

Drejtuar:

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

Tetovë, 07.10.2024

REFERAT

për zgjedhjen e një mësimdhënësi në thirrjen mësimore-shkencore në lëmin MATEMATIKA (1.01.00.01 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) në Fakultetin e Shkencave Aplikative të Universitetit të Tetovës

Në bazë të nenit 173 të Ligjit për arsimin e lartë („Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë” nr. 82/2018 dhe „Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut” nr. 178/2021 dhe 58/2024), 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 Aplikative në lidhje me konkursin e shpallur për zgjedhje-rizgjedhje më datë 07.09.2024 në Gazetën “Koha”, “Sloboden Peçat” dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, në mbledhjen e mbajtur më datë 27.09.2024 solli: Vendimin (nr.17-463/3) për formimin e komisionit recensues, për zgjedhje-rizgjedhje të një mësimdhënësi në lëmin Matematika (1.01.00.01 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) në përbërje:

- 1. Prof. Dr. Biljana Jolevska-Tuneska, profesor ordinar – kryetar**
- 2. Prof. Dr. Azir Jusufi, profesor ordinar – anëtar**
- 3. Prof. Dr. Samet Kera, profesor ordinar - anëtar**

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

R A P O R T

Në konkursin e shpallur më datë 07.09.2024 në gazetata ditore “Koha” dhe “Sloboden Peçat” si dhe në 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 MATEMATIKA (1.01.00.01 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) është paraqitur vetëm një kandidat:

Prof. Dr. Bilall Shaini, *profesor inordinar* - i punësuar në Programin studimor Inxhinieri e Komunikacionit, Fakulteti i Shkencave Aplikative, në Universitetin e Tetovës.

I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL

A. Shënime biografike të kandidatit

Prof. Dr. Bilall Shaini është lindur më dt. 01.01.1971 në fshatin Çellopek të Tetovës. Shkollën fillore e ka kryer në vendlindje, kurse Gjimnazin Matematikë-Informatikë në Tetovë. Studimet deridiplomike i ka kryer në Fakultetin e Shkencave Matematike Natyrore, dega e Matematikës në Universitetin e Tiranës në vitin 1996. Studimet pasdiplomike master shkencor i nivelit të dytë i ka kryer në Fakultetin e Shkencave të Natyrës, Dega e Matematikës së zbatuar, drejtimi Analizë numerike, në Universitetin e Tiranës, më 12.01.2009 ku mbrojti temën e magjistraturës: “Vlerat vetjake të përgjithësuara dhe dekompozimi në vlera singulare”, dhe ka fituar titullin Master shkencor në analizë numerike. Studimet e doktoratës i ka kryer në Fakultetin e Shkencave të Natyrës, Dega e Matematikës së zbatuar në Universitetin e Tiranës, më 01.09.2014 ku mbrojti tezën e disertacionit: “Vlerat singulare të përgjithësuara dhe zbatime” dhe ka fituar gradën shkencore Doktor në Analizë dhe Algjebër.

B. Puna arsimore-pedagogjike dhe marrja e thirrjeve mësimore

- Në vitin 1997-2010 është punësuar si mësimdhënës i matematikës në Gjimnazin e Tetovës;
- Në vitin akademik 2003/2004 ka punuar si asistent (part time) në programin studimor Matematikë- Informatikë për lëndën Analiza matematike 1 në Universitetin Shtetëror të Tetovës;
- Në vitin 2010 është pranuar si **asistent** i rregullt në Fakultetin e Shkencave Matematike- Natyrore, Programi studimor Matematikë, në Universitetin Shtetëror të Tetovës;
- Në vitin 2014 zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **docent** në programin studimor Matematikë në Universitetin Shtetëror të Tetovës;
- Në vitin 2014 është angazhuar si ligjërues i jashtëm në Universiteti “Shën Kiliri dhe Metodi” - Shkup, Fakulteti Pedagogjik;

- Në vitin 2016 është angazhuar në Universitetin UBT-Prishtinë Fakulteti i Shkencave Kompjuterike si ligjërues i lëndës Matematika 2.
- Në vitin 2020 zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **inordinar** në programin studimor Matematikë në Universitetin e Tetovës;
- Në vitin 2022 transferohet nga FShMN në FShA me orar të plotë për ligjërimin e të gjitha lëndëve të matematikës në këtë fakultet.

II. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

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

FSHMN (cikli i parë)

- Matematikë numerike (FSHMN-matematikë), 2020-2021, 2 L
- Analizë matricore (FSHMN-matematikë), 2020-2021, 2 L
- Programim linear (FSHMN-matematikë), 2020-2021, 2 L
- Teori të grafeve (FSHMN-matematikë), 2020-2021, 2 L
- Analizë numerike (FSHMN-fizikë), 2020-2021, 2 L
- Metoda numerike (FSHMN-informatikë), 2020, 2 L

FSHZ (cikli i parë)

- Matematika 1 (FSHZ- ndërtimtari), 2020-2023, 3L
- Matematika 1 (FSHZ- mekatronikë), 2020-2023, 3L
- Matematika 1 (FSHZ- komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2023, 3L
- Matematika 2 (FSHZ- ndërtimtari), 2020-2024, 3L
- Matematika 2 (FSHZ- mekatronikë), 2020-2024, 3L
- Matematika 2 (FSHZ- komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2024, 3L
- Probabiliteti dhe modelimi statistikor (FSHZ-komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2023, 3L

Mësimdhënie në ciklin e dytë

- Metoda numerike në algjebren lineare (FSHMN- matematikë, **cikli i dytë**), 2020-2022, 2L
- Matematika e zbatuar (FSHZ- mekatronikë, **cikli i dytë**), 2020-2023, 2L
- Matematika 3 (FSHZ- ndërtimtari, **cikli i dytë**), 2022-2023, 2L
- Metodatat matematikore në komunikacion (FSHZ- komunikacion, inxhinieri transporti, **cikli i dytë**), 2022-2023, 2L

B. Mentorime

Prof. Dr. Bilall Shaini me sukses dhe përkushtim ka udhëhequr (mentoruar) numër të konsiderueshëm punimesh (temash) diplome si në ciklin e parë po ashtu edhe në ciklin e dytë.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën e zgjedhjes në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe bashkëpunëtor në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati **Prof. Dr. Bilall Shaini** ka realizuar gjithsej **88.82** pikë nga veprimtaria mësimore arsimore.

- Në ciklin e parë (FShMN-matematikë) ka udhëhequr tezën e diplomës së 4 studentëve.
- Në ciklin e dytë (FShMN-matematikë) ka udhëhequr tezën e diplomës së 6 studentëve.

Poashtu, Prof. Dr. Bilall Shaini është autor i këtyre teksteve universitare:

1) **Bilall Shaini**, Shpëtim Rexhepi, *MATEMATIKA 1* (Elemente të teorisë me përmbledhje detyrash), ISBN: 978-608-245-945-5, COBISS.MK-ID 62396165, Fakulteti i Shkencave Aplikative, Tetovë-2023.

2) **Bilall Shaini**, Egzona Iseni, *MATEMATIKA 2* (Elemente të teorisë me përmbledhje detyrash), ISBN: 978-608-67181-0-7, COBISS.MK-ID 63200773, Fakulteti i Shkencave Aplikative, Tetovë-2024.

3) **Bilall Shaini**, *Ushtrime nga Analiza matematike 1* (pjesa e parë), botimi II i plotësuar, Napredok, FShMN, Tetovë-2015.

4) **Bilall Shaini**, *Ushtrime nga Analiza matematike 1* (pjesa e dytë), i ripunuar dhe plotësuar, Dispensë, FShMN, Tetovë-2016.

III. VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Punimet e publikuara

Krahas angazhimit në procesin mësimor, kandidati është angazhuar në vazhdimësi në fushën e hulumtimeve shkencore e profesionale. Veprimtaria shkencore-hulumtuese e kandidatit përbëhet me publikimin e shumë punimeve në revistat shkencore e profesionale dhe referimeve në konferencat ndërkombëtare.

Punime të botuara në Revista ndërkombëtare dhe konferenca ndërkombëtare para marrjes së thirrjes DOCENT (në periudhën 2011-2014):

1. **Bilall I. Shaini**, *Computing outer inverses using complete orthogonal factorizations*, Journal of Mathematics Research (JMR), published by the [Canadian Center of Science and Education](#), ISSN 1916-9809 (Online), Vol. 6, No. 3 September 2014, 91-105.

2. **Bilall I. Shaini**, Fatmir Hoxha, “*Computing generalized inverses using matrix factorizations*”, *Facta Universitatis*, Ser.Math.Inform. Vol. 28, No 3 (2013), 335–353.
3. **Bilall I. Shaini**, “*Zbatime të Dekompozimit në vlera singulare në zgjidhjen e sistemeve të ekuacioneve lineare*”, *Buletini i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Shkodrës “L.Gurakuqi”*, mars 2014.
4. **Bilall I. Shaini**, Teuta Zenku: “*Aitken’s algorithm and its Application at Wolfram Mathematica*”, *British Journal of Science*, October 2012, Vol. 7 (1).
5. Lazim Kamberi, **Bilall I. Shaini**, Shpend Ismaili: “*Use of ICT by university students for study in Tetova*”, *Instituti Alb-Shkenca, Prishtinë, shtator, 2011*.
6. Lazim Kamberi, Shpëtim Rexhepi and **Bilall I. Shaini**, *A Representation of Analytic Functions in Lower Half Complex Plane*”, *British Journal of Science*, November 2011, Vol.2 (1)
7. Eglantina K. Xhaja, **Bilall I. Shaini**, Fatmir Hoxha, “*The parallel implementation of eigenvalue problem*”, *Instituti Alb-Shkenca, Tiranë, gusht, 2013*.
8. **Bilall I. Shaini**, “*Some parallel implementation methods for Singular Value Decomposition (SVD)*”, 1st International Western Balkans Conference of Mathematical Sciences, May 30- June 1, 2013 Elbasan/ALBANIA.
9. **Bilall I. Shaini**, Pjesëmarrje në shkollën verore: “2012 SUMMER SCHOOL STATISTICS AND COMPUTING ‘R’ SYSTEM FOR STATISTICAL COMPUTING AND GRAPHING” , të organizuar nga Fakulteti i Shkencave Teknike i Universitetit të Vlorës, mars 2012.
10. **Bilall I. Shaini** , *Parallel Computing of SVD*. Rreferues në WORKSHOP-in “*Numerical Methods and Parallel Computing with MPI*”, të organizuar nga Universiteti i Tiranës, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, 1 qershor 2012.

