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: Infermieri	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
1.15.	Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: Akushri)	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
1.16.	Teknologji Informative (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: Ekonomi Biznes, Kontabilitet Financa, Marketing - Menaxhment	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
1.17.	Teknologji Informative (semestri dimëror 2021/22) Programi studimor Informatike: Marketing - Menaxhment	$2 \times 15 \times 1 \times 0.04 = 1.2$
1.18.	Informatika për Infermieri (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Infermieri	$1 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 1.2$
1.19.	Informatika për Mami (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: akusheri)	$1 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 1.2$
1.20.	Struktura e të dhënave (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik)	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.21.	Teknologji Informative (semestri veror 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatikë: Biznesi Ndërkombëtar)	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.22.	Teknologji Informative (semestri veror 2021/22) Universiteti i Novi Sad – Fakulteti ekonomik	$3 \times 15 \times 1 \times 0.04 = 1.8$
2.	Mbajtja e ligjëratave dhe ushtrimeve (lëndët në ciklin e dytë të studimeve)	16 pikë
2.1.	Struktura e të dhënave dhe algoritmet e avancuara, (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 3 \times 0.05 = 3$
2.2.	Tema të avancuara të kriptografisë me aplikime, (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 3 \times 0.05 = 3$
2.3.	Ueb teknologjitë e avancuara, (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 3 \times 0.05 = 3$
2.4.	Siguria kompjuterike, (semestri dimëror 2021/22,	$2 \times 10 \times 2 \times 0.05 = 2$

	2022/23) Programi studimor Informatikë	
2.5.	Struktura e të dhënave, (semestri veror 2021/22) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 1 \times 0.05 = 1$
2.6.	Siguria e web aplikacioneve, (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 2 \times 0.05 = 2$
2.7.	Modelimi i të dhënave, (semestri veror 2021/22) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 1 \times 0.05 = 1$
2.8.	Dizajni i e-mësimit, (semestri veror 2021/22) Programi studimor Informatikë	$2 \times 10 \times 1 \times 0.05 = 1$
3.	Përgatitja e lëndës së re – ligjërata	13.5 pikë
3.1.	Simulimi dhe programimi i qarqeve logjike	1.5
3.2.	Kompjuterët në mësimdhënie	1.5
3.3.	Internet Teknologjitë	1.5
3.4.	Softuer aplikativ	1.5
3.5.	Softuer arsimor	1.5
3.6.	Siguria kompjuterike	1.5
3.7.	Siguria e web aplikacioneve	1.5
3.8.	Modelimi i të dhënave	1.5
3.9.	Dizajni i e-mësimit	1.5
4.	Konsultime me student	5,256 Pikët
4.1.	Qarqet Logjike 1 (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$50 \times 3 \times 0.002 = 0.3$
4.2.	Qarqet Logjike 2 (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$50 \times 3 \times 0.002 = 0.3$
4.3.	Internet (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$50 \times 3 \times 0.002 = 0.3$
4.4.	Teoria e kodimi dhe kriptografia (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21, 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$20 \times 5 \times 0.002 = 0.2$
4.5.	Struktura e të dhënave (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi profesional dhe arsimor	$40 \times 3 \times 0.002 = 0.24$
4.6.	Teoria e algoritmeve (semestri veror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$5 \times 3 \times 0.002 = 0.03$
4.7.	Kompjuterët në mësimdhënie (semestri dimëror 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$5 \times 3 \times 0.002 = 0.03$
4.8.	Hyrje në kriptografi (semestri veror 2020/21, 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi Informatikë Biznesi	$6 \times 2 \times 0.002 = 0.024$
4.9.	Softuer aplikativ (semestri dimëror 2022/23) Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	$5 \times 3 \times 0.002 = 0.03$
4.10.	Softuer arsimor (semestri dimëror 2020/21, 2022/23)	$5 \times 3 \times 0.002 = 0.03$

	Programi studimor Informatike: drejtimi arsimor	
4.11.	Qarqet Logjike (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik	50x2x0.002=0.2
4.12.	Internet Teknologjitë (semestri veror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik	50x2x0.002=0.2
4.13.	Simulimi dhe programimi i qarqeve logjike (semestri veror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik	50x2x0.002=0.2
4.14.	Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: Infermieri	180x3x0.002=1.08
4.15.	Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: Akushri	50x3x0.002=0.3
4.16.	Teknologji Informative (semestri dimëror 2018/19, 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatike: Ekonomi Biznes, Kontabilitet Financa, Marketing - Menaxhment	90x3x0.002=0.54
4.17.	Teknologji Informative (semestri dimëror 2021/22) Programi studimor Informatike: Marketing - Menaxhment	30x1x0.002=0.06
4.18.	Informatika për Infermieri (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Infermieri	200x2x0.002=0.8
4.19.	Informatika për Mami (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: akusheri	60x2x0.002=0.24
4.20.	Struktura e të dhënave (semestri dimëror 2021/22, 2022/23) Programi studimor Informatike: Shkenca kompjuterike dhe edukim kompjuterik	30x2x0.002=0.12
4.21.	Teknologji Informative (semestri veror 2019/20, 2020/21) Programi studimor Informatikë: Biznesi Ndërkombëtar	8x2x0.002=0.032
4.22.	Teknologji Informative (semestri veror 2021/22) Universiteti i Novi Sad – Fakulteti ekonomik	20x1x0.002=0.04
5.	Mentor dhe anëtar komisioni për vlerësim dhe mbrojtje	23,2 Pikët
5.1.	Mentor i punimeve të diplomës	57x0,2=11,4
5.2.	Anëtar i komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimit të diplomës	85x0.1=8.5
5.3.	Anëtar i komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimit të magistraturës	11x0.3=3.3
6.	Tekste dhe dispensa interne për ligjërata	36 Pikët
6.1.	Simulimi dhe programimi i qarqeve logjike -Dispencë	4
6.2.	Teoria e kodimi dhe kriptografia -Dispencë	4
6.3.	Internet Teknologjitë – Dispencë	4
6.4.	Struktura e të dhënave – Dispencë	4

6.5.	Teknologji Informative – Dispencë	4
6.6.	Siguria kompjuterike – Dispencë	4
6.7.	Siguria e web aplikacioneve – Dispencë	4
6.8.	Modelimi i të dhënave – Dispencë	4
6.9.	Dizajni i e-mësimit – Dispencë	4
	Gjithsej	167.156

VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Mentor i punimit të magjistraturës	6x1=6
2.	Pjesëmarrës në projekt shkencor ndërkombëtar	Pikët
2.1.	Pjesëmarrës në projektin Galileo for Open Science: Network of Experts and Navigation Interface for the World of Open Science, AURORA European Universities Alliance, 2021.	5
3.	Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë referente shkencore/profesionale me bord redaktues ndërkombëtar	70 Pikët
3.1.	Florim Idrizi , Jahi Ibrahim, Agon Memeti, Florinda Imeri, Shpend Ismaili, Face recognition–attendance system, Journal of Applied Sciences-SUT 8 (15-16), 102-111, 2022	3,0
3.2.	Florim Idrizi , Berat Nebi, Agon Memeti, Florinda Imeri, Shkurte Luma-Osmani, Identity document electronic management system, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 7 (13-14), 65-76, 2022	3,0
3.3.	Vjollca Shemshi, Florim Idrizi , Hirijete Idrizi, Nexhibe Sejfuli-Ramadani, Verification of electronic identity in federated systems using multi-factor authentication, Journal of Applied Sciences-SUT 8 (15-16), 241-245, 2022	3,0
3.4.	Festinë Retkoceri, Florim Idrizi , Shpend Ismaili, Florinda Imeri, Agon Memeti, Analysis of Pattern Searching Algorithms and Their Application, International Journal of Recent Contributions from Engineering, Science & IT (iJES), Vol. 10 No. 04 (2022)	3,0
3.5.	Bleran Veseli, Florinda Imeri, Florim Idrizi , Shkurte Luma-Osmani, Agim Rushiti, Cryptocurrencies: The rise of a futuristic currency, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 7 (13-14), 36-43,2022	3,0

3.6.	Puhiza Iseni, Florinda Imeri, Florim Idrizi , New socio-academic platform based on the results revealed from comparative analysis of the existing platforms, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 7 (13-14), 85-89, 2022	4,0
3.7.	Nexhibe Sejfuli-Ramadani, Florim Idrizi , Vjollca Shemshi, Aleksandar Ristevski, Reviewing the latest trends of implementing blockchain technology solutions in several business-related industries, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 6 (11-12), 60-67, 2021	3,0
3.8.	Enes Bajrami, Eip Rufati, Florim Idrizi , Ermira Memeti, Lëndina Rushani, E-THESIS REPOSITORY SYSTEM, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 6 (11-12), 48-59, 2021	3,0
3.9.	Tahir Tairi, Florim Idrizi , Digital Currencies and their influence in business, Economic Vision Vol.7 / No. 13-14, 2020	4,5
3.10.	Astrina Xhaferi, Florim Idrizi, Miranda Xhaferi, Online payment systems for e-Banking and Blockchain Technology, Economic Vision Vol.7 / No. 13-14, 2020	4,0
3.11.	Arbresha Qerimi, Florim Idrizi , The opportunities and challenges of electronic business for SME's in Kosovo, Economic Vision Vol.7 / No. 13-14, 2020	4,5
3.12.	Halim Halimi, Festim Halili, Florim Idrizi , An Intelligent Smart home energy management algorithm, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 5 (9-10), 59-68, 2020	4,0
3.13.	Festim Halili, Florim Idrizi, İsmail Bilal Devlez, Halim Halimi, Data Mining functionality and usage areas, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 5 (7-8), 49 – 61, 2019.	3,0
3.14.	Nexhibe Sejfuli-Ramadani, Florim Idrizi , Florinda Imeri, The influence of the Dark Web, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 5 (7-8), 49 – 61, 2019	4,0
3.15.	Vjollca Shemshi, Florim Idrizi , Qebir Shemshi, Risks of electronic identity in education, by using two protocols: Open Id connect and Saml protocols, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 4 (7-8), 77-84, 2019.	4,0
3.16.	Halim Halimi, Florim Idrizi , Festim Halili, Burim Baftijari, An Efficient Algorithm for Energy Management in Smart Home Including Renewable Energy, International Journal of Computer Science and Telecommunications 10 (6), 6-1,2019	3,0
3.17.	Erenis Ramadani, Festim Halili, Florim Idrizi , Tailored Dijkstra and Astar Algorithms for Shortest Path Softbot Roadmap in 2D Grid in a Sequence of Tuples, International Journal of Science and	4,0

	Engineering Investigations 8, 92, 2019	
3.18.	Nexhibe Sejfuli-Ramadani, Erenis Ramadani, Florim Idrizi, Verda Misimi, Blockchain: General overview of the architecture, security and reliability, <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 3 (5-6)</i> , 64-68, 2018	3,0
3.19.	Shkurte Luma-Osmani, Florim Idrizi , Shpresa Ademi, Ramazan Fetaj, Above the clouds: a brief overview of Microsoft Azure environments and applications, <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 3 (5-6)</i> , 79-88, 2018	3,0
3.20.	Vjollca Ismaili, Florim Idrizi , Qebir Shemshi, Dark Web and its impact, <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT 3 (5-6)</i> , 89-92, 2018	4,0
4.	Pjesëmarrje në konferenca ndërkombëtare dhe artikuj me rezultate origjinale shkencore/profesionale, të publikuara në konferenca ndërkombëtare me proceedings me bord redaktues ndërkombëtar	22.5 Pikët
4.1.	Lirie Koraqi, Florim Idrizi , Detection, identification and tracking of objects during the motion, <i>International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019, IEEE</i> : https://ieeexplore.ieee.org/document/8932833	4.5
4.2.	Ariajn Laçi, Florim Idrizi , Eip Rufati, Methods for Identification of Computer Attacks-Forensic Expertise, <i>International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019, IEEE</i> : https://ieeexplore.ieee.org/document/8932901	4,0
4.3.	Ramije Zeqiri, Florim Idrizi , Halim Halimi, Comparison of Algorithms and Technologies 2G, 3G, 4G and 5G, <i>International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), 2019</i> IEEE : https://ieeexplore.ieee.org/document/8932901	4,0
4.4.	Arbnora Miftari, Shkurte Luma-Osmani, Florim Idrizi , Analysis of cybercriminals and where they fall on the spectrum of crime. <i>International Conference on Data Analytics for Business and Industry (ICDABI), 2022</i> IEEE : https://ieeexplore.ieee.org/document/10041607	4.0
4.5.	Florim Idrizi , Nexhibe Sejfuli – Ramadan, Shpend Ismaili, Vjollca Shemshi, Application of cryptography in m-banking, <i>4th International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2022</i>	2.0
4.6.	Yllka Kusari Radoniqi, Nexhibe Sejfuli – Ramadani, Florim Idrizi , Aleksandar Risteski, Challenges of distance education during the Covid19 pandemic in professional high school, <i>4th International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2022</i>	2.0
4.7.	Burhan Rahmani, Florim Idrizi , Hirijete Idrizi, Advanced techniques of visualization algorithms based on SOM, <i>3rd</i>	2.0

	<i>International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2019</i>	
	Gjithsej	103,5

VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE

	Koordinator për përgatitjen e elaboratit për program të ri studimor	Pikët
1.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të parë: Shkenca kompjuterike	1
2.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të parë: Edukim Kompjuterik	1
3.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të parë: Informatikë biznesi	1
4.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të dytë: Zhvillimi i softuerit dhe aplikacioneve (60 dhe 120 ECTS)	2
5.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin të ciklit të dytë: TIK në mësimdhënie (60 dhe 120 ECTS)	2
6.	ERASMUS+ Staff Mobility for learners and Training (2020-2021) Linnaeus University, 14.11.2021 – 19.11.2021	2
7.	Teacher Mobility, CEPUS (CIII – Freemover), HU University of Szeged, Faculty of Engineering.	2
8.	Pjesëmarrës në promovimin e fakultetit për vitin akademik 2018/19, 2019/20, 2020/21	1,5
9.	Florim Idrizi , F. Imeri, A. Memet, N. Sejfuli-Ramadani, V. Shemshi, V. Misimi; Qarqet logjike, Tetovë 2023	8
10.	A. Ibraimi, F. Sadiku, K. Rasimi, F. Idrizi , Y. Seferi: <i>Strukturat diskrete II, Tetovë 2021</i>	7
	Gjithsej	27.5

VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË

Nr. Rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Prodekan i Fakultetit të Shkencave Matematike – Natyrore	4
2.	Shef i Programit studimor Informatikë	3
3.	Anëtarë i Senati të Universiteti të Tetovës	2
4.	Anëtar i bordit të revistës: “ <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i> ” 2018, 2019, 2020, 2021, 2022.	5
5.	Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferencës	2

	International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2019, 2022.	
6.	Anëtar i komisionit për pranimin e studentëve në ciklin e parë 2018 – 2022	5
7.	Anëtar i komisionit për transferim 2018 – 2022	5
8.	Anëtarë i komisioneve të caktuar nga Senati të Universiteti të Tetovës	2
9.	Anëtar në bordin editorial - 12th Annual Information Technology, Electronics and Mobile Communication Conference (IEMCON), 2021, 2022 IEEE	2
10.	Anëtar në bordin editorial - International Conference on Cyber Management and Engineering, 26 - 27 Jan 2023	1
11.	Kryetar/anëtarë në komisionin recenzues për zgjedhje-rizgjedhje të bashkëpunëtorëve dhe mësimdhënësve	12x1=12
12.	Anëtar i komisionit i emëruar nga Agjencia për Cilësi në Arsimin e Lartë	14x1=14
	Gjithsej	57

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN	Pikët
VEPRIMTARIA EDUKATIVE-MËSIMORE	167.196
VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE	103,5
VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE	27.5
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË	57
Gjithsej	355.196

Komisioni recensues

1. **Prof. Dr. Florije Ismaili**, profesor ordinar, kryetar

2. **Prof. Dr. Ivan Chorbev**, profesor ordinar, anëtar

3. **Prof. Dr. Edmond Beqiri**, profesor ordinar, anëtar

Tetovë, prill 2023

Deri te:
KËSHILLI MËSIMORO-SHKENCOR
I FAKULTETIT TË SHKENCAVE
MATEMATIKE - NATYRORE
UNIVERSITETI I TETOVËS

REFERAT

**PËR ZGJEDHJE TË NJË MËSIMDHËNËSI NË THIRRJEN MËSIMORO -
 SHKENCORE PROFESOR INORDINAR NË FAKULTETIN E SHKENCAVE
 MATEMATIKE – NATYRORE**

Me vendim të Këshillit mësimoro-shkencor të Fakultetit të Shkencave matematike-natyrore të Universitetit të Tetovës me nr. 15-276/1 të 10.03.2023 dhe në bazë të konkursit të shpallur më **07.02.2023** në gazetata ditore “Sloboden pečat” dhe “Koha” është formuar komisioni recenzuesë për zgjedhje të një mësimdhënësi në thirjen mësimore-shkencore **profesor inordinar** në fushat shkencore: **Biologji (10200)**, **Zoologji dhe zoofiziologji (10214)** sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit në përbërje prej:

1. **Prof. Dr. Nexhbedin Beadini-kryetar, profesor i rregulltë në Fakultetin e Shkencave Mjekësore, Universiteti i Tetovës**
2. **Prof. Dr. Maja Jordanova-anëtar, profesor i rregulltë në Fakultetin e Shkencave Matematike-natyrore, Universiteti “Shën Qirili dhe Metodi” Shkup**
3. **Prof. Dr. Valentina Sllavevska Stamenkoviç-anëtar, profesor i rregulltë në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore, Universiteti “Shën Qirili dhe Metodi” Shkup**

Komisioni i lartëpërmendur pasi që i pranoi materialet e dorëzuara për konkursin e shpallur nga Udhëheqsia e Rektoratit dorëzon këtë:

RAPORT

Më 07.02.2023 në gazetata ditore “Sloboden pečat” dhe “Koha” është shpallur konkurs për zgjedhjen e një mësimdhënësi në thirjen mësimoro - shkencore profesor inordinar në fushat shkencore: Biologji, Zoologji dhe zoofiziologji. Në konkursin e shpallur është paraqitur një kandidat: **Doc. Dr. Gazmend Iseni**-i punësuar në marrëdhënie të rregullt pune në Programin studimor Biologji, Fakulteti i shkencave matematike-natyrore, në Universitetin e Tetovës.

I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL

A. Shënime biografike të kandidatit

Doc. Dr. Gazmend Iseni është lindur më dt. 01.05.1974 në fshatin Mateç të Likovës. Shkollën fillore e ka kryer në vendlindje, kurse shkollën e mesme në Preshevë. Studimet deridiplomike i ka kryer në Fakultetin e shkencave matematike-natyrore, dega Biologji në Universitetin e Tetovës ku fiton titullin **Profesor i diplomuar i Biologjisë**. Studimet pasdiplomike i ka kryer në Fakultetin e Shkencave matematike-natyrore, Drejtimi Zoologji, në Universitetin e Tetovës ku më 12.07.2004 mbrojti me suksesë temën e magjistraturës me titull: *“Përcaktimi i parametrave ekologjik, fiziko-kimik dhe bakteriologjik, si dhe shpërndarja longitudinal e zoobentosit të lumit Shkumbin të Tetovës”* dhe fitoi titullin **Magjistër i shkencave të Biologjisë**.

Studimet e doktoraturës i ka kryer në Fakultetin e Shkencave matematike-natyrore, Instituti i Biologjisë, pranë Universitetit “Shën Qirili dhe Metodi” Shkup, ku më 18.10.2017 mbrojti me sukses tezën e disertacionit me titull: *“Hulumtimi i disa biomarkerëve enzimatik dhe histologjik. Analiza komparative te mrena e zezë nga akuakultura dhe popullata natyrore në Lumin Vardar”*, dhe ka fituar titullin **Doktor i shkencave të Biologjisë**.

B. Puna arsimore-pedagogjike dhe marrja e thirrjeve mësimore

- Në vitin akademik 2004/05 është pranuar si asistent në Fakultetin e shkencave matematike-natyrore, Programi studimor Biologji, në Universitetin shtetëror në Tetovë.
- Nga viti 2004-2015 përveç se në Fakultetin e shkencave të natyrës, programi studimor Biologji, ishte i angazhuar edhe në Fakultetin e mjekësisë, në drejtimet Mjekësi e përgjithshme, Stomatologji, Farmaci dhe Infermieri për mbajtjen e ushtrimeve të Biologjisë me gjenetik humane.
- Nga viti 2006-2009 ishte i angazhuar në Fakultetin e teknologjisë ushqimore për mbajtjen e ushtrimeve të Biologjisë.
- Nga viti 2006-2013 ishte i angazhuar në Institutin e Ekologjisë dhe teknologjisë në Strugë për mbajtjen e ushtrimeve dhe ligjeratave.
- Nga viti 2012-2017 ishte i angazhuar në Fakultetin e kulturës fizike për mbajtjen e ligjeratave dhe ushtrimeve të Biologjisë së aktivitetit fizik dhe sportit.
- Nga viti 2013-2017 ishte i angazhuar në studimet e disperzuara në Shkup, në drejtimet Biologji, Biokimi dhe Ekologji për mbajtjen e ushtrimeve dhe ligjeratave.
- Më 23.05.2018 e mer thirjen Docent për lëndët mësimore Kurrizorët, Anatomia e krahasuar, Ekologjia animale me zoogjeografi

C. Pjesëmarrje në projekte

Ka qen pjesëmarës aktiv në realizimin e proektit “Rritja e kapaciteteve të Universitetit shtetëror në Tetovë, për hulumtimin e biodiversitetit floristik dhe faunistik të Masivit malor të Sharrit nëpërmjet bashkpunimit rajonal ndëruniversitar”, në cilësinë e ekspertit për hulumtimin e makroinvertebrorëve të burimeve, përoskave dhe lumenjve të Sharrit në Republikën e Maqedonisë së Veriut.

II. VEPRIMTARIA MËSIMORE ARSIMORE

A. Mbajtja e mësimit (pas marrjes së thirrjes docent)

- Kurrizorët – në programin studimor Biologji – drejtimi arsimor
- Anatomia krahasuese - në programin studimor Biologji – drejtimi arsimor
- Ekologjia anaimale me zoogeografi - në programin studimor Biologji – drejtimi arsimor
- Iktiologjia - në programin studimor Biologji – drejtimi arsimor
- Monitorimi biologjik i ujërave - në programin studimor Biologji – drejtimi arsimor
- Ekologjia e përgjithshme - në programin studimor Biologji – drejtimi biokimi
- Energjetika e ekosistemit- në programin studimor Biologji – drejtimi biokimi

B. Mbajtja e ligjëratave në ciklin e dytë të studimeve

- Kapituj të zgjedhur nga ekologjia animale
- Biodiversiteti i ekosistemeve
- Parqet nacionale dhe biodiversiteti

C. Mentorime dhe recensione

Doc. Dr. Gazmend Iseni me sukses dhe përkushtim ka udhëhequr (mentoruar) numër të konsiderueshëm punimesh diplome si në ciklin e parë po ashtu edhe në ciklin e dytë. Kandidati në fjalë ka qenë në komisionin recensues të zgjedhjes të një kolege në thirjen e asistentes dhe të një kolegu në thirjen e docentit në Fakultetin e shkencave matematike-natyrore, në programin studimor Biologji, në Universitetin e Tetovës dhe të një asistente në Fakultetin e shkencave teknologjike, në Universitetin “NënaTerezë” në Shkup.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën e zgjedhjes në thirrjet mësimore - shkencore, mësimore - profesionale të bashkëpunëtorit dhe asistentëve doktorant në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati **Doc. Dr. Gazmend Iseni** ka realizuar gjithsej **135.392 pikë** nga veprimtaria mësimore arsimore.

III. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE

Punimet e publikuara

Krahas angazhimit në procesin mësimor, kandidati është angazhuar vazhdimisht në hulumtime shkencore. Veprimtaria shkencore-hulumtuese e kandidatit përbëhet me publikimin e shumë punimeve në revistat shkencore e profesionale dhe referimet në konferencat ndërkombëtare të indeksuara në **Web of Science, Ebsco** etj, si në vijim:

A. Konferenca shkencore:

1. Ajten Rushiti, Valentina Slavevska Stamenković, Halil Ibrahim, **Gazmend Iseni**, Astrit Bilalli, Xhezair Abdija, Jelena Hinić Jordanovska (2022). Stonflies (insect: Plecoptera) from the aquatic ecosystems on Sharr Mountain (R. North Macedonia). 6th Congress of ecologists of the Republic of North Macedonia, with international participation. Ohrid.
2. Ajten Rushiti, Valentina Slavevska Stamenković, Halil Ibrahim, **Gazmend Iseni**, Astrit Bilalli, Xhezair Abdija, Jelena Hinić Jordanovska (2022). Diversity of Stoneflies (Insecta: Plecoptera) in the Shar Mountains (North Macedonia). *Трећи конгрес биолога Србије*. Златибор, Србија.
3. **Gazmend Iseni**, Bute Berisha, Besa Iseni (2021). Analysis of scale of fin damage (erosion) in farmed rainbow trout in the Republic of Kosovo. 4th International multidisciplinary scientific conference. Tetova, North Macedonia.
4. **Gazmend Iseni**, Besa Iseni, Ajten Rushiti. The study of odonate fauna (Zygoptera and Anisoptera) in the region of Likova. 3rd International Multidisciplinary Scientific Video Conference 2020. Tetova, North Macedonia
5. **Gazmend Iseni**, Hesat Aliu, Xhezair Abdija, Besa Iseni, Ajten Rushiti (2019). New data about large golden-ringed dragonfly (*Cordulegaster heros* Theischinger, 1979) in the Lipkovo region. 3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics 2019. Tetovo, North Macedonia.
6. Xhezair Abdija, **Gazmend Iseni**, Hesat Aliu, Ajten Rushiti, Dashurije Abdulla (2019). Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley. 3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics 2019. Tetovo, North Macedonia.
7. **Gazmend Iseni**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Besa Iseni, Xhezair Abdija, Leonora Qoku. Analiza histopatologjike e mëlçisë së peshkut mrenë (*Barbus meridionalis peteneyi* Hekel) të liqenit të Ohrit. Konferenca Shqiptare e Biologjisë & Mjedisit/Albanian Conference of Biology and Environment (KShBM/ACBE 2018). Prishtinë 2018.
8. Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni**, Ibadete Denjalli, Albulena Beadini. Strategjia e monitorimit të ujërave sipërfqësore të masivit të Sharrit. Konferenca Shqiptare e Biologjisë & Mjedisit/Albanian Conference of Biology and Environment (KShBM/ACBE 2018). Prishtinë 2018.

9. Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, **Gazmend Iseni**, Hesat Aliu. Polimorfizmi i glutenineve dhe gliadineve në hibride gruri nga tri specie të ndryshme. Konferenca Shqiptare e Biologjisë & Mjedisit/Albanian Conference of Biology and Environment (KShBM/ACBE 2018).

B. Revista shkencore:

1. **Gazmend Iseni**, Nexhbedin Beadini, Maja Jordanova, Icko Gjorkoski, Katerina Rebok, Sheqibe Beadini, Hesat Aliu (2018). The comparative enzyme and histological analysis of the *Barbus peleponnesius* from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia. *BIOLOGIJA*, 2018. Vol. 64. No. 2. P. 137-152. ©Lietuvos mokslų akademija. Lithuania. Indexed in Clarivate Analytics Master Journal List, CABI Publishing, USDA Database, VINITI, EBSCO.
<https://www.lmaelydikla.lt/ojs/index.php/biologija/issue/view/436>
2. **Gazmend Iseni** (2018). The impact of pollution on the quality of the Lake Ohrid water and the *Barbus meridionalis petenysi* Heckel. *International Journal of Avian & Wildlife Biology*. Vol 3, No 3. P. 102-104. DOI:10.15406/ijawb.2018.03.00065. Budapest.
<https://medcraveonline.com/medcrave.org/index.php/IJAWB/article/view/9394/17671>
3. **Gazmend Iseni**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Besa Iseni, Xhezair Abdija, Leonora Qoku (2018). Analizimi histopatologjik i mëlçisë së peshkut mrenë (*Barbus meridionalis petenysi* Heckel) të liqenit të Ohrit. *Buletini Shkencor. Fakulteti i Shkencave të Natyrës. Universiteti i Tiranës*. Botimi Nr. 26. fq. 7-15.
4. **Iseni G**, Beadini N, Beadini Sh, Iseni B, Qoku L (2018). The importance of innovative ideas in recycling plastic waste for environmental protection. *International Journal of Education, Science, Technology, Innovation, Health and Environment*. Vol 5, No1.
5. **Gazmend Iseni**, Hesat Aliu, Xhezair Abdija, Besa Iseni, Ajten Rushiti (2019). New data about large golden-ringed dragonfly (*Cordulegaster heros* Theischinger, 1979) in the Lipkovo region. *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*, Vol. 4, No. 7-8. P. 10-13. Индексирана во **Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO)**.
6. Xhezair Abdija, **Gazmend Iseni**, Hesat Aliu, Ajten Rushiti, Dashurije Abdulla (2019). Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley. *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*, Vol. 4, No. 7-8. P. 11-20. Индексирана во **Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO)**.
7. **Gazmend Iseni**, Ajten Rushiti, Besa Iseni (2020). The study of odonate fauna (Zygoptera and Anisoptera) in the region of Likova. 3rd International Multidisciplinary Scientific Video Conference. Tetovo. North Macedonia. P. 59-69. Vol. 5 No 01, P. 58-64.
8. **Gazmend Iseni**, Bute Berisha, Besa Iseni (2022). Analysis of scale of fin damage (erosion) in farmed rainbow trout in the Republic of Kosovo. *Anglisticum journal (IJLLIS)*, Vol. 11, No 51. P. 34-45. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6578681>.
9. Selvije Shemshiu, Xhezair Abdija, Nexhbedin Beadini, **Gazmend Iseni**, Ajten Rushiti, Reshat Zeqiri (2022). Horology and taxonomy of family geometridae in some localities in Sharr mountain. *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*, Vol. 4, No. 7-8. P. 218-233. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhjen - rizgjedhjen në thirrjet mësimore - shkencore, shkencore, mësimore-profesionale, të bashkëpunëtorit dhe asistentëve doktorant në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati Doc. Dr. Gazmend Iseni ka realizuar gjithsej **64.2 pikë** nga veprimtaria shkencore-hulumtuese.

IV. VEPRIMTARIA ME INTERES MË TË GJERË

Doc. Dr. Gazmend Iseni ka dhënë kontribut edhe në mbarëvajtjen e punës si në Departament ashtu edhe në Fakultet, duke i kryer me përkushtim, punët e tij. Po ashtu në besueshmëri është emëruar si anëtarë në shumë komisione të programit studimor dhe fakultetit.

Doc. Dr. Gazmend Iseni gjithashtu është emëruar anëtar i shumë komisioneve të programit studimor dhe fakultetit.

- 2022/23 Kryetar i komisionit disiplinor pranë Fakultetit të shkencave natyrore.
- 2019-2022 Anëtar i Komisionit për vlerësimin e kompatibilitetit në ciklin e parë të studimeve, për regjistrim në ciklin e dytë të studimeve universitare, në programin studimor Biologji.
- 2019-2022 Anëtar i Komisionit për mbajtjen e provimit nga lënda: Biostatistika me biometri, në programin studimor Biologji – për ciklin e dytë.
- 2017-2022 Anëtar i Komisionit për rregullimin – kompletimin e dosjesë së ciklit të parë në mungesë të profesorëve të cilët nuk janë të angazhuar për shkaqe të ndryshme në programin studimor Biologji në kuadër të Fakultetit të shkencave të natyrës.
- 2010-2022 Anëtar i Komisionit për transfer të studentëve nga universitetet tjera të vendit tonë dhe nga universitete e shteteve fqinjë (nga Kosova dhe Shqipëria) në programin studimor Biologji – në drejtimet arsimor dhe biokimi.
- 2010-2022 Anëtar i Komisionit për përgatitjen e provimit pranues të Biologjisë në Fakultetin e mjekësisë.
- 2018 Anëtar i Komisionit për mbajtjen e provimeve nga lëndët: Fiziologjia e përgjithshme, Fizologjia krahasuese, Hematologjia.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhjen - rizgjedhjen në thirrjet mësimore - shkencore, shkencore, mësimore – profesionale, të bashkëpunëtorit dhe asistentëve doktorant në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati Doc. Dr. Gazmend Iseni ka realizuar gjithsej **36 pikë** nga veprimtaria me interes më të gjerë

V. FORMULARI PËR RAPORTIN PËR ZGJEDHJE NË THIRRJEN MËSIMORE - SHKENCORE

Në shtojcë e bashkëngjitur formularin për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore shkencore. Kandidati **Doc. Dr. Gazmend Iseniu** ka gjithsej **235,592 pikë**, edhe atë për: veprimtarinë mësimore - arsimore **135.392 pikë**, veprimtarinë kërkimore - shkencore **64,2 pikë**, dhe veprimtaritë me interes të gjerë **36 pikë**.

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJEN PROFESOR INORDINAR	PIKËT
VEPRIMTARIA MËSIMORE – ARSIMORE	135.392
VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE	64.2
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË	36
GJITHSEJ	235.592

VI. PËRFUNDIM DHE PROPOZIM

Në bazë të konstatimeve të lartpërmendura, Komisioni recensues vlerëson se kandidati **Doc. dr. Gazmend Iseni** i plotëson të gjitha kushtet e nevojshme për zgjedhje në thirrjen mësimore shkencore **Profesor Inordinar**, duke u referuar në përvojën e deritanishme profesionale dhe pedagogjike. Gjate periudhës si docent, kandidati ka pasur aktivitete të ndryshme dhe relevante nga lëmia e Biologjisë, kontinuitet në hulumtime dhe publikimin e shumë punimeve në revista shkencore dhe profesionale si dhe referime në konferenca shkencore ndërkombëtare të indeksuara në *Web of Science, Ebsco*, etj.

Duke u bazuar në të dhënat e mësipërme, të aktiviteteve në veprimtaritë mësimore - arsimore, shkencore-hulumtuese dhe veprimtarive me interes më të gjerë, Komisioni Recensues konstaton se kandidati **Doc. dr. Gazmend Iseni** në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje-rizgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale, të bashkëpunëtorit dhe asistentëve doktorant në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), ka tubuar gjithsej **235, 592** pikë nga referencat profesionale pas marrjes së thirrjes docent dhe ka tejkaluar numrin e pikëve që duhet të realizohen për zgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore **Profesor Inordinar**.

Komisioni vlerëson se **Doc. dr. Gazmend Iseni** i plotëson të gjitha kushtet për thirrjen mësimore-shkencore **Profesor Inordinar**, sipas kriterëve të përcaktuara me Ligjin për Arsim të Lartë, Statutin e Universitetit të Tetovës dhe Rregulloren për kriteret e veçanta dhe procedurën për zgjedhje - rizgjedhje në thirrje mësimore - shkencore, mësimore dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin e Tetovës.

Komisioni recensues ka nderin t'i propozojë Këshillit Mësimoro Shkencor të Fakultetit të shkencave matematike-natyrore dhe Këshillit të Rektoratit të Universitetit të Tetovës, që **Doc. Dr. Gazmend Iseni** të zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **PROFESOR INORDINAR** për fushat shkencore: **Biologji (10200), Zoologji dhe zoofiziologji (10214)** sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) në Fakultetin e shkencave matematiko - natyrore në Universitetin e Tetovës.

Komision recensues:

- 1. Prof. Dr. Nexhbedin Beadini - profesor ordinar - kryetar**
- 2. Prof. Dr. Maja Jordanova - profesor ordinar - anëtar**
- 3. Prof. Dr. Valentina Sllavevska Stamenkoviç - profesor ordinar - anëtar**

Tetovë, 29.03.2023

KUSHTET E PËRGJITHSHME PËR ZGJEDHJE NË TUTULL MËSIMOR-SHKENCOR – PROFESOR I ASOCIUAR/ TITULL SHKENCOR – BASHKËPUNËTOR I LARTË SHKENCOR

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
1	<p>Suksesi mesatar prej së paku 8,00 (tetë) në studimet e ciklit të parë dhe të dytë, për secilin cikël veçmas, përkatësisht ka arritur sukses mesatar së paku 8,00 (tetë) në studimet e integruara në ciklin e parë dhe të dytë</p> <p>Suksesi mesatar në ciklin e parë është: 8,65 Suksesi mesatar në ciklin e dytë është: 9,66 Suksesi mesatar 9,15 për studimet e integruara.</p>	po
2	<p>Titulli shkencor – doktor i shkencave nga fushat shkencore për të cilat zgjidhet Emri i fushave: Biologji, Zoologji dhe zoofiziologji</p>	po
3	<p>Të publikuara së paku pesë punime shkencore të recensuara në publikime shkencore referente në pajtim me Ligjin për arsimin e lartë në pesë vitet e fundit para shpalljes së konkursit për zgjedhje</p>	po
3.1	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila është e indeksuar në së paku një bazë elektronike të revistave me punime të qasshme në internet, siç janë: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank ose bazë tjetër e revistave të cilën do ta përcaktojë Këshilli kombëtar për arsimin e lartë</p> <p>- Biologjia, https://doi.org/10.6001/biologjia.v64i2.3737, The comparative enzyme and histological analysis of the <i>Barbus peleponnesius</i> from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia, Volume 64 No 2, 14.07.2018</p> <p>- International Journal of Ecosystems and Ecology Sciences (IJEES), http://ijeess.net, Use of biochemical and histological markers of <i>Barbus peloponnesius</i> for the assessment of pollutant contamination of the Vardar river, R. Macedonia, Volume 7/2 2017</p> <p>- Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie, http://www.bioresearch.ro/revistaen.html, Histopathological analyses of the liver and gonads of Vardar river fish <i>Barbus peloponnesius</i>, Tom. XXII, Issue: 1, 26.05.2015</p> <p>-Bangladesh Journal of Medical Science,</p>	po

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>https://doi.org/10.3329/bjms.v12i3.12618 The Body Mass Index (BMI) of Human Age and Gender Structure as the Main Cause of Cardiovascular and Nephrotic Diseases, Vol. 12 No. 03 22.06.2013</p> <p>-Journal of Natural Sciences Research, https://www.iiste.org, The Impact of Potential Risk Factors of Cardiovascular Diseases among Patients of Different Age Groups, Vol.3, No.3, 2013</p> <p>-Journal of Environment and Earth Science, https://www.iiste.org, Determining Physico-Chemical and Bacteriological Parameters of Lipkova's River and Artificial Lake (System 1) In The Republic Of Macedonia, Vol.3, No.4, 2013</p> <p>-Journal of Biology, Agriculture and Healthcare, https://www.iiste.org, Biochemical and Histopathological Markers as Indicators of Genuine Toxicity Caused by Intraperitoneal Application of Tilt 250 Fungicides of Fish <i>Barbus Peloponnesius</i>, Vol.3 No.16, 2013</p>	
3.2	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila ka këshill redaktues ndërkombëtar në të cilin marrin pjesë anëtarë nga së paku tre shtete, me ç'rast numri i anëtarëve nga një shtet nuk mund t'i tejkalojë dy të tretat e numrit të përgjithshëm të anëtarëve.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</p> <p>-Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 91, shqiptare, maqedone, serbe, kroate, boshnjake, bullgare, gjermane, ukrainase, turke, indiane, suedeze, afrikane, 22 nga Maqedonia, 23 nga Shqipëria, 4 nga Kosova, 6 nga Sërbia, 5 nga Kroacia, 6 nga Bosnja dhe Hercegovina, 4 nga Bullgaria, 5 nga Turqia, 4 nga Rumunia, 1 nga Gjermania, 1 nga India, 1 nga Nigeria dhe 2 nga Suedia.</p> <p>-Titulli i punimit: Horology and taxonomy of family geometridae in some localities in Sharr mountain</p> <p>-Data e publikimit: 31.10.2022</p> <p>2. Emri i revistës shkencore: Anglisticum Journal (IJLLIS)</p> <p>Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 73, shqiptare, maqedone, kroate, bosnjake, bullgare, turke, rumune, gjermane, italiane, austriake, palestineze, afrikane, britaneze, amerikane, angleze, 8 nga Maqedonia, 15 nga Shqipëria, 3 nga Kosova, 1</p>	po

