



UNIVERSITETI I TETOVËS
УНИВЕРЗИТЕТ ВО ТЕТОВО - UNIVERSITY OF TETOVA

Bul. "Ilinden" p.n. 1200 Tetovë | Tel: +389 44 356 500 | Fax: +389 44 356 222
e-mail: international@unite.edu.mk | www.unite.edu.mk

NJOFTIM

Njoftohen të interesuarit se **Buletini nr. 138** i Universitetit të Tetovës është publik dhe i njëjti mund të shikohet nga të interesuarit te Dekanët e fakulteteve të Universitetit të Tetovës.

Buletini do të jetë publik duke filluar nga 11.12.2018 deri më 25.12.2018.

Tetovë, 11.12.2018



Zyra për çështje juridike

KËSHILLIT TË REKTORATIT TË UNIVERSITETIT TË TETOVËS
KËSHILLIT MËSIMOR SHKENCOR TË FSHMN TË UNIVERSITETIT TË TETOVËS

R E F E R A T

PËR ZGJEDHJEN E NJË MËSIMDHËNËSI NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE
PËR LËMINË SHKENCORE TË FIZIKËS NË FAKULTETIN E SHKENCAVE
MATEMATIKE NATYRORE NË UNIVERSITETIN E TETOVËS

Me propozim-vendim të Këshillit mësimor shkencor të FSHMN të Universitetit të Tetovës, të datës 05.11.2018 dhe Vendim të Këshillit të Rektoratit të datës 21.11. 2018 (Nr. 02-5072/1), është formuar komision Recensues për zgjedhjen e një mësimdhënësi në Departamentin e Fizikës, për lëndët: **Fizikë atomike** (programi studimor Fizikë), **Biofizikë** (programi studimor Fizioterapi), **Mekanikë teorike** (programi studimor Fizikë) sipas konkursit të publikuar më 26.09.2018 në gazetën e përditshme “Koha”, “Nova Makedonija” si dhe në Webfaqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, në përbërje:

1. Dr. Mimoza Ristova, Profesor Ordinar, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore Universiteti “Shën Kirili dhe Metodij”, Shkup
2. Dr.Skender Kabashi, Profesor Ordinar, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore, Universiteti i Prishtinës . “Hasan Prishtina”, Prishtinë
3. Dr. Oliver Zajkov, Profesor Ordinar, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore, Universiteti “Shën Kirili dhe Metodij”, Shkup.

Komisioni në përbërje të plotë, si më sipër, pasi e kontrollloi materialin e konkursit, titullit të lartë përmendur i paraqet këtë

RECENSION

Nga konkursi i publikuar më 26.09.2018 në gazetën “Koha” dhe “Nova Makedonija” mund të shihet se në të është shpallur për zgjedhje vendi i punës i një mësimdhënësi universitar në programin studimor Fizikë në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore për lëndët: **Fizikë atomike** (programi studimor Fizikë), **Biofizikë** (programi studimor Fizioterapi), **Mekanikë teorike** (programi studimor Fizikë).

Pas kontrollimit të materialit të konkursit, nga dokumentacioni, u konstatua se në konkurs është paraqitur vetëm një kandidat edhe atë **Neset Izairi**, docent në Departamentin e Fizikës në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore pran Universitetit të Tetovës.

I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL

Kandidati **Dr. Neset Izairi** u lind më 26.10.1963 në fshatin Pallçishtë, komuna e Tetovës, ku ka mbaruar shkollën fillore, ndërsa shkollën e mesme e kryen në gjimnazin e Tetovës. Më tutje ka vijuar studimet në Departamentin e Fizikës pranë FSHMN-së në Prishtinë, ku ka marr titullin **Profesor i Fizikës** (shkalla VII/1).

Pas mbarimit të studimeve në Departamentin e Fizikës të FSHMN-së, disa vite ka punuar në Gjimnazin e Tetovës si profesor i Fizikës dhe njëkohësisht prej vitit 1994 ka qenë i angazhuar për mbajtjen e ushtrimeve numerike dhe laboratorike në lëndët e Fizikës në Universitetin e Tetovës. Në vitin 2008 është zgjedhur Asistent i ri në Departamentin e Fizikës të FSHMN-së në Universitetin Shtetëror të Tetovës. Që nga fillimi i punës të ish UT në vitin 1994 dhe pastaj me themelimin e USHT në vitin 2004, kandidati ka udhëhequr me sukses ushtrimet laboratorike dhe numerike nga një numër lëndësh që i përkasin fushave të ndryshme të Fizikës, në programin studimor të Fizikës dhe në programe të tjera studimore si: Kimi, Biologji, Matematikë, Mjekësi e përgjithshme dhe të tjera.

Në vitin shkollor 2008, kandidati Neset Izairi i ka regjistruar studimet master, drejtimi Fizikë e përgjithshme, në Departamentin e Fizikës në Universitetin e Prishtinës prej ku është transferuar në FSHMN në USHT.