Punime të botuara në Revista ndërkombëtare dhe konferenca ndërkombëtare PARA marrjes së thirrjes profesor INORDINAR (në periudhën 2015-2019):

1. **Bilall I. Shaini**, Predrag S. Stanimirović, *Iterations for approximating limit representations of generalized inverses*, *Scientific Journal FACTA UNIVERSITATIS*, Ser. Math. Inform. Vol. 33, No 5 (2018). MSC: Primary 15A09; Secondary 15A23. <http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUMathInf> .
2. **Bilall I. Shaini**, *Computing $\{2,4\}$ and $\{2,3\}$ -inverses Using SVD-like Factorizations and QR Factorization*, *Filomat* 30:2 (2016), 403–418, DOI 10.2298/FIL1602403S, (The impact factor in 2013: 0.753), <http://journal.pmf.ni.ac.rs/filomat>.
3. Shpëtim Rexhepi, Egzona Iseni, **Bilall I. Shaini**, Teuta Zenku, *Some Notes on Neville’s Algorithm of Interpolation with Applications to Trigonometric Interpolation*, *MathLAB Journal*, Vol. 1, No 3, (2018), <http://purkh.com/index.php/mathlab>.
4. **Bilall I. Shaini**, Shpëtim Rexhepi , Egzona Iseni, *On advantages of Neville Method and its adapting to trigonometric series*, *Scientific Conference SPNA*, December 2014, TIRANA, *Proceeding’s book* pp. 195-202, ISBN 978 9928 4252 49.

5. Shpëtim Rexhepi, Egzona Iseini, **Bilall Shaini**, Arlind Jakupi, *On racional trigonometric spline*, Special Bulletin-2015, pp. 52-61, Department of Applied Mathematics Faculty of Natural Sciences- Tirana.
6. Eldion Sheapi, **Bilall I. Shaini**, Blerton Abazi, *Implementation of ICT in the management of transport vehicles*, UBT International Conference 2017, ISBN 978-9951-437-54-7, <https://knowledgecenter.ubt-uni.net/conference/2017>.
7. **Bilall I. Shaini**, Eip Rufati, Halim Halimi, *Use of Fast Givens Transformations for Solving the Linear Problem of Least Squares*, International Congress on Natural and Engineering Sciences, September 01-05, 2016, www.icnes.gen.tr.
8. Halim Halimi, **Bilall I. Shaini**, Eip Rufati, *Implementation of Frequency Quorum System for Key Establishment Under Jamming Attack in Wireless Smart Grid*, International Congress on Natural and Engineering Sciences, September 01-05, 2016, www.icnes.gen.tr.
9. Eldion Sheapi, T. Janevski, **Bilall I. Shaini**, *Traffic analysis of social networking serviles*, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, pp. 50-58, Vol. 2, No.3, 2017.
10. **Bilall Shaini**, Shpëtim Rexhepi, Abdulla Buklla, Eip Rifati, *Computing the QR factorization of specific matrices using Givens transformation and their applications*, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, pp. 134-140, Vol. 2, No. 4, 2017.
11. A. Buklla, **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, E. Iseini, *The Hausdorff property for tvs-cone hemimetric spaces*, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, pp. 152-155, Vol. 2, No. 4, 2017.
12. E. Iseini, Sh. Rexhepi, **Bilall I. Shaini**, A. Bukla, *On distributional uniqueness of distributional boundary values*, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, pp. 167-171, Vol. 2, No. 4, 2017.
13. **Bilall I. Shaini**, Gazmend Xhaferi, Eip Rifati, *Graphical illustration of perturbed system of linear equations and computed number of condition via SDV*, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, pp. 163-171, Vol. 3, No. 5-6, 2018.
14. **Bilall I. Shaini**, Eip Rufati, Shpëtim Rexhepi, *Optimal numerical integration by Gauss-Legendre quadratures*, 3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 15-17 May, 2019.
15. Gazmend Xhaferi, Halim Halimi, **Bilall I. Shaini**, *Students use of mobile technologies in learning process in higher education, case study: informatics and mathematics students*, 3rd International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 15-17 May, 2019.
16. Dashmir Ibishi, **Bilall I. Shaini**, M.Salihi Ibishi, *Applications of European Black-Scholes Models*, 9th INTERNATIONAL CONFERENCE - ISTI 2019, **Information Systems and Technology Innovations - Smart economy and digital transformation**, Tirana, May 17-18, 2019. (www.conference.ijshint.org)

