



**UNIVERSITETI I TETOVËS**  
УНИВЕРЗИТЕТ ВО ТЕТОВО - UNIVERSITY OF TETOVA

Bul. "linden" 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. 132** 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 28.08.2018 deri më 11.09.2018.

Tetovë, më 28.08.2018



**R E F E R A T**

PËR ZGJEDHJEN E MËSIMDHËNËSIT TË RREGULLT NË FUSHËN E BIOLOGJISË PËR LËNDËT MËSIMORE **GJENETIKA, INXHNIERINGU GJENETIK DHE BIOTEKNOLOGJI** NË PROGRAMIN STUDIMOR TË BIOLOGJISË TË FAKULTETIT TË SHKENCAVE MATEMATIKE-NATYRORE DHE LËNDËN MËSIMORE TË **BIOTEKNOLOGJISË** NË PROGRAMIN STUDIMOR TË FARMACISË TË FAKULTETIT TË SHKENCAVE MJEKËSORE TË UNIVERSITETIT SHTETËROR TË TETOVËS

Bazuar në nenet 166 dhe 170, të Ligjit për Arsimin e Lartë (Gaz. Zyrtare e RM-së, nr. 82/2018, Rregullores për kriteret e veçanta dhe procedurën për zgjedhje - rizgjedhje në thirrje mësimore shkencore, mësimore dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin Shtetëror të Tetovës, dhe në mbështetje të nenit 144 të Statutit të Universitetit Shtetëror të Tetovës, si dhe në bazë të propozimit të Këshillit Mësimor Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematik-Natyrore në lidhje me **Konkursin** e shpallur për zgjedhje - rizgjedhje të shpallur më **04.06.2018**, në Gazetën **“Koha”**, dhe **“Nova Makedonija”** dhe Web faqen e Universitetit Shtetëror të Tetovës, Këshilli i Rektoratit në mbledhjen e mbajtur më 10.06.2018, ka miratuar propozimin për formimin e Komisionit recensues si dhe ka sjellur vendimin për formimin e Komisionit recensues **për zgjedhje-rizgjedhje të një mësimdhënësi për lëndët mësimore: Gjenetika, Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologjia** në kuadër të Programit studimorë të Biologjisë të Fakultetit të Shkencave Matematike-Natyrore, dhe lëndës mësimore **Bioteknologjia Farmaceutike** në Programin studimor të Farmacisë të Fakultetit të Shkencave Mjekësore të Universitetit Shtetëror të Tetovës në këtë përbërje:

- 1. Prof. dr. ELMI JUSUFI- kryetar**
- 2. Prof. dr. SAŠO PANOV - anëtar**
- 3. Prof. dr. MYNYR KONI - anëtar**

Në konkursin e shpallur më 04.06.2018 në gazetën **“Koha”** dhe **“Nova Makedonija”** dhe në Web faqen e Universitetit Shtetëror të Tetovës, është paraqitur kandidati:

**Doc. Dr. Hesat Aliu**, mësimdhënës i rregullt në Programin studimor, Biologji, Fakulteti i Shkencave Matematiko Natyrore, në Universitetin e Tetovës.

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

## RAPORT

Për zgjedhjen e një mësimdhënësi për lëndët mësimore: **Gjenetika, Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologjia** në Programin studimor të Biologjisë, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore, dhe **Bioteknologjia** në Programin studimor të Farmacisë të Fakultetit të Shkencave Mjekësore të Universitetin Shtetëror të Tetovës.

### I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL

#### 1. Shënime biografike

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

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

Pas diplomimit kandidati ka qëndruar për studime pasdiplomike nga viti 2003-2006 në Institutin Rugjer Boshkoviç, në Laboratorin e Patologjisë Molekulare, në Zagreb të Republikës së Kroacisë dhe me këtë rast kandidati Hesat Aliu ka përfituar një përvojë shumë të madhe profesionale në lëminë e Biologjisë Molekulare duke përvetësuar teknikat bazë të biologjisë molekulare dhe teknika tjera të inxhinieringut gjenetik.

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

Kandidati Dr.sc Hesat Aliu është edhe njohës i mire i gjuhës angleze, gjermane dhe i gjuhës kroate, kandidati gjithashtu zotëron teknika themore të biologjisë molekulare si: izolimin e ADN-së nga indet shtazore, teknikën e elektroforezës në zhel agarose dhe poliakrilamidi, teknikën e amplifikimit me PCR.

Kandidati Dr.sc Hesat Aliu përveç punës si bashkëpunëtorë universitar ka edhe një përvojë të konsiderueshme në fushën e projekteve të cilat janë të lidhura ngushtë me biologjinë.

## **2. Puna arsimore – pedagogjike dhe marrja e thirrjeve mësimore**

- Në vitin akademik 2007/2008 është pranuar si asistent i rregullt në Fakultetin e Shkencave Matematiko Natyrore, brenda programit studimor Ekologji Strugë.
- Në vitin 2008, ka marrë thirrjen asistent i ri në Fakultetin e Shkencave Matematiko – Natyrore.
- Në vitin 2013 zgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore Docent.