Temën e magjistraturës me titull **“Përcaktimi i gazrave ndotës të mjedisit me metoda të spektroskopisë molekulare”** kandidati e ka mbrojtur me sukses para komisionit të formuar nga Këshilli mësimor-shkencor i FSHMN-së në Tetovë më 23.04.2010 dhe ka fituar gradën shkencore **“Magjistër i shkencave të Fizikës”**.

Më 09.06.2011 në Tiranë, Këshilli i profesorëve të FIM & IF, në mbledhjen e mbajtur, ka shqyrtuar kërkesën për regjistrim në programet e ciklit të tretë, në Fakultetin e Inxhinierisë Matematike dhe Inxhinierisë Fizike. Këshilli i Profesorëve të FIM & IF ka pranuar dhe miratuar kërkesën dhe i ka lejuar punimin e disertacionit me titull **“Studimi i vetive të materialeve nanostrukturore të përfituara me anë të deformimit të fortë plastik ”**.

Më 19.12.2013 ka mbrojtur me sukses punimin e disertacionit dhe ka fituar titullin **“Doktor i shkencave të Fizikës nga fusha e materialeve”**.

Diplomën e Doktoraturës me nr. 956 e ka nostrifikuar në Ministrinë e Arsimit dhe Shkencës së Maqedonisë, për të cilën posedon edhe vërtetim të lëshuar nga institucioni i përmendur (numri i protokollit 14-894/2 nga data 07.02.2014).

Kandidati, për qëllime profesionale dhe shkencore në mënyrë aktive shërbehet me gjuhët e huaja si, serbe, kroate dhe angleze.

II. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

A. Mësimdhënie

Gjatë periudhës që ka punuar si docent, kandidati Neset Izairi ka mbajtur ligjërata në lëndët: Fizikë Atomike (programi studimor Fizikë), Fizika e përgjithshme II (programi studimor Fizikë), Spektroskopi (programi studimor Fizikë), Fizika e ambientit jetësor (programi studimor Fizikë), Fizika inxhinierike (programi studimor Inxhinieria e komunikacionit dhe transportit), Fizika inxhinierike (programi studimor Mekatronikë), Fizikë (programi studimor, Informatikë), Biofizikë (programi studimor, Fizioterapi), Kapituj të zgjedhur nga Fizika Atomike (cikli i II-të i studimeve në Fizikë), Metodat e analizës spektrale (cikli i II-të i studimeve në Fizikë), Fizika e Materialeve II (cikli i II-të i studimeve në Fizikë).

Në vitin 2015-2016, semestri dimëror-veror me shkresë nr. 283 ka qenë i angazhuar si profesor i ftuar me kohë të pjesëshme në departamentin e Fizikës, pran FSHN në Universitetin “Aleksandër Xhuvani” – Elbasan, Republika e Shqipërisë.

B. Libra të botuar

Përveç ligjëratave dhe punës me studentë, kandidati ka botuar libra, dispensa, Praktikum i ushtrimeve laboratorike nga fizika edhe atë:

1. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Redona Bexheti, Gani Jashari, *Fizika Atomike* (Dispensë për përdorim intern), Tetovë 2017;
2. Neset izairi, ..., *Biofizika*,... (Dispensë për përdorim intern), Tetovë 2017
3. Lutfi Istrefi, **Neset Izairi**,... , *Përmbledhje detyrash të zgjedhura nga fizika I*, Tetovë 2007;
4. Lutfi Istrefi, **Neset Izairi**,... , *Përmbledhje detyrash të zgjedhura nga fizika II*, Tetovë 2007;
5. Lutfi Istrefi, **Neset Izairi**,... , *Fizika për vitin e III* të gjimnazit të reformuar, Tetovë 2003;
6. Lutfi Istrefi, **Neset Izairi**, ..., *Praktikum i ushtrimeve laboratorike nga fizika*, USHT, Tetovë 2016;

C. Mentorim dhe recensione

Gjatë periudhës si docent, kandidati poashtu ka qenë mentor i një numri të temave të diplomës dhe të masterit, anëtar komisioni për vlerësim dhe mbrojtje të temave të diplomës dhe masterit dhe anëtar komisioni recenzues për zgjedhje-rizgjedhje në thirrje.

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 Neset Izairi ka realizuar gjithësej **150.228 pikë** nga veprimtaria mësimore-arsimore.

III. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE

Krahas angazhimit si ligjërues, kandidati është marrë në vazhdimësi me hulumtime shkencore në fushën “Fizika e ambientit jetësor”, përkatësisht në “Fizikën e materialeve”.

Veprimtaria shkencore-hulumtuese e kandidatit përbëhet nga artikuj shkencorë të botuar në revista shkencore ndërkombëtare, me pjesëmarrje në konferenca shkencore të nivelit kombëtar e ndërkombëtar. Kjo veprimtari e kandidatit është paraqitur si më poshtë.

