



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

ИЗВЕСТУВАЊЕ

Се известуваат сите заинтересирани дека **Билтен бр. 138** на Универзитет во Тетово е јавен и истиот може да се гледа кај деканите на факултетите и на веб страната на Универзитет во Тетово.

Билтенот ќе биде јавен почнувајќи од 11.12.2018 до 25.12.2018 година.

Тетово, 11.12.2018



Канцеларија за правни прашања

ДО:

РЕКТОРСКАТА УПРАВА НА УНИВЕРЗИТЕТОТ ВО ТЕТОВО
НАСТАВНО-НАУЧНИОТ СОВЕТ НА ПРИРОДНО МАТЕМАТИЧКИОТ ФАКУЛТЕТ
ПРИ УНИВЕРЗИТЕТ ВО ТЕТОВО

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР (РЕИЗБОР) НА НАСТАВНИК ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР ЗА НАУЧНАТА ОБЛАСТ ФИЗИКА НА ПРИРОДНО- МАТЕМАТИЧКИОТ ФАКУЛТЕТ НА УНИВЕРЗИТЕТ ВО ТЕТОВО

Со предлог-Одлука на Наставно-Научниот совет на Природно математичкиот факултет при Универзитет во Тетово донесена на 05.11.2018 и Одлука на Ректорската управа на Универзитетот во Тетово донесена на 21. 11. 2018 (Nr. 02-5072/1), формирана е Рецензентска комисија за избор на еден наставник во студиската програма Физика, за предметите: **Атомска физика** (на студиска програма по Физика), **Биофизика** (на студиска програма Физиотерапија), **Теоретска механика** (на студиска програма по Физика) според конкурсот објавен на 26.09.2018 во дневните весници “Коха” и “Нова Македонија”, како и на веб сајтот на Универзитет во Тетово, составен од:

1. Д-р Мимоза Ристова, редовен професор на ПМФ при УКИМ- Скопје
2. Д-р Скендер Кабаши, редовен професор на ПМФ, Универзитет “Хасан Приштина” - Приштина
3. Д-р Оливер Зајков, редовен професор на ПМФ при УКИМ- Скопје

Како членови на Рецензентска комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниот

ИЗВЕШТАЈ

Од конкурсот објавен на 26.09.2018 во дневните весници “Коха” и “Нова Македонија”, се гледа дека во него е распишан за избор работното место на еден универзитетски наставник од студиската програма Физика на Природно-Математичкиот факултет за предметите **Атомска физика** (на студиска програма по Физика), **Биофизика** (на студиска програма Физиотерапија), **Теоретска механика** (на студиска програма по Физика).

По прегледувањето на доставената документација е констатиран дека на конкурсот е пријавен само еден кандидат и тоа **Несет Изаири**, доцент во студиската програма по Физика на Прородно-Математички факултет при Универзитет во Тетово.

I. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ПРОФЕСИОНАЛЕН РАЗВОЈ

Кандидатот **Доц. Д-р Несет Изаири** роден на 26.10.1963 во село Палчиште, општина Тетово, каде што и го завршил основното образование додека средното образование го завршил во гимназијата “Кирил Пејчиновиќ” во Тетово. Потоа ги продолжил студиите во департаментот по физика на ПМФ во Приштина, каде го добил звањето професор по физика (степен VII/1).

По завршување на студиите во департаментот по физика на ПМФ во Приштина, неколку години има работено во Гимназијата во Тетово како професор по физика а истовремено бил ангажиран за одржување на вежби по физика на Тетовскиот Универзитет од 1994 година. Уште од почетокот на работа на Тетовскиот Универзитет во 1994 година, а потоа и по основањето на ДУТ во 2004 година, кандидатот успешно ги има водено лабораториски и нумерички вежби по неколку предмети што и припаѓаат на различни области од физиката, на студиската програма по физика и на други студиски програми како: хемија, биологија, математика, медицина и други.

Во 2008 година кандидатот Несет Изаири ги има запишано посдипломските студии во Департаментот по физика на ПМФ при Универзитетот во Приштина, Општ смер, од каде се трансферирал на Департаментот по физика на ПМФ при Државниот Универзитет во Тетово.