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>nga Bosnja dhe Hercegovina, 1 nga Kroacia, 1 nga Bullgaria, 1 nga Rumunia, 1 nga Suedia, 2 nga Italia, 3 nga Spanja, 2 nga Gjermania, 1 nga Portugalia, 1 nga Hungaria, 1 nga India, 2 nga Nigeria, 1 nga Iraku, 1 nga Kenia, 1 nga Bangladeshi, 1 nga Australia, 1 nga Arabia, 1 nga Azerbejxhani, 1 nga Bahrajni, 1 nga Malajzia, 1 nga Meksika, 1 nga Kina, 2 nga SHBA, 1 nga Anglia.</p> <p>-Titulli i punimit: Analysis of scale of fin damage (erosion) in farmed rainbow trout in the Republic of Kosova</p> <p>-Data dhe viti i publikimit: Maj 2022</p> <p>3. Emri i revistës shkencore: Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</p> <p>-Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 91, shqiptar, maqedone, serbe, kroate, boshnjake, bullgare, gjermane, ukrainase, turke, indiane, suedeze, afrikane, 22 nga Maqedonia, 23 nga Shqipëria, 4 nga Kosova, 6 nga Sërbia, 5 nga Kroacia, 6 nga Bosnja dhe Hercegovina, 4 nga Bullgaria, 5 nga Turqia, 4 nga Rumunia, 1 nga Gjermania, 1 nga India, 1 nga Nigeria dhe 2 nga Suedia.</p> <p>-Titulli i punimit: New data about large golden-ringed dragonfly (<i>Cordulegaster heros</i> Theischinger, 1979) in the Lipkovo region</p> <p>-Data e publikimit: 2019</p> <p>4. Emri i revistës shkencore: Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</p> <p>-Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 91, shqiptare, maqedone, serbe, kroate, boshnjake, bullgare, gjermane, ukrainase, turke, indiane, suedeze, afrikane, 22 nga Maqedonia, 23 nga Shqipëria, 4 nga Kosova, 6 nga Sërbia, 5 nga Kroacia, 6 nga Bosnja dhe Hercegovina, 4 nga Bullgaria, 5 nga Turqia, 4 nga Rumunia, 1 nga Gjermania, 1 nga India, 1 nga Nigeria dhe 2 nga Suedia.</p> <p>-Titulli i punimit: Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley</p> <p>-Data e publikimit: 2019</p> <p>5. Emri i revistës shkencore: International Journal of Avian & Wildlife Biology</p> <p>-Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 21, braziliane, iraniane, indiane, amerikane, afrikane, kineze, sllovaqe, 2 nga Brazili, 1 nga Irani, 4 nga India, 3 nga SHBA, 2 nga Nigeria, 1 nga Etiopia, 1 nga Kina, 1 nga Kanada, 1 nga Sllovakia, 1 nga</p>	

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>Malavi</p> <p>-Titulli i punimit: The impact of pollution on the quality of the Lake Ohrid water and the <i>Barbus meridionalis petenyi</i> Heckel</p> <p>-Data e publikimit: 13.03.2018</p> <p>6. Emri i revistës shkencore: Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</p> <p>-Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 91, shqiptare, maqedone, serbe, kroate, boshnjake, bullgare, gjermane, ukrainase, turke, indiane, suedeze, afrikane, 22 nga Maqedonia, 23 nga Shqipëria, 4 nga Kosova, 6 nga Sërbia, 5 nga Kroacia, 6 nga Bosnja dhe Hercegovina, 4 nga Bullgaria, 5 nga Turqia, 4 nga Rumunia, 1 nga Gjermania, 1 nga India, 1 nga Nigeria dhe 2 nga Suedia.</p> <p>-Titulli i punimit: Histological changes to Barbel (<i>Barbus peloponnesius</i>) damaged by cypermethrin toxic effect</p> <p>-Data e publikimit: 2017</p> <p>7. Emri i revistës shkencore: Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</p> <p>-Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 91, shqiptare, maqedone, serbe, kroate, boshnjake, bullgare, gjermane, ukrainase, turke, indiane, suedeze, afrikane, 22 nga Maqedonia, 23 nga Shqipëria, 4 nga Kosova, 6 nga Sërbia, 5 nga Kroacia, 6 nga Bosnja dhe Hercegovina, 4 nga Bullgaria, 5 nga Turqia, 4 nga Rumunia, 1 nga Gjermania, 1 nga India, 1 nga Nigeria dhe 2 nga Suedia.</p> <p>-Titulli i punimit: The Rhopalocera of the middle course of river Mazdraca, Negotine</p> <p>-Data e publikimit: 2017</p> <p>8. Emri i revistës shkencore: ECOTEC</p> <p>Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 16, shqiptare, maqedone, sllovene, italiane, kroate, gjermane, 5 nga Maqedonia, 4 nga Shqipëria, 2 nga Kosova, 1 nga Sllovenia, 1 nga Kroacia, 1 nga Italia, 2 nga Gjermania</p> <p>-Titulli i punimit: Monitoring the lake water of the Sharr mountain massif through the biochemical and histopathological parameters of the liver of fish species</p> <p>-Data e publikimit: 2017</p> <p>9. Emri i revistës shkencore: ECOTEC</p> <p>Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 16, shqiptare, maqedone, sllovene, italiane, kroate, gjermane, 5 nga</p>	

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>Maqedonia, 4 nga Shqipëria, 2 nga Kosova, 1 nga Sllovenia, 1 nga Kroacia, 1 nga Italia, 2 nga Gjermania</p> <p>-Titulli i punimit: Assessment of ecological status of Sharri mountain lakes through biological and physic-chemical indicators.</p> <p>-Data e publikimit: 2017</p> <p>10. Emri i revistës shkencore: ECOTEC</p> <p>Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 16, shqiptare, maqedone, sllovene, italiane, kroate, gjermane, 5 nga Maqedonia, 4 nga Shqipëria, 2 nga Kosova, 1 nga Sllovenia, 1 nga Kroacia, 1 nga Italia, 2 nga Gjermania</p> <p>-Titulli i punimit: Littoral benthic macroinvertebrates of Sharri alpine lakes as climate changes indicators.</p> <p>-Data e publikimit: 2017</p> <p>11. Emri i revistës shkencore: ECOTEC</p> <p>Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri sipas shteteve): 16, shqiptare, maqedone, sllovene, italiane, kroate, gjermane, 5 nga Maqedonia, 4 nga Shqipëria, 2 nga Kosova, 1 nga Sllovenia, 1 nga Kroacia, 1 nga Italia, 2 nga Gjermania</p> <p>-Titulli i punimit: Air pollution and Cardiovascular disease.</p> <p>-Data e publikimit: 2017</p>	
3.3	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila është botuar në një shtet të Bashkimit Evropian/ose OBZHE.</p> <p>1. Titulli i revistës shkencore: Biologija</p> <p>-Emri i shtetit anëtar i BE/OBZHE: Lituani</p> <p>-Titulli i punimit: The comparative enzyme and histological analysis of the <i>Barbus peleponnesius</i> from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia</p> <p>-Data e publikimit: 14.07.2018</p> <p>2. Titulli i revistës shkencore: Buletini i shkencave të natyrës</p> <p>-Emri i shtetit anëtar i BE/OBZHE: Shqipëri</p> <p>-Titulli i punimit: Analizimi histopatologjik i mëlçisë së peshkut mrenë (<i>Barbus meridionalis Peteneyi</i> Hekel) të liqenit të Ohrit</p> <p>3. Titulli i revistës shkencore: Analele Universitëti din Oradea, Fascicula Biologie</p> <p>-Emri i shtetit anëtar i BE/OBZHE: Rumuni</p> <p>-Titulli i punimit: Histopathological analyses of the liver and</p>	po

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	gonads of Vardar river fish <i>Barbus peloponnesius</i> Data e publikimit: 26.05.2015	
3.4	<p>Përmbledhja e punimeve shkencore të recensuara, të prezantuara në tubim shkencor ndërkombëtar, ku anëtarët e këshillit shkencore ose programit janë nga së paku tre shtete.</p> <p>1. Titulli i përmbledhjes: Osnovna i primenjena istraživanja metodiak nastave</p> <p>-Emri i tubimit ndërkombëtar: Treći kongres biologa srbije</p> <p>-Emrat e shteteve: Srbi, Kroaci, Bosnjë, Mali i Zi, Maqedonia e Veriut, SHBA</p> <p>-Titulli i punimit: Diversity of Stoneflies (Insecta: Plecoptera) in the Shar Mountains (North Macedonia)</p> <p>-Data e publikimit: 25.09.2022</p> <p>2. Titulli i përmbledhjes: 3rd International Multidisciplinary Scientific Video Conference IMSC 2020</p> <p>-Emri i tubimit ndërkombëtar: Video Konferenca Shkencore Ndërkombëtare Multidisciplinare</p> <p>-Emrat e shteteve: Maqedoni e Veriut, Shqipëri, Spanjë</p> <p>-Titulli i punimit: The study of odonate fauna (Zygoptera and Anisoptera) in the region of Likova</p> <p>-Data e publikimit: 2020</p> <p>3. Titulli i përmbledhjes: KShBM–ACBE-Libri i abstrakteve/Book of abstracts</p> <p>-Emri i tubimit ndërkombëtar: Konferenca Shqiptare e Bilogjisë & Mjedisit</p> <p>-Emrat e shteteve: Kosovë, Shqipëri, Maqedoni</p> <p>-Titulli i punimit: Analizimi histopatologjik i mëlçisë së peshkut mrenë (<i>Barbus meridionalis peteneyi</i> Hekel) të liqenit të Ohrit.</p> <p>-Data e publikimit: 2018</p> <p>4. Titulli i përmbledhjesë: ICSB-Abstract Book</p> <p>-Emri i tubimit ndërkombëtar: International Conference “Smart Bio”</p> <p>-Emrat e shteteve: Lituani, Ukrain, Spanjë, Sllovaki, SHBA, Turqi, Norvegji, Sërbi</p> <p>-Titulli i punimit: The comparative enzyme and histological analysis of the <i>Barbus peloponnesius</i> from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia</p> <p>-Data e publikimit: 14.07.2018</p>	po
3.5	Përkthime të veprave kapitale në fushat shkencore të cilat i përcakton Këshilli kombëtar i arsimit të lartë dhe veprimtaria	jo

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	kërkimore-shkencore. 1.Titulli i veprës kapitale: _____ 2.Data e publikimit: _____ 3. Botuesi, vendi dhe viti i botimit: _____	
4	Zgjedhja e mëparshme në titullin mësitor-shkencor–Docent, numri dhe data e Buletinit: nr. 129, 05.05.2018	po
5	<p>Ka aftësi për realizim të veprimtarisë në arsimin e lartë</p> <p>1.Emri i institucionit ku janë fituar aftësitë dhe shkathtësitë për realizimin e veprimtarisë së arsimit të lartë: Universiteti i Tetovës, Fakulteti i shkencave matematiko-natyrore-programi studimor Biologji Instituti ekologjik dhe teknologjik Strugë</p> <p>1.Lloji i trajnimit/përvoja/arsimimi për përfitimin e aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë së arsimit të lartë: përvoj 23 vjeçare në Universitetin e Tetovës në fillim si asistent i ri, pastaj si asistent dhe në fund si docent.</p> <p>2.Periodha e fitimit të aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë së arsimit të lartë: prej vitit 2000-2023.</p>	po

SHTOJCA

**E RECENSIONIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJE MËSIMORE - SHKENCORE,
SHKENCORE DHE MËSIMORE – PROFESIONALE**

Kandidati: Doc. Dr. Gazmend Iseni

Institucioni: Universiteti i Tetovës, Fakulteti i Shkencave Matematike–Natyrore

Fushat: Biologji, Zoologji dhe zoofiziologji

Programi studimor: Biologji

I. VEPRIMTARIA ARSIMORE

Nr.	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Mbajtja e ligjëratave në ciklin e parë të studimeve	
1.1	Anatomia krahasuese – në programin studimor Biologji	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
1.2	Iktiologjia - në programin studimor Biologji	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
1.3	Ekologjia animale me zoogjeografi - në programin studimor Biologji	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
1.4	Ekologjia e përgjithshme - në programin studimor Biokimi	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
1.5	Kurrizorët - në programin studimor Biologji	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
1.6	Evolucioni - në programin studimor Biologji	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
1.7	Energjetika e ekosistemit - në programin studimor Biokimi	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
2.	Mbajtja e ligjëratave në ciklin e dytë të studimeve	
2.1	Kapituj të zgjedhur nga ekologjia animale	$2 \times 15 \times 0.05 \times 2 = 3$
2.2	Biodiversiteti i ekosistemeve	$2 \times 15 \times 0.05 \times 3 = 4.5$
2.3	Parqet nacionale dhe biodiversiteti	$2 \times 15 \times 0.05 \times 3 = 4.5$
3.	Konsultimet me studentë (në ciklin e parë të studimeve)	
3.1	Anatomia krahasuese – në programin studimor Biologji	$30 \times 0.002 \times 4 = 0.24$
3.2	Iktiologjia - në programin studimor Biologji	$20 \times 0.002 \times 4 = 0.16$
3.3	Ekologjia animale me zoogjeografi - në programin studimor	$30 \times 0.002 \times 4 = 0.24$
3.4	Ekologjia e përgjithshme - në programin studimor Biokimi	$50 \times 0.002 \times 4 = 0.4$
3.5	Kurrizorët - në programin studimor Biologji	$30 \times 0.002 \times 4 = 0.24$
3.6	Evolucioni - në programin studimor Biologji	$20 \times 0.002 \times 4 = 0.16$
3.7	Energjetika e ekosistemit - në programin studimor Biokimi	$40 \times 0.002 \times 4 = 0.32$
4.	Konsultimet me student (në ciklin e dytë të studimeve)	
4.1	Kapituj të zgjedhur nga ekologjia animale – në programin studimor Biologji - drejtimi Zoologji	$3 \times 0.002 \times 2 = 0.012$
4.2	Biodiversiteti i ekosistemeve - në programin studimor Biologji - drejtimi Zoologji	$3 \times 0.002 \times 2 = 0.012$
4.3	Parqet nacionale dhe biodiversiteti - në programin studimor Ekologji	$2 \times 0.002 \times 2 = 0.008$
5.	Mentor në punime të diplomave	$50 \times 0.2 = 10$
6.	Mentor në punime të magjistraturave	$3 \times 1.0 = 3$
7.	Mentor në punimin e mbrojtur të magjistraturës	$3 \times 3 = 9$
8.	Anëtar i komisionit për vlerësimin dhe mbrojtjen e punimit të magjistraturës	$15 \times 1 = 15$