A. Artikuj shkencorë

1. N. Izairi, F. Ajredini, A. Vevecka-Priftaj, P. Makreski, M.M. Ristova, Microhardness evolution in relation to the crystalline microstructure of aluminum alloy AA3004; *arch. Metall. Mater.* **63** (2018), 3, 1101-1108 (**Impakt Factor:0.96**)
2. N. Izairi, F. Ajredini, A. Vevecka-Priftaj, P. Makreski, M.M. Ristova, The change of crystalline microstructure of AA3004 aluminium alloy by ecap-“equal channel angular pressing” technique, *JOURNAL OF NATURAL SCIENCES AND MATHEMATICS OF UT 2* (2017); (4), 215
3. L. Kola, N. Izairi, A. Gjevori, B. Ziberi, Investigation of mechanical properties of the zinc layer coating of stainless steel, “JAS-SUT” *Journal of Applied Sciences*, accepted for publication, ISSN: 1857-9930. (2016)
4. N. Izairi, F. Ajredini, A. Gjevori, L. Kola, A. Vevecka-Priftaj, M. Ristova, Development of Mechanical Properties in Nanostructure Materials by Severe Plastic Deformation, *Journal of Applied Sciences-Sut; JAS-SUT*, (2016), Vol 1, No.2, 76-81
5. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Bashkim Ziberi, Muhamed Shehabi, Luan Kola, redona izairi, Afërdita Priftaj Veveçka, Mimoza Ristova, *Study of mechanical properties in nanostructured materials by Severe Plastic Deformation*; *Journal of Natural and mathematics of UT*, Vol1, No.1-2, 2016
6. A. Gjevori, A. Hoxha, N. Izairi, B. Ziberi, Influence of auxiliary plasma source on thin films growth by MEPIID, “JAS-SUT” *Journal of Applied Sciences*, Vol 1, No. 2, pages 9-14, ISSN: 1857-9930. (2015)
7. N. Izairi, F. Ajredini, A. Gjevori, L. Kola, A. Vevecka, M. Ristova, ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED MATERIALS BY SEVERE PLASTIC DEFORMATION OF 5754 AL ALLOY, “JAS-SUT” *Journal of Applied Sciences*, Vol 1, No. 2, pages 76-81, ISSN: 1857-9930. (2015)
8. N. Izairi, F. Ajredini, A. Veveçka – Priftaj, M. Ristova, ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF THE ALUMINUM ALLOY AA5754 BY SEVERE PLASTIC DEFORMATION, *Materials and technology* **48** (2014) 3, 385–388, (**Impakt Factor:0.571**)
9. Ajredini, F., Izairi, N., Zajkov. O. (2013). Real Experiments versus Phet Simulations for Better High-School Students’ Understanding of Electrostatic Charging., *Eur.J. Phys. Edu.* (2014), 5 (1), 59-70,

10. **Neset Izairi**, Fadil Ajredini, Mimoza Ristova, Afërdita VEVECKA–PRIFTAJ, MICRO HARDNESS EVOLUTION OF AL-ALLOY AA3004, PROCESSED BY AN EQUAL CHANNEL ANGULAR PRESSING, *Acta Metallurgica Slovaca*, Vol 19, No 4 (2013), 302-309, (Impact Factor: 0.325)
11. **N. Izairi** and A. Vevecka – Priftaj GRAIN REFINEMENT THROUGH SEVERE PLASTIC DEFORMATION (SPD) PROCESSING, *Physica Macedonica* **61**, (2012) p. 99-105 ISSN 1409-7168
12. **N. Izairi**, M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, INVESTIGATION OF POLLUTANT GASES WHITH MOLECULAR ABSORPTION SPECTROSCOPY, *Physica Macedonica* 59, (2010) p. 99-104
13. **N.Izairi**, M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, *Investigation of Environmental Pollution by Molecular Absorption Spectroscopy*, Conference on water observation and information system for decision support, 25 - 29 May 2010, p24-25 Ohrid, Republic of Macedonia (<http://www.balwois.com/2010/>)