Наставно-Научниот совет на ПМФ при ДУТ го прифатил предложената теза и го одобрил за работа. Кандидатот магистерската теза под наслов **“Определување на загадувачките гасови на околината со метод на молекуларна спектроскопија”** успешно го одбрал на 23.04.2010 пред комисијата формирана од Наставно-научниот совет на ПМФ при Државниот Универзитет во Тетово и го добил звањето **“Магистер по физички науки”**

Во Тирана на 09.06.2011, Советот на професори на Факултетот за инженерство математика и физика, ја разгледа апликацијата за упис на докторски студии од третиот циклус го прифатил и му одобрил да работи на докторска дисертација под наслов **“Студирање на својствата на наноструктурните материјали добиени со силна пластична деформација”**. Дисертацијата успешно го има одбрането на 19.12.2013 и се стекнал со звањето **Доктор по физички науки од областа на материјалите**.

Дипломата на докторатот со бр. 956 е нострифицирана во Министерство за Образование и Наука на РМ за која поседува и решение пуштена од наведената институција (број на протокол 14-894/2 од датумот 07. 02. 2014 година.

Кандидатот за професионални и научни цели активно се служи со странски јазици како што се англискиот, српскиот и хрватскиот јазик.

II. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

A. Одржување на настава

За времето на работа како доцент, кандидатот **Доц.Д-рНесет Изаири** одржувал предавања по предметите Атомска физика (Студиска Програма Физика), Општа физика II(Студиска Програма Физика), Спектроскопија(Студиска Програма Физика), Физика на животна средина (Студиска Програма Физика), Инжиниерска физика (Студиска Програма собирајно-транспортно Инжинерство), Инжиниерска физика (Студиска Програма мекатроника), Физика (информатика), Биофизика (Студиска Програма Физиотерапија), Поглавја избрани од Атомската физика (Втор циклус - Физика), Методи на спектрална анализа (Втор циклус - Физика), Физика на материалите II (Втор циклус - Физика)

Во зимскиот и летниот семестар 2015-2016 со покана од департаментот по Физика на Универзитетот “Александар Цувани” во Елбасан - Албанија со бр.283 држел предавања по предметот *Здравствена физика* во смерот Имажерија при Медицински факултет.

B. Печатени книги

Освен предавања и работа со студентите кандидатот има издадено книги, скрипта, практикум за лабораторски вежби по физика и тоа:

1. **НесетИзаири,.....,Атомска Физика**(скрипта за интерна употреба), Тетово 2017;
2. **Несет Изаири, ..., Биофизика,...**(скрипта за интерна употреба), Тетово 2017
3. Лутфи Истрефи, **Несет изаири,.. , Збирка решени задачи по физика I - Механика и молекуларна физика**, Тетово 2007
4. Лутфи Истрефи, **Несет Изаири,.. , Збирка решени задачи по физика IIЕлектромагнетизам, оптика, атомска и нуклеарна физика**, Тетово 2007
5. Лутфи Истрефи, **Несет Изаири,.. , Физика за трета годинана реформирано гимназиско образование**,Тетово2008;
6. Лутфи Истрефи, **Несет Изаири,...., Практикум за лабораторски вежби по физика**,ДУТ Тетово 2016;

В. Менторство и рецензии

За периодот како доцент кандидатот исто така бил ментор на бројни дипломски работи, магистерски работи, член на комисија за оцена и одбрана на дипломска работа и магистерска како и член на комисија за избор-реизбор во звање.

Согласно Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитет во Тетово (Универзитетски билтен), кандидатот Несет Изаирима остварено вкупно **150,228 поени** од наставно-образовната дејност.

III. НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Покрај ангажманот во наставниот процес, кандидатот бил ангажиран во научно-истражувачка дејност во полето: Физика за животна средина, Физика на Материјалите. Научно-истражувачката дејност на кандидатот се состои од научни трудови објавени во меѓународни научни списанија, со учество во меѓународни и национални научни собири. Оваа активност на кандидатот е претставена подолу.