9.	Anëtar i komisionit për vlerësimin dhe mbrojtjen e punimit të diplomës	10x0.2 = 2
10.	Përgatitja e lëndës së re - ligjeratave	
10.1	Ligjerata	5x1.0=5
11.	Dispensë për përdorim të mbrendshëm nga ligjeratat	
11.1	Dispensë interne Anatomia krahasuese e vertebrorëve	1x4=4
11.2	Dispensë interne Kurrizorët	1x4=4
11.3	Dispensë interna Iktiologjia	1x4=4
11.3	Dispensë interne Evolucioni	1x4=4
11.4	Dispensë interne Ekologjia	1x4=4
11.5	Dispensë interne Monirorimit biologjik dhe bioindikatorët	1x4=4
11.6	Dispensë interne Zoogeografia	1x4=4
12.	Dispensë për përdorim të mbrendshëm nga ushtrimet	
12.1	Praktikum Anatomia krahasuese e vertebrorëve	1x3=3
12.2	Praktikum Kurrizorët	1x3=3
12.3	Praktikum Ekologjia animale	1x3=3
	GJITHSEJ	135.392

II. VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Nr.	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Artikuj me rezultate origjinale shkencore/profesionale, të publikuara në konferenca ndërkombëtare me proceedings me bord redaktues ndërkombëtar	
1.1	Ajten Rushiti, Valentina Slavevska Stamenković, Halil Ibrahim, Gazmend Iseni , Astrit Bilalli, Xhezair Abdija, Jelena Hinić Jordanovska (2022). Stonflies (insect: Plecoptera) from the aquatic ecosystems on Sharr Mountain (R. North Macedonia). 6 th Congress of ecologists of the Republic of North Macedonia, with international participation. Ohrid 2022.	7x0.6=4.2
1.2	Ajten Rushiti, Valentina Slavevska Stamenković, Halil Ibrahim, Gazmend Iseni , Astrit Bilalli, Xhezair Abdija, Jelena Hinić Jordanovska (2022). Diversity of Stoneflies (Insecta: Plecoptera) in the Shar Mountains (North Macedonia). <i>Трећу конгрес биолога Србије</i> . Златибор, Србија 2022.	7x0.6=4.2
1.3	Gazmend Iseni , Bute Berisha, Besa Iseni (2021). Analysis of scale of fin damage (erosion) in farmed rainbow trout in the Republic of Kosova. 4 th International multidisciplinary scientific conference. Tetova, North Macedonia 2021.	3x0.6=1.8
1.4	Gazmend Iseni , Hesat Aliu, Xhezair Abdija, Besa Iseni, Ajten Rushiti (2019). New data about large golden-ringed dragonfly (<i>Cordulegaster heros</i> Theischinger, 1979) in the Lipkovo region. 3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics 2019. Tetovo, North Macedonia.	6x0.8=4.8
1.5	Xhezair Abdija, Gazmend Iseni , Hesat Aliu, Ajten Rushiti, Dashurije Abdulla (2019). Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley. 3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics 2019. Tetovo, North Macedonia.	5x0.8=4
1.6	Gazmend Iseni , Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Besa Iseni, Xhezair Abdija, Leonora Qoku. Analiza histopatologjike e mëlçisë së peshkut mrenë (<i>Barbus meridionalis peteneyi</i> Hekel) të liqenit të Ohrit. Konferenca Shqiptare e Biologjisë & Mjedisit/Albanian Conference of Biology and Environment (KShBM/ACBE 2018). Prishtinë 2018.	6x0.8 =4.8
2.	Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë të njohur shkencore/profesionale	
2.1	Selvije Shemshiu, Xhezair Abdija, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni , Ajten Rushiti, Reshat Zeqiri (2022). Horology and taxonomy of family geometridae in some localities in Sharr mountain. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, Vol. 4, No. 7-8. P. 218-233. Индексирана во Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).	6x0.8=5.6
2.2	Gazmend Iseni, Bute Berisha, Besa Iseni (2022). Analysis of scale of fin damage (erosion) in farmed rainbow trout in the Republic of Kosovo. Anglisticum journal (IJLLIS), Vol. 11, No 51. P. 34-45. Индексирана на OpenAire https://doi.org/10.5281/zenodo .	6x0.8=5.6
2.3	Gazmend Iseni , Hesat Aliu, Xhezair Abdija, Besa Iseni, Ajten Rushiti (2019). New data about large golden-ringed dragonfly (<i>Cordulegaster heros</i> Theischinger, 1979) in the Lipkovo region. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, Vol. 4, No. 7-8. P. 10-13. Индексирана во Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).	5x0.8=4

2.4	Xhezair Abdija, Gazmend Iseni , Hesat Aliu, Ajten Rushiti, Dashurije Abdulla (2019). Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, Vol. 4, No. 7-8. P. 11-20. Индексирана во Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).	5x0.8=4
2.5	Gazmend Iseni (2018). The impact of pollution on the quality of the Lake Ohrid Barbus meridionalis peteneyi Heckel. International Journal of Avian & Wildlife Biology. Vol 3, No 3. P. 102-104. DOI:10.15406/ijawb.2018.03.00065. Budapest. https://medcraveonline.com/medcrave.org/index.php/IJAWB/article/view/9394/17	1x0.8=0.8
2.6	Gazmend Iseni , Nexhbedin Beadini, Maja Jordanova, Icko Gjorkoski, Katerina Rebok, Sheqibe Beadini, Hesat Aliu (2018).The comparative enzyme and histological analysis of the Barbus peleponnesius from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia. BIOLOGIJA, 2018. Vol. 64. No. 2. P. 137-152. ©Lietuvos mokslų akademija. Lithuania. Индексирана во Clarivate Analytics Master Journal List, CABI Publishing, USDA Database, VINITI, EBSCO. https://www.lmaelydikla.lt/ojs/index.php/biologija/issue/view/436	7x0.8=5.6
2.7	Iseni G , Beadini N, Beadini Sh, Iseni B, Qoku L (2018). The importance of innovative ideas in recycling plastic waste for environmental protection. International Journal of Education, Science, Technology, Innovation, Health and Environment. Vol 5, No1.	5x0.8=4
2.8	Gazmend Iseni , Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Besa Iseni, Xhezair Abdija, Leonora Qoku (2018). Analizimi histopatologjik i mëlçisë së peshkut mrenë (Barbus meridionalis peteneyi Heckel) të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor. Fakulteti i Shkencave të Natyrës. Universiteti i Tiranës. Botimi Nr. 26. fq. 7-15.	6x0.8=4.8
2.9	Ajten Rushiti, Valentina Slavevska Stamenković, Halil Ibrahim, Gazmend Iseni , Astrit Bilalli, Xhezair Abdija, Jelena Hinić Jordanovska (2022). Diversity of Stoneflies (Insecta: Plecoptera) in the Shar Mountains (North Macedonia). Трeћи конгрес биолога Србије. Златибор, Србија 2022.	1
2.10	Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni , Ibadete Denjalli, Albulena Beadini. Strategjia e monitorimit të ujërave sipërfqësore të masivit të Sharrit. Konferenca Shqiptare e Biologjisë & Mjedisit/Albanian Confrence of Biology and Environment (KShBM/ACBE 2018). Prishtinë 2018.	1
2.11	Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni , Hesat Aliu. Polimorfizmi i glutenineve dhe gliadineve në hibride gruri nga tri specie të ndryshme. Konferenca Shqiptare e Biologjisë & Mjedisit/Albanian Confrence of Biology and Environment (KShBM/ACBE 2018).	1
3.	Pjesëmarja në projekte kombëtare	
3.1	“Rritja e kapaciteteve të Universitetit shtetëror në Tetovë, për hulumtimin e biodiversitetit floristik dhe faunistik të Masivit malor të Sharrit nëpërmjet bashkpunimit rajonal ndëruniversitar”.	3
	GJITHSEJ	64.2

III. VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË

Nr.	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	2019-2022 Anëtar i Komisionit për vlerësimin e kompatibilitetit në ciklin e parë të studimeve, për regjistrim në ciklin e dytë të studimeve universitare, në programin studimor Biologji.	4
2.	2019-2022 Anëtar i Komisionit për mbajtjen e provimit nga lënda: Biostatistika me biometri, në programin studimor Biologji – për ciklin e dytë.	4
3.	2017-2022 Anëtar i Komisionit për rregullimin – kompletimin e dosjesë së ciklit të pare në munges të profesorë cilët nuk janë të angazhuar për shkaqe të ndryshme në programin studimor Biologji në kuadër të Fakultetit të shkencave të natyrës.	4
4.	2010-2022 Anëtar i Komisionit për transfer të studentëve nga universitetet tjera të vendit tonë dhe nga universitete e shteteve fqinjë (nga Kosova dhe Shqipëria) në programin studimor Biologji – në drejtimet arsimor dhe biokimi.	4
5.	2010-2022 Anëtar i Komisionit për përgatitjen e provimit pranues të Biologjisë në Fakultetin e mjekësisë.	4
6.	2018 Anëtar i Komisionit për mbajtjen e provimeve nga lëndët: Fiziologjia e përgjithshme, Fizologjia krahasuese, Hematologjia.	4
7.	2022 Anëtar i bordit shkencor të Konferencës shkencore ndërkombëtare i organizuar nga Instituti për gjuhë angleze dhe studime amerikane (AILEAS) në Tetovë.	4
8.	2012-2022 Anëtar i bordit shkencor të revistës ndërkombtare ANGLISTICUM	4
9.	2017-2022 Anëtar i këshillit redaktuesë të revistës shkencore ECOTEC.	4
10	GJITHSEJ	36

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJEN PROFESOR INORDINAR	Pikët
VEPRIMTARIA MËSIMORE -ARSIMORE	135.392
VEPRIMTARIA SHKENCORE - HULUMTUESE	64.2
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË	36
GJITHSEJ	235.592

Komision recensues:

- 1. Prof. Dr. Nexhbedin Beadini - profesor ordinar - kryetar**
- 2. Prof. Dr. Maja Jordanova - profesor ordinar - anëtar**
- 3. Prof. Dr. Valentina Sllavevska Stamenkoviç - profesor ordinar - anëtar**

Tetovë, 29.03.2023

Drejtuar:

- **Këshillit Mësimor – Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike – Natyrore**
- **Senatit të Universitetit të Tetovës**

Tetovë, Prill 2023

REFERAT

PËR ZGJEDHJEN E NJË MËSIMDHËNËSI NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE NË LËMIN BIOLOGJI (10200), GJENETIKË (10208) , NGA KLASIFIKIMI I SFERAVE, FUSHAVE DHE LËMIVE SHKENCORE - HULUMTUESE SIPAS KLASIFIKIMIT NDËRKOMBËTAR TË FRASKATIT NË FAKULTETIN E SHKENCAVE MATEMATIKE NATYRORE TË UNIVERSITETIT TË TETOVËS

Në bazë të nenit 166 dhe 173, të Ligjit për arsimin e lartë (Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë nr. 82/2018), Rregullores për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrje mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin e Tetovës, Statutit të Universitetit të Tetovës. Këshilli Mësimor-Shkencor i Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore në lidhje me konkursin e shpallur për zgjedhje-rizgjedhje më datë 17.03.2023 në Gazetën “Koha”, “Sloboden Pecat dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, në mbledhjen e mbajtur më datë 30.03.2023 sjell: Vendimin (nr. 15 – 431/1) për formimin e komisionit recensues, për zgjedhje-rizgjedhje të një mësimdhënësi në lëmine Biologji (10200), Gjenetikë (10208), nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmive shkencore-hulumtuese sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit në përbërje:

1. Prof. Dr. Nexhbedin Beadini , Profesor Ordinar – kryetar

2. Prof. Dr. Sasho Panov, Profesor Ordinar - anëtar

3. Prof. Dr. Elmi Jusufi, Profesor Ordinar - anëtar

Komisioni recensues, pas shqyrtimit të dokumentacionit të dorëzuar në konkurs, Këshillit Mësimor-Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore dhe Senatit të Universitetit të Tetovës i paraqet këtë:

R A P O R T

Në konkursin e shpallur më datë 17.03.2023 Gazetën “Koha”, “Sloboden Pecat” dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës (ëëë.unite.edu.mk), për zgjedhjen-rizgjedhjen e një mësimdhënësi në të gjitha thirrjet mësimore-shkencore në lëmin **Biologji (10200), Gjenetikë (10208)** nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmive shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit është paraqitur vetëm një kandidat:

Prof. Dr. HESAT ALIU - i punësuar në **Programin studimor BIOLOGJI, Fakulteti i Shkencave Matematike - Natyrore, në Universitetin e Tetovës.**

Pas shqyrtimit të dokumentacionit në lidhje me aplikimet për konkursin e lartpërmendur, dhe në përputhje me dispozitat ligjore, statutare dhe akteve tjera në fuqi, Këshillit Mësimor-Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike-Natyrore dhe Këshillit të Rektoratit të Universitetit Shtetëror të Tetovës Komisioni recensues lëshon këtë:

RAPORT

Për zgjedhjen e një mësimdhënësi për lëndën mësimore: **Gjenetikë (10208)**, në Programin studimor të Biologjisë, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore të Universitetin Shtetëror të Tetovës.