B. Konferenca shkencore

1. **Neset Izairi**, Fadil Ajredini, Shefket Dehari, Muhamed Shehabi, Skender Kabashi, *Air quality by measuring PM10 particles and determining CO2 and CO by applying molecular absorbing spectroscopy*, 5th International conference on computational and experimental science and engineering (ICCESEN-2018), 12-16 October 2018, Antalya- Turkey
2. **Neset Izairi**, Fadil Ajredini, Redona Bexheti, Shyhrete Rexha, Mimoza Ristova, *Improvement of the mechanical properties of the Al-alloy AA6082*, 12th Conference of the Society of Physicists of Macedonia 2018 September 27-30, Ohrid, Macedonia
3. **Neset Izairi**, Redona Bexheti, Shyhrete Rexha, Mimoza Ristova, *The study of the mechanical properties of aluminium Alloy AA6082*, 2nd International conference of natural sciences and mathematics, ICNSM, 2018, 22-23 june 2018 Tetova Macedonia, - Tetova: State University of Tetovo, 2018
4. **Neset Izairi**, Fadil Ajredini, Shefket Dehari, Diqe Dehari, Muhamed Shehabi, Skender Kabashi *Determination of the pollutant gases (CO2, CO) with the molecular absorption spectroscopy method as the measurement of the PM10 Particles*, 2nd International conference of natural sciences and mathematics, ICNSM, 2018, 22-23 june 2018 Tetova Macedonia, - Tetova: State University of Tetovo, 2018
5. **Neset Izairi**, Fadil Ajredini, Afërdita Vevecka-Priftaj, Petre Makreski Mimoza Ristova, *Change the crystallin microstructure of AA3004 aluminium Alloy by ECAP technique*, First International conference of natural sciences and mathematics 16-17 June 2017, Tetova, Macedonia-Tetova State University of Tetovo, 2017
6. Fadil Ajredini, **Neset Izairi**, Oliver Zajkov, Real and virtual eksperiments for better Understanding ohm's law, First International conference of natural sciences and mathematics 16-17 June 2017, Tetova, Macedonia
7. **N.Izairi**, A. Vevecka-Priftaj, Nanostructured materials produced by Severe Plastic Deformation Processing; ALBNANO2016 workshop NANOTECHNOLOGY AND BIOSENSORS MAY 29-31, 2016, Tirana Albania
8. Fadil Ajredini, **Neset izairi**, Oliver Zajkov, Comparative analysis of the electrostatics and direct current sections of the second year gymnasium physics curriculum, 10th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 25th to 28th 2014, Skopje, Macedonia

9. **Neset izairi**, Fadil Ajredini, Bashkim Ziberi, Afërdita Vevecka-Priftaj, Mimoza Ristova, Study of mechanical properties of nanostructured materials produced by spd, 10th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 25th to 28th 2014, Skopje, Macedonia
10. Luan Kola, **Neset Izairi**, Bashkim Ziberi, SURFACE COATING OF STAINLESS STEEL WITH A LAYER USING THE PROCESS OF HEATING, 10th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 25th to 28th 2014, Skopje, Macedonia
11. Fadil Ajredini, Oliver Zajkov, **Neset Izairi** VIRTUAL VERSUS REAL EXPERIMENTS FOR UNDERSTANDING ELECTRICAL CAPACITY, The 8th International Annual Meeting of Alb-Science Institute, August 29-31 2013, Tiranë, Albania
12. **Neset Izairi**, Fadil Ajredini, Muhamed Shehabi, Afërdita Veveçka-Priftaj, A characterization of microhardness on longitudinal planes of the nanostructured Al-Mn-Mg alloy, August 29-31 2013, Tiranë, Albania
13. **N.Izairi**, A. Veveçka-Priftaj, THE EVOLUTION OF HOMOGENEITY PROCESSED BY EQUAL CHANNEL ANGULAR PRESSING (ECAP); The 8th General Conference of Balkan Physical Union, 5 – 7 July 2012, Constanta, Romania; 2012, p 77
14. **N.Izairi**, A.Veveçka-Priftaj, ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED MATERIALS BY SEVERE PLASTIC DEFORMATION; The 8th General Conference of Balkan Physical Union, 5 – 7 July 2012, Constanta, Romania; 2012, p 78
15. Fadil Ajredini, Oliver Zajkov, Mirjana Jonoska, **Neset Izairi**, UNDERSTANDING THE CONCEPTS RELATED TO PHYSICAL QUANTITIES AND UNITS BY THE PRIMARY EDUCATION STUDENTS, The Sixth International Annual Meeting of Alb-Science Institute, September 1st to 4th 2011, Pristine, Kosovo
16. **N. Izairi**, M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, *Investigation of Environmental Pollution by Molecular Absorption Spectroscopy*, Conference on water observation and information system for decision support, 25 - 29 May 2010, Ohrid, Republic of Macedonia
17. **N. Izairi**, M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, INVESTIGATION OF POLLUTANT GASES WITH MOLECULAR ABSORPTION SPECTROSCOPY, 8th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 23rd to 25th 2010, Skopje, Macedonia

C. Pjesëmarje në projekte

1. *Zbatimi i metodave hulumtuese në mësimdhënien e lëndëve Natyra, Shkencat natyrore dhe shkencat natyrore dhe teknika*, (trajnuet i arsimtarëve të Fizikës), Projekt i financuar nga Ministria e Arsimit dhe Shkencës së Republikës së Maqedonisë, Shkup 2010;
2. *"TEKNOLOGJITË E INFORMATIKËS DHE KOMUNIKIMIT"*, Projekt për modernizimin e arsimit – Ministria e Arsimit dhe Shkencës 2007;
3. *Zbatimi i kompjuterëve në mësimdhënie*, Projekt i financuar nga USAID, 2007
4. *Investigations in Market Needs of Various Physics Study Profiles: A New Supplement Diploma*, Tempus Project 2006;
5. *Multilingual Web-based Science Courses*, Tempus Project 2006;
6. *"Web-based learning courses for science teachers"*, TEMPUS PROJECT, nën udhëheqjen e Prof. Dr. B.Veljanoski, Shkup (2005-2006).
7. *KREATIVNA NASTAVA I UÇENJE*, Projekt i financuar nga USAID, 2005;

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës

(Buletini i Universitetit), kandidati Neset Izairi ka realizuar gjithsej **51.2 pikë** nga Veprimtaria Shkencore-Hulumtuese.