A. Научни трудови

- 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, MM 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. Vevcka-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 Vevečka, Mimoza Ristova, *Study of mechanical proporties in nanostructured materials by Severe Plastic Deformation*; *Journal of Natural and mathematics of UT*, Voll, No.1-2, 2016
6. A.Gjevori, A. Hoxha, **N. Izairi**, B. Ziberi, Influence of auxiliary plasma source on thin films growth by MEPIIID, “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 DEFORMATI 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. Vevečka – 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, (**Impakt 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 WITH 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. Научни собири

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, Dije 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 Vevecka-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. Vevecka-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. Vevecka-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. Учество проекти

1. *Примена на истражувачка постапка во наставата по предметите Природа, Природни науки и Природни науки и техника*, 2010 (обучувач на наставниците по физика на албански јазик), проект финансиран од Министерството за образование и наука
2. **Иформатичката технологија и комуникацијата**, проект финансиран од Министерството за образование и наука, 2007,
3. **Примена на компјутерите во наставата**, проект финансиран од УСАИД, 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, под раководство на Проф. д-р Б. Велјановски, Скопје (2005-2006).
7. **KREATIVNA NASTAVA I UCENJE**, проект финансиран од УСАИД, 2005;

Согласно Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитет во Тетово (Универзитетски билтен), кандидатот Несет Изаيري има остварено вкупно **51.2 поени** од научно-истражувачката дејност.

IV. ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

- 2010-2018 Член на Управниот одбор на Друштвото физичари Р. Македонија
- 2013-2018 Член на организациониот одбор на конференцијата 10, 11 и 12 на Друштвото физичари Р. Македонија
- 2010-2015 Координатор за натпревари по физика за петтиот регион во Р. Македонија;
- 2014 – 2018 Член на комисијата за трансфер на студенти

Согласно со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитет во Тетово (Универзитетски билтен), кандидатот Несет Изаири остварил вкупно **5.5 поени** од дејностите од поширок интерес.

V. ОБРАЗЕЦ КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ

Во прилог го доставуваме образецот кон извештајот за избор во наставно-научно звање. Кандидатот Несет Изаири има вкупно **206,928 поени**, и тоа за: наставно-образовна дејност **150.228 поени**, научно истражувачка дејност – **51.2поени** и дејности од поширок интерес - **5.5поени**.

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	150,228
НАУЧНОИ-СТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	52.1
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	5.5
	Вкупно 206.928

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на претходно изнесеното, како и врз основа на податоците дадени во ПРИЛОГОТ кон овој извештај, Рецензентската комисија позитивно ја оценува севкупната наставно-образовна, научно-истражувашка и стручно-апликативна дејност, како дејноста од поширок општествен интерес, и оценува дека согласно Правилникот за критериумите и постапката за избор на наставно-научни, наулни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот во Тетово (објавен во Универзитетскиот Билтен) кандидатот доц. д-р Несет Изаири остварил вкупно 206.928 поени од професионалните референци а со тоа го надминал предвидениот минимум за избор во наставно-научното звање вонреден професор.

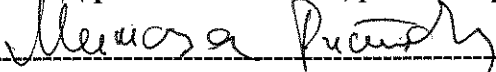
Врз основа на изнесените податоци за севкупната актива на кандидатот, а согласно Законот за високо образование на РМ и Правилникот за критериумите и постапката за избор на наставно-научни, наулни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот во Тетово, комисијата заклучува дека кандидатот доц. д-р Несет Изаири ги исполнува сите формални и услови за да биде избран во звањето за кое конкурирал.

Поради сето изнесено погоре, Комисијата има чест и задоволство на Наставно-научниот совет (воедно и на Ректорската Управа) да и предложи да го избере **Доц. Д-р Несет Изаири** за **ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР** по предметите **Атомска физика** (од студиската програма по физика), **Биофизика** (од студиската програма по физиотерапија) и **Теориска механика** (од студиската програма по Физика).