17. Bilall I. Shaini, Dashmir Ibishi, *Simulation of the Euler approximation in SDE*, 3rd International Conference :TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT, October 24-25, 2019 , Skopje, North Macedonia(<https://conference.unt.edu.mk>)

Artikuj të botuar në Revista ndërkombëtare dhe konferenca ndërkombëtare PAS marrjes së thirrjes profesor INORDINAR (në periudhën 2020-2024):

[1] E. Iseni, Sh. Rexhepi, **Bilall I. Shaini**, S. Kera, *Some results on the analytic representation including the convolution in the L^p spaces*, J. Math. Comput. Sci. 10 (2020), No. 6, 2493-2502 ISSN: 1927-5307. <https://doi.org/10.28919/jmcs/4920>.

[2] P. S. Stanimirović, **Bilall I. Shaini**, et all, *Improved Gradient Descent Iterations for Solving Systems of Nonlinear Equations*, Published: 18 January 2023 in *Algorithms* (ISSN 1999-4893) 2023, 16, 64. <https://doi.org/10.3390/a16020064>.

[3] B. Ivanov, **Bilall I. Shaini**, P. S. Stanimirović, *Multiple use of backtracking line search in unconstrained optimization*, FACTA UNIVERSITATIS (NIS) Ser. Math. Inform. Vol. 35, No 5 (2020), 1417–1438 <https://doi.org/10.22190/FUMI2005417I>.

[4] B. Ivanov, P. S. Stanimirović, **Bilall I. Shaini**, H. Ahmad and Miao-Kun Wang, *A Novel Value for the Parameter in the Dai-Liao-Type Conjugate Gradient Method*, Research Article published by *Hindawi*, Journal of Function Spaces, Volume 2021, Article ID 6693401, 10 pages <https://doi.org/10.1155/2021/6693401>

[5] **Bilall I. Shaini**, D. Ibishi, Sh. Rexhepi, *Stochastic differential equations simulation of euler-maruyama approximation method*, UDC: 519.62:519.216]:004.942. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, 6 (11-12). pp. 110-117. ISSN 2671-3039. <https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm/home>

[6] **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, E. Rufati, *Specific numerical properties of B-spline in function approximations*, UDC: 517.518.8 Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, 7 (13-14). pp. 98-107. ISSN 2671-3039 <https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm/vol-7-n...>

[7] **Bilall I. Shaini**, P. S. Stanimirović, *Generalized inverses, limits, and partitioned matrices*, UDC: 512.643. [Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT](https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm/vol-7-n...) ISSN: 2545-4072 (print), 2671-3039 (online)

[8] **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, E. Rufati, *Characterization and applicability of some special types of moore graphs*, UDC: 519.172. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, 8 (15-16). pp. 334-346. ISSN 2545-4072. <https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm>.

[9] **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, *Identification and construction of some special classes of self-complementary graphs*, South East European Journal of Sustainable Development, Vol. 7 (1/2023), ISSN 2545-67. https://seejsd.unt.edu.mk/wp-content/uploads/2023/06/SEEJSD-Volume-7_Issue-1-2023.pdf

[10] I. Demiri, **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, E. Iseni, *On some new properties for the gamma functions*, Asian Research Journal of Mathematics 19(10):124-129, August 2023.
DOI:[10.9734/arjom/2023/v19i10734](https://doi.org/10.9734/arjom/2023/v19i10734)

[11] **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, E. Iseni, *Some results on the speed of convergence and numerical accuracy of the SOR method*, South East European Journal of Sustainable Development, Vol. 8 (1/2024), pp. 76-85.
https://www.researchgate.net/publication/382398899_SOME_RESULTS_ON_THE_SPEED_OF_CONVERGENCE_AND_NUMERICAL_ACCURACY_OF_THE_SOR_METHOD

[12] Z. Dalipi, **Bilall I. Shaini**, F. Ahmeti, Sh. Rexhepi, *Method of artificial intelligence in identification of plant diseases*, Vol. 9, NO. 17-18. ISSN (online): 2671-3039. UDC:5.

[13] I. Demiri, A. Rushiti, **Bilall I. Shaini**, E. Iseni, Sh. Rexhepi, *Some relations on special functions including Gamma, Beta, and Zeta functions*, Journal Of Computer Sciences and Mathematics (JCSM) - Volume 1, Issue 1 – 2024.
https://www.researchgate.net/publication/382360954_Some_relations_on_special_functions_including_gamma_beta_and_zeta_function

[14] I. Demiri, **Bilall I. Shaini**, A. Rushiti, Sh. Rexhepi, *Some properties on topological meanings in metric spaces*, Journal Of Computer Sciences and Mathematics (JCSM) - Volume 1, Issue 1 – 2024.