IV. VEPRIMTARIA NGA INTERESI MË I GJERË

- 2010-2018, Anëtar në Këshillin Drejtues të Shoqatës së Fizikanëve të Maqedonisë
- 2013-2018, Anëtar në Këshillin Organizativ të Konferencave 10, 11 dhe 12 të Shoqatës së Fizikanëve të Maqedonisë;
- 2010-2015, Koordinator për organizimin e garave nga Fizika për regjionin e pestë në Maqedoni;
- 2014 –2018, Anëtar komisioni për transfer të studentëve.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati Neset Izairi ka realizuar gjithsej **5.5 pikë** nga veprimtaritë me interes më të gjerë.

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

Në shtojcë është bashkangjitur formulari për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore-shkencore. Kandidati **Neset Izairi** ka grumbulluar gjithësej **206.928 pikë** edhe atë për: veprimtarinë mësimore-arsimore **150,228 pikë**, veprimtarinë shkencore-hulumtuese **51.2 pikë** dhe veprimtaritë me interes më të gjerë **5.5 pikë**.

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJE	Pikë
VEPRIMTARIA MËSIMORE-SHKENCORE	150.228
VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE	51.2
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË	5.5
Gjithsej	206.928

PËRFUNDIMI DHE PROPOZIMI

Në bazë të pasqyrës së prezantuar më lartë si dhe nga të dhënat në **Shtojcë**, komisioni Recensues i vlerëson pozitivisht angazhimet e përgjithshme profesionale në veprimtaritë mësimore - arsimore, shkencore -hulumtuese, profesionale - aplikative dhe veprimtarinë me interes më të gjerë dhe vlerëson se kandidati **Doc. dr. Neset Izairi** në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), ka tubuar gjithsej **206.928 pikë** nga referencat profesionale dhe me këtë e ka kaluar numrin minimal të pikëve që duhet të realizohen për zgjedhjen në thirrjen mësimore-shkencore Profesor inordinar.

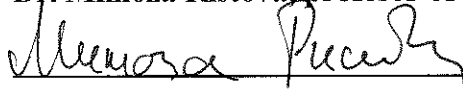
Duke u bazuar në të dhënat e mësipërme për aktivitetin e përgjithshëm të kandidatit dhe në përputhje me ligjin për arsim të lartë të RM si dhe në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës, komisioni përfundon se Doc. dr. Neset Izairi i plotëson të gjitha kushtet që të zgjidhet në thirrjen që ka konkurruar.

Komisioni Recensues ka nderin dhe kënaqësinë t'i propozojë Këshillit të Rektoratit të Universitetit të Tetovës që kandidati **Doc. dr. Neset Izairi** të zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **PROFESOR INORDINAR** për lëndët **Fizikë atomike** (programi studimor Fizikë), **Biofizikë** (programi studimor Fizioterapi), **Mekanikë teorike** (programi studimor Fizikë).

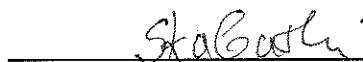
Tetovë, 03. 12. 2018

ANËTARËT E KOMISIONIT RECENSUES:

1. **Dr. Mimoza Ristova**, profesor ordinar në UKIM (kryetar)



2. **Dr. Skender Kabashi**, profesor ordinar në UHP (anëtar)



3. **Dr. Oliver Zajkov**, profesor ordinar në UKIM, Anëtar



S H T O J C Ë

PËR RECENSIONIN PËR ZGJEDHJE NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE, SHKENCORE DHE MËSIMORE-PROFESIONALE

Kandidati: Neset Nazmi Izairi

(emri, emri i prindit dhe mbiemri)

Institucioni: Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore – Universiteti i Tetovës, Tetovë
(emri i fakulteti/institucionit)