I. TË DHËNA BIOGRAFIKE PËR KANDIDATIN

Kandidati **Prof. Dr. Hesat Aliu** është lindur më datë 15.03.1973 në Kalishte, Komuna e Vrapçishtit. Shkollën fillore e ka kryer në Reçicë të vogël, kurse shkollën e mesme në Shkollën profesionale “Nikolla Shtejn” në Tetovë. Studimet deridiplomike i ka kryer në vitin kalendarik 2000, në kuadër të Fakultetit të Shkencave Matematiko - Natyrore, Universiteti i Tiranës, Tiranë, Drejtimi i Biologjisë 5 vjeçare. Studimet pasdiplomike i ka filluar në vitin 2001 në Universitetin e Zagrebit të Kroacisë, dhe vitin 2004 ka filluar punën si magjistrant në Institutin “Rugjer Boshkoviç” të Zagrebit deri në vitin 2006. Më 26.06.2010, në Universitetin Shtetëror të Tetovës, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore, Programi studimor i Biologjisë mbron temën me titull **“Humbja e heterozigotisë në karcinomën papilare të gjëndrës Tiroidë”** dhe ka marrë gradën shkencore **magjistër i shkencave biologjike-Dejtimi Biokimi**.

Studimet e doktoraturës i ka kryer në Fakultetin e Shkencave të Natyrës, Dega e Biologjisë në Universitetin e Tiranës, më 05.07.2013 dhe ka mbrojtur tezën e disertacionit me titull: **“Heshtja postranskriptive e gjenit të mbishprehur anti-apoptotik, h-TERT, me anë të shARN-ve, në linjat qelizore kancerogjene humane”** me mentor Prof. Dr. Mynyr Koni dhe ka fituar gradën shkencore **Doktor në fushën e Biologjisë Molekulare**.

Pas diplomimit kandidati ka qëndruar për studime pasdiplomike nga viti 2003-2006 në Institutin Rugjer Boshkoviç, në Laboratorin e Patologjisë Molekulare (Epigjenetike), në Zagreb të Republikës së Kroacisë dhe me këtë rast kandidati Hesat Aliu ka përfutur një përvojë shumë të madhe profesionale në lëminë e Biologjisë Molekulare duke përvetësuar teknikat bazë të biologjisë molekulare siç janë izolimi i acideve nukleike, ADN, ARN, tekniken e PRC, elektroforezen me Agazaroze, SDS Elektroforezen dhe teknika tjera të inxhinieringut gjenetik.

Prej vitit 2004-2006 n punon në Kroci si Konsulent dhe Impelmentues i Sistemeve të Sigurisë Ushqimore HACCP në bashkëpunim me kompaninë Bioqualitech, Kroaci.

II. VEPRIMTARIA EDUKATIVE – MËSIMORE

A. Puna arsimore-pedagogjike dhe marrja e thirrjeve mësimore

Në vitin kalendarik 2007, kandidati është punësuar si bashkëpunëtorë me kohë të plotë në Universitetin Shtetëror të Tetovës, në Programin studimor të Ekologjisë të Fakultetit të Shkencave Matematike Natyrore të Universitetit Shtetëror të Tetovës dhe disa vite si asistent ka mbajtur ushtrime dhe leksione në lëndët e Biologjisë qelizore, Biologjisë molekulare, Gjenetikës, Gjenetikës Humane, Inxhinieringut gjenetik dhe të Bioteknologjisë në kuadër të FSHMN-së dhe të FSHM të Universitetit Shtetëror të Tetovës.

Në vitin 2013 mer gradën shkencore Doktor në Biologjinë Molekulare, me çka edhe avansohet dhe mer thirrjen mësimore - shkencore Docent në Programin Studimor Biologji – Biokimi.

Në vitin 2015, mer pjesë në trajnimin një javor në Imunologjinë Molekulare në Temishvar të Republikës së Romanisë.

Në vitin 2016, në kuadër të Projektit “Achieving Biodiversity Conservation through Creation and Effective Management of Protected Areas and Mainstreaming Biodiversity into Land Use Planning” – “Preparation of Valorization Study for Sharr Mountain” Macedoni mer pjesë si konsultant dhe monitorues e vlerësues në Kursin e Menaxhimit të mjedisit në Universitetin e Ebersëalde të Gjermanisë.

Në vitin 2017, në kuadër të Programit për Shkëmbime Akademike ERASMUS mban leksione nga Biologjia Molekulare në Universitetin e Thrakisë (Edirne), në Republikën e Turqisë.

Në vitin 2018 avansohet në thirrjen mësimore – shkencore Prof. Inordinar.

Nga viti 2018 është anëtar i Komisioneve të Shkollës së Doktoraturës pranë UT dhe nga 2022 është Kordinator në mbarëvajtjen e Studimeve të Ciklit të Tretë në FSHMN.

B. Pjesëmarrje në projekte

Rritja e kapaciteteve të Universitetit Shtetëror të Tetovës për studimin e Biodiversitetit floristik dhe faunistik të masivit malor të Sharrit përmes rritjes së bashkëpunimit rajonal ndëruniversitar. Universiteti Shtetëror i Tetovës, Programi Studimor Biologji, Tetovë

“Achieving Biodiversity Conservation through Creation and Effective Management of Protected Areas and Mainstreaming Biodiversity into Land Use Planning” – “Preparation of Valorization Study for Sharr Mountain” Macedonia – 2017-2019 Engaged as consultant

IPA-CBC project “Cooperative Transboundary Learning for Ecosystem Management and Sustainable Development in the Sharr Mountain region” 2014-2016

III. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

A. Kandidati Prof. Dr. Hesat Aliu ka mbajtur ligjërata, ushtrime, seminare dhe konsultime në ciklin e parë dhe të dytë në këto lëndë mësimore (pas marrjes së thirrjes profesor inordinar):

Gjenetika – Programi studimor Biokimi dhe Biologji Arsimore
Gjenetika Humane – Programi studimor Edukim Special dhe Rehabilitim
Gjenetika e Psikologjise – Programi Studimor Psikologji
Gjenetike dhe Bioteknologji – programi studimor Ekologji –Tetovë
Citogjenetika - Programi Studimor Biokimi
Biologjia e Acideve nukleike - Programi Studimor Biokimi
Biologjia molekulare - Programi Studimor Ekologji, Shkup
Evolucion – Programi Studimor Biologji Arsimor
Antropologji – Programi Studimor Biologji Arsimor
Inxhinieringu Gjenetik dhe Bioteknologjia – Programi Studimor Biologji - Biokimi
Kapituj të zgjedhur nga Inxhinieria Gjenetike dhe Bioteknologjia
Biologjia e Qelizës – Programi Studimor Mjekësi

B. Mentorime dhe recensione

Prof. Dr. Hesat Aliu me sukses dhe profesionalizëm ka udhëhequr (mentoruar) numër të konsiderueshëm punimesh diplome kryesisht nga fusha e Gjenetikës si në ciklin e parë po ashtu edhe në ciklin e dytë.

- Në ciklin e parë ka qenë mentor i mbi dhjetëra kandidatëve
- Në ciklin e dytë ka qenë mentor i 2 kandidatëve

Poashtu ka qenë kryetar/anëtar të komisionit recensuese në zgjedhje-rizgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore në disa mësimdhënës si dhe bashkëpunëtorëve në Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore të Universiteti i Tetovës,

IV. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE

Punimet e publikuara

Krahas angazhimit në procesin mësimor, kandidati është angazhuar vazhdimisht në hulumtime shkencore. Veprimtaria shkencore-hulumtuese e kandidatit përbëhet me publikimin e shumë punimeve në revistat shkencore e profesionale dhe referimet në konferencat ndërkombëtare:

A. Revista shkencore:

Punimet e publikuara

Krahas angazhimit në mësimdhënie, kandidati është aktiv vazhdimisht edhe në kërkime shkencore. Puna shkencore-hulumtuese është paraqitur me publikime të shumëta në revista shkencore dhe profesionale dhe referime në konferenca ndërkombëtare të indeksuara në Eeb of Science, Scopus, IEE, Springer ETJ , si më poshtë.

- **Aliu H.** Genetic studies and analysis of haplotypes and haplogroups in Albanian people. UNIVERSI - International Journal of Education, Science, Technology,

- **Aliu H**, Beadini N, Beadini Sh, Abdija Xh, Iseni G, Qoku L, Air pollution and cardiovascular disease, ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology (ISSN: 2545-4595) Volume 01– Issue 01, February 2018
- Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, Florim Idrizi and **Hesat Aliu**, An Analysis of Learner Experience with MOOCs in Mobile and Desktop Learning Environment, **Springer International Publishing Switzerland 2017.**, Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education, Advances in Intelligent Systems and Computing 498. (**Ėeb of Science**)
- Afrim Z, Nexhbedin B, **Hesat Aliu**, Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi B, Sanije B, Agim Sh, Sperm DNA Fragmentation, Determined Using the Sperm Chromatin Dispersion (SCD) Test, A Study in Republic of Kosovo Population, International Journal of Biology; Vol. 10, No. 3; 2018 ISSN 1916-9671 E-ISSN 1916-968X Published by Canadian Center of Science and Education
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Avdi Nazifi, Ibadete Denjalli, Albulena Beadini (2015): Histopathological analyses of the liver and gonads of Vardar river fish *Barbus peloponnesius*. Analele Universității Din Oradea, Fascicula Biologie, Romania. Tom. XXII, Issue: 1, pp. 47-51. (**Ėeb of Science**)
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Albulena Beadini, Ibadete Denjalli (2015). Induction of hepatotoxicity in japanese partridge embryo (*Coturnix japonica*) by applying malation pesticide. Universi, Volume 01-Issue 03, pp. 26-33
- Iseni G, Beadini Sh, Beadini N, **Aliu H**, Beadini A, Denjalli I, Qoku L, Iseni B, BENTHIC MACROINVERTEBRATES OF ALPINE LAKES OF SHARR MOUNTAIN AS CLIMATE CHANGE INDICATORS, ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology (ISSN: 2545-4595) Volume 01– Issue 01, February 2018
- Gazmend Iseni , Nexhbedin Beadini , Maja Jordanova , Icko Gjorgoski , Katerina Rebok , Sheqibe Beadini , Hesat Aliu, The Comparative Enzyme And Histological Analysis of the *Barbus Peleponnesius* from the Aquaculture and Natural Population in the Vardar River in the Republic of Macedonia. Smart Bio: ICSB international conference, 18-20 May 2017, Kaunas
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni. RNA interference and Cancer. Journal of Natural Sciences Research. Vol. 3, No 3, 2013. Neë York, SHBA.
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, Saso Panov. Production of Effective Recombinant Plasmids Expressing Short-Hairpin RNA (shRNA) Appropriate for hTERT Gene Silencing RNA Interference Mediated. Journal of Natural Sciences Research. Vol.3, No.9, 2013, Neë York SHBA.

- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, **Hesat Aliu**, Leonora Qoku (2015): Histological changes induced by the action of Actara 25EG insecticide in Barbel (*Barbus peloponnesius*). *Universi*, Volume 01-Issue 02, pp. 124-130.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Avdi Nazifi, Albulena Beadini, Ibadete Denjalli. Histopathological analyses of the liver and gonads of Vardar river fish *Barbus peloponnesius* *Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie*. Tom. XXII, Issue: 1, 2015, pp. 47-51
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Determining Physico-Chemical and Bacteriological Parameters of Lipkova's River and Artificial Lake (System 1) In The Republic Of Macedonia. *Journal of Environment and Earth Science*. Vol. 3, No.4, 2013, Neë York SHBA.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Biochemical and Histopathological Markers as Indicators of Genuine Toxicity Caused by Intraperitoneal Application of Tilt 250 Fungicides of Fish *Barbus Peloponnesius*. *Journal of Biology, Agriculture and Healthcare*. Vol.3, No.16, 2013, Neë York SHBA.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Besa Dalipi, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Arburim Iseni. The Body Mass Index (BMI) of Human Age and Gender Structure as the Main Cause of Cardiovascular and Nephrotic Diseases. *Bangladesh Journal of Medical Science* Vol. 12 No. 03 2013.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Albina Ademi, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. The Impact of Potential Risk Factors of Cardiovascular Diseases among Patients of Different Age Groups. *Journal of Natural Sciences Research*. Vol.3, No.3, 2013, Neë York SHBA.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. The Level of Detection of the Presence of Pollutants and Their Effect on Aquatic Organisms in the Lake Ohrid. *International Conference of Ecosystems (ICE)*. Vol. 2, fq. 780-788. Tiranë 2013.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Leonora Qoku, Lulzana Beqiri. Detection of the Effect of the Action of Pesticides, Herbicides and Fungiicides in the Liver Fish *Barbus Peloponnesius* through Biological Markers as Pollutant Indicators of the Eater of the Vardar River. *IJLLIS*, Vol. 2 No 1. 2013.
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni**. Preventive Measures for the Long-Term Management of the Environmental Stability of the Ecosystem of Lake Ohrid. *IJLLIS*, Vol. 2 No 2. 2013.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Leonora Qoku. The Biodiversity of Flora and Fauna in the Massif Mountain of Sharr. *IJLLIS*. Vol. 2, nr. 1, 2013.