[15] E. Iseni, Sh. Rexhepi, **Bilall I. Shaini**, I. Demiri, *Analytic Representation of the Sequence of Functions on $L^1(\mathbb{R})$ Space*. Asian Journal of Mathematics and Computer Research, Volume 31, Issue 3, Page 12-19, 2024; Article no.AJOMCOR.12255 ISSN: 2395-4205 (P), ISSN: 2395-4213 (O), DOI: [10.56557/ajomcor/2024/v31i38779](https://doi.org/10.56557/ajomcor/2024/v31i38779)

Konferenca shkencore (pas marrjes së thirrjes profesor inordinar):

1. **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, *6th International Congress and Conferences-TSD 2022*, Skopje, November 2022.
2. **Bilall I. Shaini**, Sh. Rexhepi, E. Iseni, *7th International Congress and Conferences-TSD 2023*, Skopje, November 2023.
3. **Bilall I. Shaini**, *4th International Conference of Natural Sciences and Mathematics*, 2022.
4. **Bilall I. Shaini**, *5th International Conference of Natural Sciences and Mathematics*, 2023.

5. **Bilall I. Shaini** , *6th International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2024.*

A. Certifikata për prezantim dhe pjesëmarrje:

1. Certificate of Presentation 6th *International Congress and Conferences-TSD 2022*, Skopje, November 2022.
2. Certificate of Presentation 7th *International Congress and Conferences-TSD 2023*, Skopje, November 2023.

B. Mentorime në ciklin e dytë

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

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

IV. VEPRIMTARIA PROFESIONALE – APLIKATIVE

- **Përgatitje e elaboratit për akreditim në ciklin e parë.**
 - FShMN – Matematikë, lëndët: Matematika numerike, Analiza matricore, Programim matematik, Teori e grafeve
 - FShA – lëndët: Matematika 1, Matematika 2, Probabiliteti dhe modelimi statistikor
- **Përgatitje e elaboratit për akreditim në ciklin e dytë.**
 - Algoritmet numerike në algjibrën lineare (FShMN-matematikë)
 - Matematika e zbatuar (FShA-mekatronikë)
 - Matematika 3 (FShA-ndërtimtari)
 - Metodmat matematikore në komunikacion (FShA-inxhinieri e komunikacionit)
- **Pjesëmarrës në promovimin e fakultetit për vitet 2022- 2023.**

V. VEPRIMTARIA ME INTERES MË TË GJERË

Prof. Dr. Bilall Shaini ka dhënë kontribut edhe në mbarëvajtjen e punës në programin studimor ashtu edhe në Fakultet. Po ashtu në besueshmëri është emëruar si anëtarë në shumë komisione të programit studimor dhe të fakultetit.

- Anëtar i bordit të revistës: “ *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*”.
- Anëtar i komisionit për pranimin e studentëve në ciklin e dytë, FShA, 2022 – 2024.
- Anëtar i *Komisionit Nacional për tekste mësimore*, 2024.

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. Bilall Shaini** ka gjithsej **167.72** pikë, edhe atë për: veprimtarinë edukative-mësimore **92.22** pikë, veprimtarinë kërkimore-shkencore **66.5** pikë, veprimtaria profesionale-aplikative **9.0** pikë.

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN	Pikët
VEPRIMTARIA EDUKATIVE-MËSIMORE	92.22
VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE	66.5
VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE	9.0
Gjithsej pikë	167.72

VI. PËRFUNDIM DHE PROPOZIM

Në bazë të konstatimeve të lartpërmendura, Komisioni recensues vlerëson se kandidati **Prof. Dr. Bilall Shaini** 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 Matematikës, vazhdimësi në kërkimin shkencor dhe publikimin e shumë punimeve në revista shkencore dhe profesionale si dhe referime në konferenca shkencore ndërkombëtare të indeksuara.

Duke u bazuar në të dhënat e mësipërme, lidhur me kushtet dhe kriteret e 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 (Buletini i Universitetit), ka tubuar gjithsej **167.72** pikë nga referencat profesionale pas marrjes së thirrjes profesor inordinar dhe kështu ka arritur numrin e pikëve që duhet të realizohen për zgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore **Profesor Ordinar**.

Komisioni recensues ka nderin t'i propozojë Këshillit Mësimor-Shkencor të Fakultetit të Shkencave Aplikative dhe Senatit të Universitetit të Tetovës, që **Prof. Dr. Bilall Shaini** të

zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **PROFESOR ORDINAR** në lëmin **Matematika** (1.01.00.01 nga klasifikimi i sferave, fushave dhe lëmenjve shkencorë-hulumtues sipas Klasifikimit Ndërkombëtar të Fraskatit) të Fakultetit Shkencave Aplikative në Universitetin e Tetovës.