Тетово,
03.12.2018

ЧЛЕНОВИ НА РЕЦЕНЗЕНТСКАТА КОМИСИЈА:


1. Д-р Мимоза Ристова, редовен професор на УКИМ (претседател)



2. Д-р Скендер Кабаши, редовен професор на УХП - (член)



3. Д-р Оливер Зајков, редовен професор на УКИМ (член)



П Р И Л О Г

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Несет Назми Изаири

(име, татково име и презиме)

Институција: Природно-Математички Факултет – Универзитет во Тетово

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: Физика

I. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активностa	Поени
	Одржување на предавања (во прв и втор циклус на студии)	63
I.1	Атомска физика(Физика.) (3+4), 5 семестри	5x15x3x0.04=9
	Теориска механика (физика) (3+3), 5 семестри	5x15x3x0.04=9
	Атомска и нуклеарна физика (физика-хемија) (3+4), 2 семестри	2x15x3x0.04=3.6
	Физика I на студиска програма Математика(2+2), 5 семестри	5x15x2x0.04=6
	Инжиниерска физика на студиска програма Мекатроника(3+3), 4 семестри	4x15x3x0.04=7.2
	Инжиниерска физика(Собраќајно-транспортно инженерство)(3+2), 1 семестар	1x15x3x0.04=1.8
	Физика на животната средина (2+2), 5 семестри	5x15x2x0.04=6
	Спектроскопија на физика(2+4), 5 семестри	5x15x2x0.04=6
	Спектроскопија на физика-хемија(2+2), 2 семестри	2x15x2x0.04=2.4
	Општа физика II (3+5), 2 семестри	2 x15x3x0.04=3.6
	Бифизика за Физиотерапеути(2+1), 2 семестри	2x15x2x0.04=2.4
	Методи на спектрална анализа(2+2), 2 семестри	2x15x2x0.05=3
	Одбрани поглавја од атомска физика(2+2), 2 семестри	2x15x2x0.05=3
		Консултани со студенти
I.2	Атомска физика (физика) (3+4), 5 семестри, 40 студенти	40x5x0.002=0.4
	Теориска механика (физика) (3+3), 5 семестри, 45 студенти	45x5x0.002=0.45
	Атомска и нуклеарна физика (физика-хемија) (3+4), 2 семестри, 18 студенти	18x2x0.002=0.072
	Физика I на студиска програма Математика (2+2), 5 семестри, 130 студенти	130x5x0.002=1.3
	Инжиниерска физика на студиска програма Мекатроника(3+3), 4 семестри, 60 студенти	60x4x0.002=0.48
	Инжиниерска физика (Собраќајно-транспортно инженерство)(3+2), 1 семестар, 8 студенти	8x1x0.002=0.016
	Физика на животната средина (2+2), 5 семестри, 45 студенти	45x5x0.002=0.45
	Спектроскопија на физика(2+4), 5 семестри, 40 студенти	40x5x0.002=0.40
	Спектроскопија на физика-хемија (2+2), 2 семестри, 18 студенти	18x2x0.002=0.072
	Општа физика II (3+5), 2 семестри, 10 студенти	10x2x0.002=0.04
	Бифизика за Физиотерапеути (2+1), 2 семестри, 130 студенти	130x2x0.002=0.52
	Методи на спектрална анализа (2+2), 2 семестри, 16 студенти	16x2x0.002=0.064
Одбрани поглавја од атомска физика (2+2), 2 семестри, 16 студенти	16x2x0.002=0.064	