Lëmia shkencore: Fizikë

I. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
I.1	Mbajtja e ligjëratave (lëndët në ciklin e parë dhe të dytë të studimeve)	63
	Fizikë Atomike (Fizikë.) (3+4), 5 semestra	$5 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 9$
	Mekanikë Teorike (Fizikë) (3+3), 5 semestra	$5 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 9$
	Fizika atomike dhe bërthamore (Fizikë-Kimi) (3+4), 2 semestra	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
	Fizika I programi studimor Matematikë (2+2), 5 semestra	$5 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 6$
	Fizika inxhinierike programi studimor Mekatronikë (3+3), 4 semestra	$4 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 7.2$
	Fizika inxhinierike (Inxh. e komuni. dhe transportit) (3+2), 1 semesër	$1 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 1.8$
	Fizika e ambientit jetësor (2+2), 5 semestra	$5 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 6$
	Spektroskopi në fizikë (2+4), 5 semestra	$5 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 6$
	Spektroskopi në fizikë-kimi (2+2), 2 semestra	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
	Fizika e përgjithshme II (3+5), 2 semestra	$2 \times 15 \times 3 \times 0.04 = 3.6$
	Biofizikë në Fizioterapi (2+1), 2 semestra	$2 \times 15 \times 2 \times 0.04 = 2.4$
	Metodat e analizës spektrale (2+2), 2 semestra	$2 \times 15 \times 2 \times 0.05 = 3$
	Kapituj të zgjedhur nga fizika atomike (2+2), 2 semestra	$2 \times 15 \times 2 \times 0.05 = 3$
	I.2	Konsultime me studentë
Fizikë Atomike (Fizikë.) (3+4), 5 semestra, 40 student		$40 \times 5 \times 0.002 = 0.4$
Mekanikë Teorike (Fizikë) (3+3), 5 semestra, 45 student		$45 \times 5 \times 0.002 = 0.45$
Fizika atomike dhe bërthamore (Fizikë-Kimi) (3+4), 2 semestra, 18 student		$18 \times 2 \times 0.002 = 0.072$
Fizika I programi studimor Matematikë (2+2), 5 semestra, 130 student		$130 \times 5 \times 0.002 = 1.3$
Fizika inxhinierike programi studimor Mekatronikë (3+3), 4 semestra, 60 student		$60 \times 4 \times 0.002 = 0.48$
Fizika inxhinierike (Inxhinieria e komunikacionit dhe transportit) (3+2), 1 semestra, 8 student		$8 \times 1 \times 0.002 = 0.016$
Fizika e ambientit jetësor (2+2), 5 semestra, 45 student		$45 \times 5 \times 0.002 = 0.45$
Spektroskopi në fizikë (2+4), 5 semestra, 40 student		$40 \times 5 \times 0.002 = 0.40$
Spektroskopi në fizikë-kimi (2+2), 2 semestra, 18 student		$18 \times 2 \times 0.002 = 0.072$
Fizika e përgjithshme II (3+5), 2 semestra, 10 student		$10 \times 2 \times 0.002 = 0.04$
Biofizikë në Fizioterapi (2+1), 2 semestra, 130 student		$130 \times 2 \times 0.002 = 0.52$
Metodat e analizës spektrale (2+2), 2 semestra, 16 student		$16 \times 2 \times 0.002 = 0.064$
Kapituj të zgjedhur nga fizika atomike (2+2), 2 semestra, 16 student	$16 \times 2 \times 0.002 = 0.064$	
I.3	Mentor për temë diplome	1.2
	15 kandidatë	$6 \times 0.2 = 1.2$
I.4	Anëtar komisioni për vlerësim dhe mbrojtje të temës së diplomës	4.2
	21 kandidatë	$21 \times 0.2 = 4.2$
I.5	Anëtar komisioni për vlerësim dhe mbrojtje të temës së masterit	4
	4 kandidatë	$4 \times 1 = 4$
I.6	Mentor i temës së mbrojtur të magjistraturës	3

	1 kandidatë	1x3=3
I.7	Anëtar i komisionit recenzues për zgjedhje në thirrje	0.5
	1 kandidatë	1x0.5=0.5
I.8	Profesor i ftuar në Departamentin e Fizikës pranë FSHN-Universiteti "Aleksandër Xhuvani" Elbasan (Shqipëri)	16
	Fizike shëndetësore (2 semestëra)	2x8=16
I.9	Libra nga fusha profesionale	34
	1. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Redona Bexheti, Gani Jashari, <i>Fizika Atomike</i> (Skriptë për përdorim intern), Tetovë 2017	4
	2. Neset izairi, ..., <i>Biofizikë...</i> (Skriptë për përdorim intern), Tetovë 2017	4
	3. Lutfi Istrefi, Neset Izairi,... , <i>Përmbledhje detyrash të zgjedhura nga fizika I</i> , Tetovë 2007	6
	4. Lutfi Istrefi, Neset Izairi,... , <i>Përmbledhje detyrash të zgjedhura nga fizika II</i> , Tetovë 2007	6
	5. Lutfi Istrefi, Neset Izairi, ..., <i>Praktikum i ushtrimeve laboratorike ngafizika</i> , USHT Tetovë, 2017	7
	6. Lutfi Istrefi, Neset Izairi, .., <i>Fizika për vitin e III-tëgjimnazit të reformuar</i> , Tetovë 2008	7
I.10	Libra të përkthyer nga gjuha angleze në gjuhën shqipe: (nga projekti i Qeverisë së RM për përkthim librash nga Universitetet me Renome)	20
	1. R. C. Hibbeler; <i>Statics and Mechanics of Materials (3rd edition); 2010</i>	10
	2. Serope Kalpakjian; <i>Manufacturing Engineering and Technology; Seventh Edition; 2013</i>	10
I	Gjithsej(I.1 – I.10):	150.228

II. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUËSE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
II.1	Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë shkencore ndërkombëtare apo në publikime shkencore ndërkombëtare	15.6
	1. N. Izairi , F. Ajredini, A. Vevecka-Priftaj, P. Makreski, M.M. Ristova, <i>Microhardness evolution in relation to the crystalline microstructure of aluminum alloy AA3004; arch. Metall. Mater.</i> 63 (2018), 3, 1101-1108 (Impakt Factor:0.96)	3.6
	2. N. Izairi , F. Ajredini, A. Vevecka – Priftaj, M. Ristova, ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF THE ALUMINUM ALLOY AA5754 BY SEVERE PLASTIC DEFORMATION, <i>Materials and technology</i> 48 (2014) 3, 385–388, (Impakt Factor:0.571)	3.6
	3. Neset Izairi , Fadil Ajredini, Mimoza Ristova, Afërdita VEVECKA–PRIFTAJ, MICRO HARDNESS EVOLUTION OF AL-ALLOY AA3004, PROCESSED BY AN EQUAL CHANNEL ANGULAR PRESSING, <i>Acta Metallurgica Slovaca</i> , Vol 19, No 4 (2013), 302-309, (Impakt Factor: 0.325)	3.6
	4. Ajredini, F., Izairi, N. , Zajkov. O. (2013). Real Experiments versus Phet Simulations for Better High-School Students' Understanding of Electrostatic Charging., <i>Eur.J. Phys. Edu.</i> (2014), 5 (1), 59-70,	4.8
II.2	Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë referente shkencore/profesionale	21.6

	1. N Izairi, F Ajredini, A Vevecka-Priftaj, P Makreski, MM Ristova, <i>The change of crystalline microstructure of AA3004 aluminium alloy by ecap-“equal channel angular pressing” technique</i> , JOURNAL OF NATURAL SCIENCES AND MATHEMATICS OF UT 2 (2017); (4), 215	2.4
	2. L. Kola, N. Izairi, A. Gjevori, B. Ziberi, <i>Investigation of mechanical properties of the zinc layer coating of stainless steel</i> , “JAS-SUT” Journal of Applied Sciences, accepted for publication, ISSN: 1857-9930. (2016)	2.4
	3. N. Izairi, F. Ajredini, A.Gjevori, L.Kola, A. Vevcka-Priftaj, M. Ristova, <i>Development of Mechanical Properties in Nanostructure Materials by Severe Plastic Deformation</i> , <i>Journal of Applied Sciences-Sut; JAS-SUT</i> , (2016), Vol 1, No.2, 76-81	2.4
	4. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Bashkim Ziberi, Muhamed Shehabi, Luan Kola, redona izairi, Afërdita Priftaj Vevečka, Mimoza Ristova, <i>Study of mechanical properties in nanostructured materials by Severe Plastic Deformation</i> ; Journal of Natural and mathematics of UT, Vol1, No.1-2, 2016	2.4
	5. A.Gjevori, A. Hoxha, N. Izairi, B. Ziberi, <i>Influence of auxiliary plasma source on thin films growth by MEPIIID</i> , “JAS-SUT” Journal of Applied Sciences, Vol 1, No. 2, pages 9-14, ISSN: 1857-9930. (2015)	2.4
	6. N. Izairi, F. Ajredini, A. Gjevori, L. Kola, A. Vevecka, M. Ristova, <i>ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED MATERIALS BY SEVERE PLASTIC DEFORMATION OF 5754 AL ALLOY</i> , “JAS-SUT” Journal of Applied Sciences, Vol 1, No. 2, pages 76-81, ISSN: 1857-9930. (2015)	2.4
	7. N.Izairi and A. Vevecka – Priftaj <i>GRAIN REFINEMENT THROUGH SEVERE PLASTIC DEFORMATION (SPD) PROCESSING</i> , <i>Physica Macedonica</i> 61 , (2012) p. 99-105 ISSN 1409-7168	2.4
	8. N. Izairi, M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, <i>INVESTIGATION OF POLLUTANT GASES WITH MOLECULAR ABSORPTION SPECTROSCOPY</i> , <i>Physica Macedonica</i> 59, (2010) p. 99-104	2.4
	9. N. Izairi, M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, <i>Investigation of Environmental Pollution by Molecular Absorption Spectroscopy</i> , Conference on water observation and information system for decision support, 25 - 29 May 2010, p24-25 Ohrid, Republic of Macedonia (http://www.balwois.com/2010/)	2.4
	Abstrakte të publikuar në librin e përmbledhjeve të konferencave nacionale	14
II.3	1. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Shefket Dehari, Muhamed Shehabi, Skender Kabashi, <i>Air quality by measuring PM10 particles and determining CO2 and CO by applying molecular absorbing spectroscopy</i> , 5 th International conference on computational and experimental science and engineering (ICCESEN-2018), 12-16 October 2018, Antalya- Turkey	1
	2. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Redona Bexheti, Shyhrete Rexha, Mimoza Ristova, <i>Improvement of the mechanical properties of the Al-alloy AA6082</i> 12th Conference of the Society of Physicists of Macedonia 2018 September 27-30, Ohrid, Macedonia	1
	3. Neset Izairi, Redona Bexheti, Shyhrete Rexha, Mimoza Ristova, <i>The study of the mechanical properties of aluminium Alloy AA6082</i> , 2nd International conference of natural sciences and mathematics, ICNSM, 2018, 22-23 june 2018 Tetova Macedonia, - Tetova: University of Tetovo, 2018	1
	4. Neset Izairi, Fadil Ajredini, Shefket Dehari, Diqe Dehari, Muhamed Shehabi, Skender Kabashi, <i>Determination of the pollutant gases (CO2, CO) with the molecular absorption spectroscopy method as the measurement of the PM10 Particles</i> , 2nd International conference of natural sciences and mathematics, ICNSM, 2018, 22-23 june 2018 Tetova Macedonia, - Tetova: State University of Tetovo, 2018	1
	5. Fadil Ajredini, Neset Izairi, Oliver Zajkov, <i>Real and virtual experiments for better Understanding ohm's law</i> , First International conference of natural sciences and mathematics 16-17 June 2017, Tetova, Macedonia	1