Tetovë, tetor 2024

Komision recensues:

- 1. Prof. Dr. Biljana Jolevska-Tuneska, profesor ordinar – kryetar**
- 2. Prof. Dr. Azir Jusufi, profesor ordinar – anëtar**
- 3. Prof. Dr. Samet Kera, profesor ordinar - anëtar**

FORMULARI 1

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

Kandidati: Bilall Shaini

Institucioni: Programi studimor Inxhinieri e Komunikacionit, Fakulteti i Shkencave Aplikative, Universiteti i Tetovës, Tetovë.

Fusha shkencore: Matematika (1.01.00.01 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: Matematika (1.01.00.01 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 Mathematical and Computational Science</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: Scopus 3. Titulli i punimit: <i>Some results on the analytic representation including the convolution in the L_p spaces,</i> 4. Viti publikimit: 2020 II. 1. Emri i revistës shkencore: <i>Journal of Function Spaces</i> 2. Emri i bazës elektronike të revistave: Scopus	Po

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
	<p>3. Titulli i punimit: <i>A Novel Value for the Parameter in the Dai-Liao-Type Conjugate Gradient Method</i></p> <p>1. Viti publikimit: 2021</p> <p>III.</p> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>Journal of Function Spaces</i></p> <p>2. Emri i bazës elektronike të revistave: Scopus</p> <p>3. Titulli i punimit: <i>Research Article A Novel Value for the Parameter in the Dai-Liao-Type Conjugate Gradient Method</i></p> <p>4. Viti publikimit: 2021</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> <p>1. Emri i revistës shkencore: <i>FACTA UNIVERSITATIS (NIS)</i></p> <p>2. Këshilli redaktues ndërkombëtar (numri i përgjithshëm i anëtarëve, përkatësia dhe numri i shteteve): <i>35 anëtarë/ 14 shtete</i></p> <p>3. Titulli i punimit: <i>MULTIPLE USE OF BACKTRACKING LINE SEARCH IN UNCONSTRAINED OPTIMIZATION</i></p> <p>4. Viti publikimit: 2020</p>	Po
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>Switzerland</i></p> <p>3. Titulli i punimit: Improved Gradient Descent Iterations for Solving Systems of Nonlinear Equations</p> <p>4. Data e publikimit: 2023</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>Conference Natural Sciences and Mathematics of UT.</i></p> <p>2. Titulli i punimit: <i>STOCHASTIC DIFFERENTIAL EQUATIONS SIMULATION OF EULER-MARUYAMA APPROXIMATION METHOD</i></p> <p>5. Viti i publikimit: 2021</p>	Po

Nr. Rendor	KUSHTET E PËRGJITHSHME	Plotësimi i kushteve të përgjithshme po/jo
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>MATEMATIKA 1</i> 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 2023</i> <p>II.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>MATEMATIKA 2</i> 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 2024</i> <p>III.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>Ushtrime nga Analiza matematike I</i> (pjesa e parë) 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 2015</i> <p>IV.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Titulli i librit mësimor, monografisë, praktikumit ose përmbledhjes së detyrave: <i>Ushtrime nga Analiza matematike I</i> (pjesa e dytë) 2. Vendi dhe data e botimit: <i>Tetovë, 2016</i> 	Po
4	Zgjedhja e mëparshme në titullin mësimor-shkencor – profesor i asociuar, data dhe numri i Buletinit: <i>20.02.2020, Buletini nr.157</i>	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 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 Ligjërues 3. Periudha e fitimit të aftësive dhe shkathtësive për realizimin e veprimtarisë në arsimin e lartë. Periudha: 2009-2024. 	Po

FORMULARI 2

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

Kandidati: Bilall Shaini

Institucioni: Programi studimor Inxhinieri e Komunikacionit, Fakulteti i Shkencave Aplikative, Universiteti i Tetovës, Tetovë.

Fusha shkencore: matematika (1.01.00.01 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)	58.8 pikë
1.1.	Matematikë numerike - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.2.	Analizë matricore - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.3.	Programim linear - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.4.	Teori të grafeve - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.5.	Analizë numerike - Programi studimor Fizikë, 2020-2021.	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
1.6.	Metoda numerike - Programi studimor Informatikë, 2020	$3 \times 15 \times 1 \times 0.04 = 1.8$
1.7.	Matematika 1 - Programi studimor ndërtimtari), 2020-2023.	$3 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 7.2$
1.8.	Matematika 1 – Programi studimor mekatronikë, 2020-2023.	$3 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 7.2$
1.9.	Matematika 1 – Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2023	$3 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 3.6$
1.10.	Matematika 2, Programi studimor ndërtimtari, 2020-2024,	$3 \times 15 \times 5 \times 0.04 = 9.0$
1.11.	Matematika 2 – Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2024	$3 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 5.4$
1.12.	Matematika 2 – Programi studimor mekatronikë, 2020-2024	$3 \times 15 \times 5 \times 0.04 = 9.0$
1.13.	Probabiliteti dhe modelimi statistikor - Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2023	$3 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 3.6$