- Juan José Varela Tembra, Arburim Iseni, Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Approaching Environmental Literary Education in the 21st Century. Research on Humanities and Social Sciences. Vol.2, No.5, 2012, Neë York SHBA.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Fauna in Liberia. Anglisticum. Vol. 1, nr. 2, 2012.
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni**. Analizë e humbjes së heterozigotisë të gjeneve tumor supresore në karcinomën papilare të gjëndrës tiroide. Konferenca e shoqatës shqiptare të morfologjisë klinike me pjesëmarrje ndërkombëtare, fq. 21-22, Tiranë 2012.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Hamit Mehmeti, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Markerët kimik dhe biologjik të ujit të bregdetit të Vlorës dhe Lagunës së Nartës. Aplikimi i metodave bashkëkohore për studime mjedisore të ujërave. Multidisciplinary Internacional Conference fq. 26-27, Vlorë 2012.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Sadi Bexheti, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Biomonitorimi i prezencës së ksenobiontëve në bregdetin e Vlorës dhe të Nartës. Multidisciplinary Internacional Conference fq. 26-27, Vlorë 2012.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Ruzhdi Rexhepi, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Avdi Nazifi. The effect of thyroid gland in the metabolic disbalance and the induction of the cardiovascular disases. Conference of Albanian Asociacion of Chlinical Morphology ëith Internacional Participacion fq. 21-22, Tiranë 2012.
- Petrit Kotori, Bilal Shkurtaç, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni**, **Hesat Aliu**. Treguesit kimik dhe biologjik të ujit të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 2 fq. 311-315, 2010.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Parametrat ekologjik, fiziko-kimik dhe bakteriologjik të ujit të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 1 fq. 126-132, Vlorë 2010.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Bexhet Mustafa, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Biomonitorimi i Prezencës së Ksenobiontëve në Liqenin e Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 2 fq. 122-128, Vlorë 2010.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Biomonitoring of the xenobionts in aquatic environment in Ohrid lake and black Drim. IV International symposium of livestock production. Strugë 2009.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Recreativity and natyral abuanuse and resourse of the mountain clumb of Sharr. IV International symposium of livestock production. Strugë 2009.

- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Bexhet Mustafa, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdiu, Besnik Rexhepi. Biodiversity of Natural Lakes of the Mountain Clump of Sharri. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Leonora Qoku, **Hesat Aliu**, Gazmend Iseni. Potencial Risk Factors of Cardiovascular Diseases in Different Ages. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Minir Murati. Chemical and Biological Markers of the Ohri's Lake Eater. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Minir Murati. The Monitoring of the Pollutant's Presence in Ohri Lake. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.

Revista shkencore (pas marrjes së thirrjes profesor inordinar):

LISTA E PUNIMEVE TË BOTUARA PAS ZGJEDHJES SË FUNDIT PROF. INORDINAR

1. **Hesat Aliu.**, Elmedina Ademi. (2022). Genome editing ëith CRISPR/Cas9. *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).
2. Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Maja Jordanova, Icko Gjorkoski, Katerina Rebok, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu** (2018).The comparative enzyme and histological analysis of the *Barbus peleponnesius* from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia. *BIOLOGIJA*, 2018. Vol. 64. No. 2. P. 137-152. ©Lietuvos mokslų akademija. Lithuania. Indexed in Clarivate Analytics Master Journal List, CABI Publishing, USDA Database, VINITI, EBSCO.
<https://www.lmaelydikla.lt/ojs/index.php/biologija/issue/view/436>
3. Afrim Zeqiraj, Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, **Hesat Aliu**, Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi Bexheti, Agim Shabani. Male Infertility and Sperm DNA Fragmentation. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*. 2018
4. Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Besa Iseni, Ajten Rushiti (2019). Neë data about large golden-ringed dragonfly (*Cordulegaster heros* Theischinger,1979) in the Lipkovo region. *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*, Vol. 4, No.

7-8. P. 10-13. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).

5. Afrim Zeqiraj, Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, **Hesat Aliu**, Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi Bexheti, Sanije Berisha, Agim Shabani. Sperm DNA Fragmentation, Determined Using the Sperm Chromatin Dispersion (SCD) Test, A Study in Republic of Kosovo Population. *International Journal of Biology*; Vol. 10, No. 3, 2018.
6. Afrim Zeqiraj, Sheqibe Beadini, Zehra Hajrulai-Musliu, Nexhbedin Beadini, **Hesat Aliu**, Sadi Bexheti, Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Agim Shabani MALE INFERTILITY. *INDO AMERICAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES*. IAJPS 2019.
7. Xhezair Abdija, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Ajten Rushiti, Dashurije Abdulla (2019). Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley. *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*, Vol. 4, No. 7-8. P. 11-20. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).
8. Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, Florim Idrizi and **Hesat Aliu**. An Analysis of Learner Experience ëith MOOCs in Mobile and Desktop Learning Environment. *Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education, Advances in Intelligent Systems and Computing* 498. 2018.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhjen-rizgjedhjen në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati Prof.Dr. HESAT ALIU ka realizuar gjithsej 60.6 pikë nga veprimtaria shkencore-hulumtuese

V. VEPRIMTARIA ME INTERES MË TË GJERË

Doc. Dr. Hesat Aliu ka dhënë kontribut edhe në mbarëvajtjen e punës si në Departament ashtu edhe në Fakultet. Po ashtu në besueshmëri është emëruar si anëtarë në shumë komisione të programit studimor dhe fakultetit.

- Anëtar në Komisione per Konferencat e Doktoraturës, mbarëvajtaj e Konferenca të doktoraturës.
- Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferencës INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://ëëë.icnes.gen.tr/>, 2019
- Anëtar i Bordit Editorial **Trakya University Journal of Natural Sciences**
- Anëtar i bordit të revistës: “ *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*”
- Anëtar i Komitetit Shkencor për GMO, pranë Ministrisë së Mjedisit dhe Planifikimit Hapësinor.
 - Anëtar i komisionit prane Ministrise se Mjedisit Jetesor dhe Planifikimit Hapesinor (2019) për: për përgaditjen e bazës së pyetjeve dhe shembujve konkret per dhenien e

provimit profesional për ekspert për vlerësimin e ndikimit të projekteve ndaj mjedisit jetesor.

- Anëtar i komisionit pranë Ministrisë së Mjedisit Jetesor dhe Planifikimit Hapesinor (2019) për: për përgaditjen e bazës së pyetjeve dhe shembujve konkret për dhenien e Provimit Profesional për Ekspert për Vlerësim Strategjik të Mjedisit Jetesor.
- Anëtar i komisionit pranë Ministrisë së Mjedisit Jetesor dhe Planifikimit Hapesinor (2019) për përgaditjen e bazës së pyetjeve dhe shembujve konkret për dhenien e Provimit Profesional për Menaxhim me Mbeturina.
- Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferencës International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2022.
- Anëtar i Komisionit për pranimin e studentëve me transfer nga Universitetet e tjera.

VI. FORMULARI PËR RAPORTIN PËR ZGJEDHJE NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE

Në shtojcë e bashkëngjisim formularin për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore shkencore. Kandidati **Prof. Dr. Hesat Aliu** ka gjithsej **182.5** pikë, edhe atë për: veprimtarinë mësimore-arsimore **135** pikë, veprimtarinë kërkimore-shkencore **30** pikë, dhe veprimtaritë me interes të gjerë **15** pikë, veprimtaria profesionale aplikative **2.5**.

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJE	Pikët
VEPRIMTARIA MËSIMORE – ARSIMORE	135
VEPRIMTARIA KËRKIMORE -SHKENCORE	30
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË	15
VEPRIMTARIA PROFESIONALE APLIKATIVE	2.5
GJITHSEJ	182.5

VII. PËRFUNDIM DHE PROPOZIM

Në bazë të konstatimeve të lartpërmendura, Komisioni recensues vlerëson se kandidati **Prof.dr. Hesat Aliu** i plotëson të gjitha kushtet e nevojshme për zgjedhje në thirrjen mësimore shkencore **PROFESOR ORDINAR**, duke u referuar në përvojën e deritanishme profesionale dhe pedagogjike. Gjatë periudhës si profesor inordinar, kandidati ka pasur aktivitete të ndryshme dhe relevante nga lëmia e Biologjisë, vazhdimësi në hulumtim dhe publikimin e shumë punimeve në revista shkencore dhe profesionale si dhe referime në konferenca shkencore ndërkombëtare.

Duke u bazuar në të dhënat e mësipërme, të aktiviteteve në veprimtaritë mësimore - arsimore, shkencore-hulumtuese dhe veprimtarive me interes më të gjerë, Komisioni Recensues konstaton se kandidati **Prof. dr. Hesat Aliu** në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje-rizgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), ka tubuar gjithsej **182.5** pikë nga referencat profesionale pas marrjes së thirrjes inordinar dhe kështu ka arritur numrin e pikëve që duhet të realizohen për zgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore **Profesor Ordinar**.

Komisioni vlerëson se **Prof. dr. Hesat Aliu** i plotëson të gjitha kushtet për thirrjen mësimore-shkencore **Profesor Ordinar**, sipas kriterëve të përcaktuara me Ligjin për Arsim të Lartë, Statutin e Universitetit të Tetovës dhe Rregulloren për kriteret e veçanta dhe procedurën për zgjedhje - rizgjedhje në thirrje mësimore - shkencore, mësimore dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin e Tetovës.

Komisioni recensues ka nderin t'i propozojë Këshillit Mësimor - Shkencor të Fakultetit Shkencave Matematike - Natyrore dhe Këshillit të Rektoratit të Universitetit të Tetovës, që **Prof. dr. Hesat Aliu** të zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **PROFESOR ORDINAR** në lëmin e **Biologjia (10200), Gjenetikë (10208)** nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmive shkencor - hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit në Fakultetit Shkencave Matematike - Natyrore në Universitetin e Tetovës.

KOMISIONI RECENSUES:

1. **PROF. DR. NEXHBEDIN BEADINI, Profesor *Ordinar* - kryetar**
Fakulteti i Shkencave të Mjekësisë, UT
2. **PROF. DR. SASHO PANOV, Profesor *Ordinar* - anëtar**
Fakulteti i Shkencave të Natyres, UKIM
3. **PROF. DR. ELMI JUSUFI, Profesor *Ordinar* - anëtar**
Fakulteti i Bujqësisë dhe Bioteknologjisë, UT

Tetovë, 07.04.2023

FORMULARI 1

KUSHTET E PËRGJITHSHME PËR ZGJEDHJE NË TITUJ MËSIMORË-SHKENCORË,
SHKENCORË, MËSIMORË-PROFESIONAL DHE BASHKËPUNËTORË

Kandidati: HESAT ALIU

Institucioni: Programi studimor BIOLOGJI, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore –
Universiteti i Tetovës, Tetovë

Fusha shkencore: Shkencat e natyrës – BIOLOGJI

**KUSHTET E PËRGJITHSHME PËR ZGJEDHJE NË TITULL MËSIMOR-SHKENCOR –
PROFESOR ORDINAR/ TITULL SHKENCOR – KËSHILLTAR SHKENCOR**

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
1	Titull shkencor – doktor i shkencave nga fusha shkencore për të cilën zgjidhet Emri i sferës shkencore: Shkencat e Natyrës, fushës Biologji, degës Biokimi	Po
2	Të ketë të publikuara së paku 6 (gjashtë) punime shkencore të recensuara* në publikime shkencore referente në pajtim me Ligjin për arsimin e lartë në pesë vitet e fundit para shpalljes së konkursit për zgjedhje	Po
2.1	Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila është e indeksuar në së paku një bazë elektronike të revistave me punime të qasshme në internet, siç janë: Ebsco, Emerald, Scopus, Eeb of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank ose bazë tjetër e revistave të cilën do ta përcaktojë Këshilli kombëtar	Po

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>për arsimin e lartë</p> <p>I.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Genome editing ëith CRISPR/Cas9</i> 4. Data e publikimit: <i>Qershor/ Dhjetor, 2022</i> <p>II.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>BIOLOGIJA</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>EBSCO</i> 3. Titulli i punimit: <i>The comparative enzyme and histological analysis of the <i>Barbus peleponnesius</i> from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia</i> 4. Viti publikimit: <i>2018</i> <p>III.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>Open Access Macedonian Journal</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>PubMed</i> 3. Titulli i punimit: <i>Male Infertility and Sperm DNA Fragmentation.</i> 4. Viti publikimit: <i>2018</i> <p>IV.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit. <i>Neë data about large golden-ringed dragonfly (<i>Cordulegaster heros</i> Theischinger, 1979) in the Lipkovo region.</i> 4. Viti publikimit: <i>2019</i> <p>V.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>International Journal of Biology</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>Sperm DNA Fragmentation, Determined Using the Sperm Chromatin Dispersion (SCD) Test, A Study in Republic of Kosovo Population</i> 4. Viti publikimit: <i>2018</i> <p>VI.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>INDO AMERICAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: <i>MALE INFERTILITY</i> 4. Viti publikimit: <i>2020</i> <p>VII.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i revistës shkencore: <i>JNSM</i> 	