I.3	Ментор на дипломска работа	1.2
	15 кандидати	6x0.2=1.2
I.4	Член на комисија за оцена и одбрана на дипломска работа	4.2
	21 кандидати	21x0.2=4.2
I.5	Член на комисија за оцена и одбрана на магистратура	4
	4 кандидати	4x1=4
I.6	Ментор на одбранета магистратура	3
	1 кандидати	1x3=3
I.7	Член на рецензентска комисија за избор во звање	0.5
	1 кандидати	1x0.5=0.5
I.8	Визитинг професор на Департаментот по Хемија при ПМФ-Универзитет "Aleksandër Xhuvani" Елбасан (Албанија	16
	Здравствена Физика (2 семестра)	2x8=16
I.9	Книги од професионална област	34
	1. Несет Изаيري,..... , <i>Атомска Физика</i> (скрипта за интерна употреба), Tetovë 2017	4
	2. Несет Изаيري, ..., <i>Биофизика</i> ,... (скрипта за интерна употреба), Tetovë 2017	4
	3. Лутфи Истрефи, Несет Изаيري ,... , <i>Збирка решени задачи по физика I - Механика и молекуларна физика</i> , Тетово 2007	6
	4. Лутфи Истрефи, Несет Изаيري ,... , <i>Збирка решени задачи по физика II Електромагнетизам, оптика, атомска и нуклеарна физика</i> , Тетово 2007	6
	5. Лутфи Истрефи, Несет Изаيري ,... , <i>Физика за трета година на реформирано гимназиско образование</i> Тетово, 2003;	7
	6. Лутфи Истрефи, Несет Изаيري ,... , <i>практикум за лабораторски бежби по физика</i> ДУТ Тетово 2016;	7
I.10	Превод на учебници (од проектот на Владата на РМ за превод на книги од странски универзитети)	20
	1. R. C. HIBBELER; Statics and Mechanics of Materials (3rd Edition); 2010	10
	2. Serope Kalpakjian; <i>Manufacturing Engineering and Technology; SEVENTH EDITION; 2013</i>	10
I	Вкупно (I.1 – I.10):	150.228

II. НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста	Поени
II.1	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одборили во меѓународни научни собири	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</i> ; <i>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, <i>ENHANCEMENT OF MECHANICAL PROPERTIES OF THE ALUMINUM ALLOY AA5754 BY</i>	3.6

	SEVERE PLASTIC DEFORMATION, <i>Materials and technology</i> 48 (2014) 3, 385–388, (Impakt Factor:0.571)	
	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
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	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, Development of Mechanical Properties in Nanostructure Materials by Severe Plastic Deformation., <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, Influence of auxiliary plasma source on thin films growth by MEPHID, “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, 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)	2.4
	7. N.Izairi and A. Vevecka – PriftajGRAIN REFINEMENT THROUGH SEVERE PLASTIC DEFORMATION (SPD) PROCESSING, <i>Physica Macedonica</i> 61, (2012) p. 99-105 ISSN 1409-7168	2.4
	8. N. Izairi , M.Shehabi, F.Ajredini, L.Istrefi, INVESTIGATION OF POLLUTANT GASES WHITH MOLECULAR ABSORPTION SPECTROSCOPY, <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> 12 th Conference of the Society of Physicists of Macedonia 2018September 27-30, Ohrid, Macedonia	1
	3. Neset Izairi ,Redona Bexheti, Shyhrete Rexha, Mimoza Ristova, <i>The study of the</i>	1

	<i>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	
4.	Neset Izairi , Fadil Ajredini, Shefket Dehari, Dije 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, Real and virtual experiments for better Understanding ohm's law, First International conference of natural sciences and mathematics 16-17 June 2017, Tetova, Macedonia	1
6	N.Izairi , A. Vevečka-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 Vevečka-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. Vevečka-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. Vevečka-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	Вкупно (II.1 – II.3):	51.2

III. ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред.број	Назив на активноста:	Поени
III.1	2010-2018 Член на Управниот одбор на Друштвото физичари Р. Македонија	1
III.2	2013-2018 Член на организациониот одбор на конференцијата 10, 11 и 12 на Друштвото физичари Р. Македонија	3
III.3	2010-2015 Координатор за натпревари по физика за петтиот регион во Р. Македонија	0.5
III.4	2014 – 2018» Член на комисијата за трансфер на студенти	1
III	Вкупно (III.1-III.4):	5.5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	150.228
НАУЧНОИ-СТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	51.2
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	5.5
Вкупно	206.928

Тетово,
03.12.2018

ЧЛЕНОВИ НА РЕЦЕНЗЕНТСКАТА КОМИСИЈА:

1. Д-р Мимоза Ристова, редовен професор на УКИМ (претседател)

Мимоза Ристова

2. Д-р Скендер Кабаш, редовен професор на УХП - (член)

Скендер Кабаш

3. Д-р Оливер Зајков, редовен професор на УКИМ (член)

Оливер Зајков