2.	Mbajtja e ligjëratave dhe ushtrimeve (lëndët në ciklin e dytë të studimeve)	14 pikë
2.1.	Metoda numerike në algjibrën lineare - Programi studimor Matematikë, 2020-2022	$3 \times 10 \times 3 \times 0.05 = 4.5$
2.2.	Matematika e zbatuar - Programi studimor mekatronikë, 2020-2023	$3 \times 10 \times 3 \times 0.05 = 4.5$
2.3.	Matematika 3 - Programi studimor ndërtimtari, 2022-2023,	$2 \times 10 \times 3 \times 0.05 = 3.0$
2.4.	Metodat matematikore në komunikacion - Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti 2022-2023	$2 \times 10 \times 2 \times 0.05 = 2$
3.	Përgatitja e lëndës së re – ligjërata	4.5 pikë
3.1.	Metodat matematikore në komunikacion	1.5
3.2.	Probabiliteti dhe modelimi statistikor	1.5
3.3.	Matematika 3	1.5
4.	Konsultime me studentë	1.32 Pikët
4.1.	Matematikë numerike - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$20 \times 2 \times 0.002 = 0.08$
4.2.	Analizë matricore - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$9 \times 2 \times 0.002 = 0.036$
4.3.	Programim linear - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$20 \times 2 \times 0.002 = 0.08$
4.4.	Teori të grafeve - Programi studimor Matematikë, 2020-2021.	$9 \times 3 \times 0.002 = 0.054$
4.5.	Analizë numerike - Programi studimor Fizikë, 2020-2021.	$7 \times 2 \times 0.002 = 0.028$
4.6.	Metoda numerike - Programi studimor Informatikë, 2020	$50 \times 3 \times 0.002 = 0.3$
4.7.	Matematika 1 - Programi studimor ndërtimtari), 2020-2023.	$20 \times 3 \times 0.002 = 0.12$
4.8.	Matematika 1 – Programi studimor mekatronikë, 2020-2023.	$20 \times 3 \times 0.002 = 0.12$
4.9.	Matematika 1 – Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2023	$10 \times 3 \times 0.002 = 0.06$
4.10.	Matematika 2 – Programi studimor ndërtimtari, 2020-2024,	$20 \times 3 \times 0.002 = 0.12$
4.11.	Matematika 2 – Programi studimor mekatronikë, 2020-2024	$20 \times 3 \times 0.002 = 0.12$
4.12.	Matematika 2 – Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2024	$10 \times 3 \times 0.002 = 0.06$
4.13.	Probabiliteti dhe modelimi statistikor - Programi studimor komunikacion, inxhinieri transporti), 2022-2024	$10 \times 3 \times 0.002 = 0.06$
5.	Mentor dhe anëtar komisioni për vlerësim dhe mbrojtje	1.6 Pikët

5.1.	Mentor i punimeve të diplomës	4x0,2=0.8
5.2.	Anëtar i komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimit të diplomës	20x0.1=0.2
5.3.	Anëtar i komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimit të magjistraturës	20x0.3=0.6
6.	Tekste dhe dispenca interne për ligjërata	12 Pikët
6.1.	Metodat matematikore në komunikacion	4
6.2.	Probabiliteti dhe modelimi statistikor	4
6.3.	Matematika 3	4
	Gjithsej	92.22

VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
1.	Mentor i punimit të magjistraturës	6x1=6
2.	Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë referente shkencore/profesionale me bord redaktues ndërkombëtar	60.5 Pikët
2.1.	E. Iseni, Sh. Rexhepi, Bilall I. Shaini , S. Kera, <i>Some results on the analytic representation including the convolution in the L^p spaces</i> , J. Math. Comput. Sci. 10 (2020), No. 6, 2493-2502 ISSN: 1927-5307. https://doi.org/10.28919/jmcs/4920 .	3,6+2,5 (IF) =6,1
2.2.	P. S. Stanimirović, Bilall I. Shaini , et all, <i>Improved Gradient Descent Iterations for Solving Systems of Nonlinear Equations</i> , Published: 18 January 2023 in <i>Algorithms</i> (ISSN 1999-4893) 2023, 16, 64. https://doi.org/10.3390/a16020064 .	3,6+2,1 (IF) =5,7
2.3.	B. Ivanov, Bilall I. Shaini , P. S. Stanimirović, <i>Multiple use of backtracking line search in unconstrained optimization</i> , FACTA UNIVERSITATIS (NIS) Ser. Math. Inform. Vol. 35, No 5 (2020), 1417–1438 https://doi.org/10.22190/FUMI2005417I .	4,8+ 0,6 (IF) =5,4
3.4.	B. Ivanov, P. S. Stanimirović, Bilall I. Shaini , H. Ahmad and Miao-Kun Wang, <i>A Novel Value for the Parameter in the Dai-Liao-Type Conjugate Gradient Method</i> , Research Article published by <i>Hindawi</i> , Journal of Function Spaces, Volume 2021, Article ID 6693401, 10 pages https://doi.org/10.1155/2021/6693401	3.6+ 1,9 (IF) =5,5
3.5.	Bilall I. Shaini , D. Ibishi, Sh. Rexhepi, <i>Stochastic differential equations simulation of euler-maruyama approximation method</i> , UDC: 519.62:519.216]:004.942. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, 6 (11-12). pp. 110-117. ISSN	3,6