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley 4. Viti publikimit: 2019</p> <p>VIII.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education 2. Emri i bazës elektronike të revistave: <i>Ebsco</i> 3. Titulli i punimit: An Analysis of Learner Experience ëith MOOCs in Mobile and Desktop Learning Environment Advances 4. Viti publikimit: 2018</p>	
2.2	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila ka këshill redaktues ndërkombëtar në të cilin marrin pjesë anëtarë nga së paku tre shtete, me ç'rast numri i anëtarëve nga një shtet nuk mund t'i tejkalojë dy të tretat e numrit të përgjithshëm të anëtarëve.</p>	Jo
2.3	<p>Revista shkencore në të cilën punimet që publikohen u nënshtrohen recensionit dhe e cila është publikuar në shtetin anëtar të Bashkimit Evropian/ose OBZHE</p>	Jo
2.4	<p>Përmbledhja e punimeve shkencore të recensuara, të prezantuara në tubime shkencore ndërkombëtare ku anëtarët e programit ose këshillit shkencor janë nga së paku tre shtete.</p>	Jo
3	<p>Libër mësimor i recensuar dhe publikuar, monografi, praktikum ose përmbledhje detyrash nga fusha shkencore për të cilën zgjidhet**</p> <p>1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>GJENETIKA E PERGJITHSHME</i> 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë. 2019</i></p> <p>Libër mësimor i recensuar dhe publikuar, monografi, praktikum ose përmbledhje detyrash nga fusha shkencore për të cilën zgjidhet**</p> <p>1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>BIOLOGJIA E ACIDEVE NUKLEIKE</i> 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 2022</i></p>	Po
4	<p>Zgjedhja e mëparshme në titullin mësimor-shkencor –</p>	Po

Nr. rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	profesor i asociuar, data dhe numri i Buletinit: 28.08.2018, Buletini nr.132	
5	<p>Posedon aftësi për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Emri i institucionit ku janë fituar aftësitë dhe shkathtësitë për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë. Universiteti i Tetovës 2. Lloji i trajnimit/ përvoja/ arsimimi për fitimin e aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë Mësimdhënës 3. Periudha e fitimit të aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë. Periudha: 2007-2023 	Po

FORMULARI 2

PËR RAPORTIN PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE, SHKENCORE DHE MËSIMORE-PROFESIONALE

Kandidati: HESAT ALIU

Institucioni: Programi studimor Biologji, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore –
Universiteti i Tetovës, Tetovë

Fusha shkencore: Shkencat e Natyrës – Biologji

VEPRIMTARIA EDUKATIVE- MËSIMORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Mbajtja e ligjëratave (lëndët në ciklin e parë të studimeve)	66.6 pikë
1.1.	Gjenetika (Programi studimor Biologji- Biokimi: drejtimi profesional (Biokimist i diplomuar dhe Arsimor) 3+3, 10 semestra	3x15x10x0.04=18
1.2.	Gjenetika Humane (Programi studimor Edukim Special dhe Rehabilitim: drejtimi profesional) 2+2, 5 semestra	3x15x5x0.04=9
1.3	Gjenetika e Psikologjisë (Programi studimor Psikologji: drejtimi profesional) 3+3, 1 semestër	2x15x1x0.04=1.2
1.4.	Inxhinieria Gjenetike dhe Bioteknologjia (Programi studimor Biologji- Biokimi: drejtimi profesional) 2+2, 5 semestra	2x15x5x0.04=6
1.5.	Biologjia e Acideve Nukleike (Programi studimor Biologji-Biokimi: drejtimi profesional) 2+2, 5 semestra	2x15x5x0.04=6
1.6.	Citogjenetika (Programi studimor Biologji-Biokimi: drejtimi profesional Biokimist i diplomuar) 2+2, 5 semestra	2x15x5x0.04=6
1.7.	Biologjia Qelizore (Programi studimor Mjekësi e Përgjithshme) 2+2, 2 semestra	2x15x2x0.04=2.4
1.8.	Antropologji (Programi studimor Biologji 2+0, 5 semestra	2x15x2x0.04=2.4
1.9.	Evolucion (Programi studimor Biologji Arsimor : drejtimi arsimor) 2+0, 2 semestra	2x15x2x0.04=2.4
1.10.	Biologjia Molekulare (Programi studimor Biologji Arsimor, Ekologji : drejtimi arsimor) 2+0, 4 semestra	2x15x4x0.04=4.8
1.11.	Gjenetike me Bioteknologji (Programi studimor Ekologji :Ekologji) 2+3, 2 semestra	2x15x2x0.04=2.4

2.	Mbajtja e ligjëratave dhe ushtrimeve (lëndët në ciklin e dytë të studimeve)	9 pikë
2.1.	Kapituj të zgjedhur nga Bioteknologjia , 2+2, 7 semestra	$2 \times 10 \times 7 \times 0.05 = 7$
2.2.	Bioteknologjia farmaceutike 2+2 , 2	$2 \times 10 \times 2 \times 0.05 = 2$
3.	Përgatitja e lëndës së re – ligjërata	15.0 pikë
3.1.	Gjenetika	1.5
3.2.	Gjenetika Humane	1.5
3.3.	Psikogjenetika	1.5
3.4.	Inxhinieria Gjenetike dhe Bioteknologjia	1.5
3.5.	Biologjia e Acideve Nukleike	1.5
3.6.	Citogjenetika	1.5
3.7.	Biologjia e Qelizës	1.5
3.8.	Kapituj të zgjedhur nga Bioteknologjia	1.5
3.9.	Antropologji	1.5
3.10.	Organizmat GMO	1.5
4.	Konsultime me student	Pikët 2.4
4.1.	Gjenetika (Programi studimor Biologji-Biokimi: drejtimi profesional dhe arsimor) 2+4, 10 semestra	$50 \times 10 \times 0.002 = 1.0$
4.2.	Gjenetika Humane (Programi studimor Edukim Special dhe Rehabilitim: drejtimi profesional) 2+2, 5 semestra	$50 \times 5 \times 0.002 = 0.5$
4.3.	Gjenetika e Psikologjisë (Programi studimor Psikologji: drejtimi profesional) 3+3, 1 semestër	$50 \times 1 \times 0.002 = 0.1$
4.4.	Inxhinieria Gjenetike dhe Bioteknologjia (Programi studimor Biologji- Biokimi: drejtimi profesional) 2+2, 5 semestra	$20 \times 5 \times 0.002 = 0.2$
4.5.	Biologjia e Acideve Nukleike (Programi studimor Biologji-Biokimi: drejtimi profesional) 2+2, 5 semestra	$40 \times 5 \times 0.002 = 0.4$
4.6.	Citogjenetika (Programi studimor Biologji-Biokimi: drejtimi profesional Biokimist i diplomuar) 2+2, 5 semestra	$5 \times 5 \times 0.002 = 0.05$
4.7.	Biologjia Qelizore (Programi studimor Mjekësi e Përgjithshme) 2+2, 2 semestra	$5 \times 2 \times 0.002 = 0.02$
4.8.	Antropologji (Programi studimor Biologji 2+0, 5 semestra	$6 \times 5 \times 0.002 = 0.06$
4.9.	Evolucion (Programi studimor Biologji Arsimor : drejtimi arsimor) 2+0, 2 semestra	$5 \times 2 \times 0.002 = 0.02$
4.10.	Gjenetike me Bioteknologji (Programi studimor Ekologji :Ekologji) 2+3, 2 semestra	$5 \times 2 \times 0.002 = 0.02$
5.	Mentor dhe anëtar komisioni për vlerësim dhe mbrojtje	14.2
5.1.	Mentor i punimeve të diplomës	$15 \times 0.2 = 3$
5.2.	Anëtar i komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimit të diplomës	$85 \times 0.1 = 8.5$

5.3.	Anëtar i komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimit të magistraturës	9x0.3=2.7
6.	Tekste dhe dispenca interne për ligjërata	Pikët 28
6.1.	Hesat Aliu., Gjenetika e përgjithshme, 2019	6
6.2.	Biologjia e Acideve Nukleike, 2022	6
6.3.	Citogjenetika –Dispencë	4
6.4.	Inxhinieria Gjenetike dhe Bioteknologjia –Dispencë	4
6.5	Kryetar/anëtarë në komisionin recenzues për zgjedhje-rizgjedhje të bashkëpunëtorëve dhe mësimdhënësve	4x1=4
	Gjithsej	135

VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Mentor i punimit të magistraturës	6x1=6
2.	Pjesmarës në projekt shkencor ndërkombtar	Pikët
3.	Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë referente shkencore/profesionale me bord redaktues ndërkombëtar	30 Pikët
3.1.	Hesat Aliu., Elmedina Ademi. (2022). Genome editing ëith CRISPR/Cas9. <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i>. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).	3,0
3.2.	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Maja Jordanova, Icko Gjorkoski, Katerina Rebok, Sheqibe Beadini, Hesat Aliu (2018).The comparative enzyme and histological analysis of the <i>Barbus peleponnesius</i> from the aquaculture and natural population in the Vardar River in the Republic of Macedonia. <i>BIOLOGIJA</i> , 2018. Vol. 64. No. 2. P. 137-152. ©Lietuvos mokslų akademija. Lithuania. Indexed in Clarivate Analytics Master Journal List, CABI Publishing, USDA Database, VINITI, EBSCO. https://eëë.lmaelydikla.lt/ojs/index.php/biologija/issue/vieë/436	3,0
3.3.	Afrim Zeqiraj, Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Hesat Aliu , Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi Bexheti, Agim Shabani. Male Infertility and Sperm DNA Fragmentation. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2018	3,0
3.4.	Gazmend Iseni, Hesat Aliu , Xhezair Abdija, Besa Iseni, Ajten Rushiti (2019). Neë data about large golden-ringed dragonfly (<i>Cordulegaster heros</i> Theischinger,1979) in the Lipkovo region. <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i> , Vol. 4, No. 7-8. P. 10-13. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus	3,0

	International, Academic Search Complet (EBSCO).	
3.5.	Afrim Zeqiraj, Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Hesat Aliu , Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi Bexheti, Sanije Berisha, Agim Shabani. Sperm DNA Fragmentation, Determined Using the Sperm Chromatin Dispersion (SCD) Test, A Study in Republic of Kosovo Population. International Journal of Biology; Vol. 10, No. 3, 2018.	3,0
3.6.	Afrim Zeqiraj, Sheqibe Beadini, Zehra Hajrulai-Musliu, Nexhbedin Beadini, Hesat Aliu , Sadi Bexheti, Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Agim Shabani MALE INFERTILITY. INDO AMERICAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES. IAJPS 2019.	4,0
3.7.	Xhezair Abdija, Gazmend Iseni, Hesat Aliu , Ajten Rushiti, Dashurije Abdulla (2019). Biological diversity of butterflies (Rhopalocera) on Sharr mountain and Pollog valley. <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i> , Vol. 4, No. 7-8. P. 11-20. Indexed in Google Scholar, Index Copernicus International, Academic Search Complet (EBSCO).	3,0
3.8.	Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, Florim Idrizi and Hesat Aliu . An Analysis of Learner Experience ëith MOOCs in Mobile and Desktop Learning Environment. <i>Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education, Advances in Intelligent Systems and Computing</i> 498. 2018	3,0
4.	Pjesëmarrje në konferenca ndërkombëtare dhe artikuj me rezultate origjinale shkencore/profesionale, të publikuara në konferenca ndërkombëtare me proceedings me bord redaktues ndërkombëtar	Pikët

VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE

1.	Tekst mësimor për shkollat fillore ose të mesme	Pikë
4.	Pjesëmarrje në aktivitete promovimi të fakultetit/institutit	5x0,5=2.5
	Gjithsej	2.5

VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË

Nr. Rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Redaktor i revistës shkencore/profesionale ndërkombëtare	3x3=9
2.	Anëtar i këshillit redaktues të revistës shkencore/profesionale ndërkombëtare	2x1=2
3.	Anëtar i këshillit organizues të kongreseve(konferencave) të tubimit shkencor/profesional ndërkombëtar(Tetovë, Prishtinë, Ohër)	4x1=4
6.	Anëtar i komisionit (Prof. Dr. Hesat Aliu)	

6.1.	Anëtar i komisionit për transfer të studentëve në ciklin e parë. (Biokimi –Biologji -FSHMN)	1
6.2.	Anëtar i komisionit për kompletim të dosjeve në ciklin e parë. (Biologji-FSHMN)	1
	Gjithsej	15

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN	Pikët
VEPRIMTARIA EDUKATIVE-MËSIMORE	135.0
VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE	30.0
VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE	2.5
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË	15.00
Gjithsej	182.5

KOMISIONI RECENSUES

07.04. 2023

1. Prof. Dr. Nexhbedin Beadini, profesor ordinar,
kryetar
Fakulteti i Shkencave të Mjekësisë, UT

2. Prof. Dr. Sasho Panov, profesor ordinar, anëtar
Fakulteti i Shkencave Matematiko-Natyrore UKIM

3. Prof. Dr. Elmi Jusufi, profesor ordinar, anëtar
Fakulteti i Bujqësisë dhe Bioteknologjisë, UT