	6. N.Izairi , A. Veveçka-Priftaj, Nanostructured materials produced by Severe Plastic Deformation Processing; ALBNANO2016 workshop NANOTECHNOLOGY AND BIOSENSORS MAY 29-31, 2016, Tirana Albania	1
	7. Fadil Ajredini, Neset izairi , Oliver Zajkov, Comparative analysis of the electrostatics and direct current sections of the second year gymnasium physics curriculum, 10 th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 25 th to 28 th 2014, Skopje, Macedonia	1
	8. Luan Kola, Neset Izairi , Bashkim Ziberi, SURFACE COATING OF STAINLESS STEEL WITH A LAYER USING THE PROCESS OF HEATING, 10 th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 25 th to 28 th 2014, Skopje, Macedonia	1
	9. Fadil Ajredini, Oliver Zajkov, Neset Izairi VIRTUAL VERSUS REAL EXPERIMENTS FOR UNDERSTANDING ELECTRICAL CAPACITY, The 8 th International Annual Meeting of Alb-Science Institute, August 29-31 2013, Tiranë, Albania	1
	10. Neset Izairi , Fadil Ajredini, Muhamed Shehabi, Afërdita Veveçka-Priftaj, A characterization of microhardness on longitudinal planes of the nanostructured Al-Mn-Mg alloy, August 29-31 2013, Tiranë, Albania	1
	11. N.Izairi , A. Veveçka-Priftaj, THE EVOLUTION OF HOMOGENEITY PROCESSED BY EQUAL CHANNEL ANGULAR PRESSING (ECAP); The 8th General Conference of Balkan Physical Union, 5 – 7 July 2012, Constanta, Romania; 2012, p 77	1
	12. N.Izairi , A. Veveçka-Priftaj, ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED MATERIALS BY SEVERE PLASTIC DEFORMATION; The 8th General Conference of Balkan Physical Union, 5 – 7 July 2012, Constanta, Romania; 2012, p 78	1
	13. Fadil Ajredini, Oliver Zajkov, Mirjana Jonoska, Neset Izairi , UNDERSTANDING THE CONCEPTS RELATED TO PHYSICAL QUANTITIES AND UNITS BY THE PRIMARY EDUCATION STUDENTS, The Sixth International Annual Meeting of Alb-Science Institute, September 1 st to 4 th 2011, Pristine, Kosovo	1
	14. N. Izairi , M. Shehabi, F. Ajredini, L. Istrefi, INVESTIGATION OF POLLUTANT GASES WITH MOLECULAR ABSORPTION SPECTROSCOPY, 8 th Conference of the Society of Physicists of Macedonia, September 23 rd to 25 th 2010, Skopje, Macedonia	1
II	Gjithsej(II.1 – II.3):	51.2

III. VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË

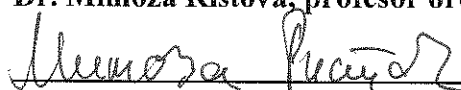
Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
III.1	▪ 2010-2018, Anëtar në Këshillin Drejtues të Shoqatës së Fizikanëve të Maqedonisë	1
III.2	▪ 2013-2018, Anëtar në Këshillin Organizativ të Konferencave 10, 11 dhe 12 të Shoqatës së Fizikanëve të Maqedonisë	3
III.3	▪ 2010-2015, Koordinator për organizimin e garave nga Fizika për regionin e pestë në Maqedoni	0.5
III.4	▪ 2014 – 2018, Anëtar i komisionit për transfer të studentëve	1
III	Gjithsej (III.1-III.4):	5.5

REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJE	
	Pikët
VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE	150.228
VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE	51.2
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË	5.5
Gjithsej	206.928


Tetovë, 03. 12. 2018

ANËTARËT E KOMISIONIT RECENSUES:

1. **Dr. Mimoza Ristova, profesor ordinar në UKIM (kryetar)**



2. **Dr. Skender Kabashi, profesor ordinar në UHP (anëtar)**



3. **Dr. Oliver Zajkov, profesor ordinar në UKIM, Anëtar**