	2671-3039. https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm/home	
3.6.	Bilall I. Shaini , Sh. Rexhepi, E. Rufati, <i>Specific numerical properties of B-spline in function approximations</i> , UDC: 517.518.8 Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, 7 (13-14). pp. 98-107. ISSN 2671-3039 https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm/vol-7-n...	3,6
3.7.	Bilall I. Shaini , P. S. Stanimirović, <i>Generalized inverses, limits, and partitioned matrices</i> , UDC: 512.643. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT ISSN: 2545-4072 (print), 2671-3039 (online)	5,4
3.8.	Bilall I. Shaini , Sh. Rexhepi, E. Rufati, <i>Characterization and applicability of some special types of moore graphs</i> , UDC: 519.172. Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, 8 (15-16). pp. 334-346. ISSN 2545-4072. https://sites.google.com/unite.edu.mk/jnsm .	4,8
3.9.	Bilall I. Shaini , Sh. Rexhepi, <i>Identification and construction of some special classes of self-complementary graphs</i> , South East European Journal of Sustainable Development, Vol. 7 (1/2023), ISSN 2545-67. https://seejsd.unt.edu.mk/wp-content/uploads/2023/06/SEEJSD-Volume-7_Issue-1-2023.pdf	5,4
3.10.	I. Demiri, Bilall I. Shaini , Sh. Rexhepi, E. Iseni, <i>On some new properties for the gamma functions</i> , Asian Research Journal of Mathematics 19(10):124-129, August 2023. DOI: 10.9734/arjom/2023/v19i10734	3,6
3.11.	Bilall I. Shaini , Sh. Rexhepi, E. Iseni, <i>Some results on the speed of convergence and numerical accuracy of the SOR method</i> , South East European Journal of Sustainable Development, Vol. 8 (1/2024), pp. 76-85. https://www.researchgate.net/publication/382398899_SOME_RESULTS_ON_THE_SPEED_OF_CONVERGENCE_AND_NUMERICAL_ACCURACY_OF_THE_SOR_METHOD	2,4
3.12.	Z. Dalipi, Bilall I. Shaini , F. Ahmeti, Sh. Rexhepi, <i>Method of artificial intelligence in identification of plant diseases</i> , 17-18 Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT JNSM24	3,6
3.13.	I. Demiri, A. Rushiti, Bilall I. Shaini , E. Iseni, Sh. Rexhepi, <i>Some relations on special functions including Gamma, Beta, and Zeta functions</i> , Journal Of Computer Sciences and Mathematics (JCSM) - Volume 1, Issue 1 – 2024. https://www.researchgate.net/publication/382360954_Some_rel	1,8

	ations on special functions including gamma beta and zeta function	
3.14.	I. Demiri, Bilall I. Shaini , A. Rushiti, Sh. Rexhepi, <i>Some properties on topological meanings in metric spaces</i> , Journal Of Computer Sciences and Mathematics (JCSM) - Volume 1, Issue 1 – 2024	1,8
3.15.	E. Iseni, Sh. Rexhepi, Bilall I. Shaini , I. Demiri, <i>Analytic Representation of the Sequence of Functions on $L^1(\mathbb{R})$ Space</i> . Asian Journal of Mathematics and Computer Research, Volume 31, Issue 3, Page 12-19, 2024; Article no.AJOMCOR.12255 ISSN: 2395-4205 (P), ISSN: 2395-4213 (O), DOI: 10.56557/ajomcor/2024/v31i38779	1,8
	Gjithsej	66.5

VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE

		Pikët
1.	Anëtar i bordit të revistës: “ <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i> ”. 2020-2024	4
2.	Anëtar i komisionit për pranimin e studentëve në ciklin e dytë, FShA, 2022 – 2024.	2
3.	Anëtar i Komisionit Nacional për tekste mësimore, 2024.	1
4.	Pjesëmarrës në promovimin e fakultetit për vitet 2022- 2023	2
	Gjithsej	9

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN	Pikët
VEPRIMTARIA EDUKATIVE-MËSIMORE	92.22
VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE	66.5
VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE	9.0
Gjithsej	167.72

Tetovë, tetor 2024

Komision recensues:

- 1. Prof. Dr. Biljana Jolevska-Tuneska, profesor ordinar – kryetar**
- 2. Prof. Dr. Azir Jusufi, profesor ordinar – anëtar**
- 3. Prof. Dr. Samet Kera, profesor ordinar - anëtar**