## **3. Pjesëmarrje në projekte**

- Rritja e kapaciteteve të Universitetit Shtetëror të Tetovës për studimin e Biodiversitetit floristik dhe faunistik të masivit malor të Sharrit përmes rritjes së bashkëpunimit rajonal ndëruniversitar. Universiteti Shtetëror i Tetovës, Programi Studimor Biologji, Tetovë
- “Achieving Biodiversity Conservation through Creation and Effective Management of Protected Areas and Mainstreaming Biodiversity into Land Use Planning” – “Preparation of Valorization Study for Sharr Mountain” Macedonia – 2017-2019 Engaged as consultant
- IPA-CBC project “Cooperative Transboundary Learning for Ecosystem Management and Sustainable Development in the Sharr Mountain region” 2014-2016

## II. VEPRIMTARIA MËSIMORE – ARSIMORE

### A. Mbajtja e mësimit (pa marrjes së thirrjes docent)

- Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologjia – programi studimor Biokimi
- Gjenetika – programi studimor Biokimi dhe Biologji Arsimore
- Gjenetika – programi studimor Ekologji Strugë
- Biologjia molekulare - programi studimor Ekologji, Strugë
- Biologjia molekulare - programi studimor Ekologji, Shkup
- Gjenetika humane – programi studimor Edukimi special dhe rehabilitim
- Citogjenetika - programi studimor Biokimi
- Biologjia e Acideve nukleike - programi studimor Biokimi
- Evolucion – programi studimor Biologji Arsimor
- Antropologji – programi studimor Biologji Arsimor
- Gjenetike dhe Bioteknologji – programi studimor Ekologji –Tetovë
- Aspekte juridike të mbrojtjes së mjedisit – programi studimor Ekologji, Master

### Mbajtja e mësimit në ciklin e dytë

- Bioteknologjia farmaceutike – programi studimor Farmaci (Master)
- Aspekte juridike të mbrojtjes së mjedisit – programi studimor Ekologji, Master

### B. Mentorime dhe recensione

**Kandidati Doc. Dr. Hesat Aliu** ka udhëhequr disa studentë në punime diplome te ciklit të parë poashtu edhe ne master.

Në përputhje me Rregulloren për kritetret dhe procedurën e zgjedhjes në thirrjet mësimore-shkencore, mësimore profesionale dhe bashkëpunëtor në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit) kandidati **Doc.Dr. Hesat Aliu** ka realizuar gjithsej **127.4** pikë nga veprimtaria mësimore arsimore.

### III. VEPRIMTARIA SHKENCORE – HULUMTUESE

#### **Punimet e publikuara**

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

- Publikime dhe konferenca shkencore
- **Aliu H.** Genetic studies and analysis of haplotypes and haplogroups in Albanian people. UNIVERSI - International Journal of Education, Science, Technology, Innovation, Health and Environment (ISSN: 1857- 9450) Volume 03– Issue 01, December 2017
- **Aliu H,** Beadini N, Beadini Sh, Abdija Xh, Iseni G, Qoku L, Air pollution and cardiovascular disease, ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology (ISSN: 2545-4595) Volume 01– Issue 01, February 2018
- Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, Florim Idrizi and **Hesat Aliu,** An Analysis of Learner Experience with MOOCs in Mobile and Desktop Learning Environment, **Springer International Publishing Switzerland 2017.**, Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education, Advances in Intelligent Systems and Computing 498. (**Web of Science**)
- Afrim Z, Nexhbedin B, **Hesat Aliu,** Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi B, Sanije B, Agim Sh, Sperm DNA Fragmentation, Determined Using the Sperm Chromatin Dispersion (SCD) Test, A Study in Republic of Kosovo Population, International Journal of Biology; Vol. 10, No. 3; 2018 ISSN 1916-9671 E-ISSN 1916-968X Published by Canadian Center of Science and Education
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu,** Xhezair Abdija, Avdi Nazifi, Ibadete Denjalli, Albulena Beadini (2015): Histopatological analyses of the liver and gonads of Vardar river fish *Barbus peloponnesius*. Analele Universității Din Oradea, Fascicula Biologie, Romania. Tom. XXII, Issue: 1, pp. 47-51. (**Web of Science**)
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu,** Xhezair Abdija, Albulena Beadini, Ibadete Denjalli (2015). Induction of hepatotoxicity in japanese partridge embryo (*Coturnix japonica*) by applying malation pesticide. Universi, Volume 01-Issue 03, pp. 26-33
- Iseni G, Beadini Sh, Beadini N, **Aliu H,** Beadini A, Denjalli I, Qoku L, Iseni B, BENTHIC MACROINVERTEBRATES OF ALPINE LAKES OF SHARR

MOUNTAIN AS CLIMATE CHANGE INDICATORS, ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology (ISSN: 2545-4595) Volume 01– Issue 01, February 2018

- Gazmend Iseni , Nexhbedin Beadini , Maja Jordanova , Icko Gjorgoski , Katerina Rebok , Sheqibe Beadini , Hesat Aliu, The Comparative Enzyme And Histological Analysis of the *Barbus Peleponnesius* from the Aquaculture and Natural Population in the Vardar River in the Republic of Macedonia. Smart Bio: ICSB international conference, 18-20 May 2017, Kaunas
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni. RNA interference and Cancer. Journal of Natural Sciences Research. Vol. 3, No 3, 2013. New York, SHBA.
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, Saso Panov. Production of Effective Recombinant Plasmids Expressing Short-Hairpin RNA (shRNA) Appropriate for hTERT Gene Silencing RNA Interference Mediated. Journal of Natural Sciences Research. Vol.3, No.9, 2013, New York SHBA.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, **Hesat Aliu**, Leonora Qoku (2015): Histological changes induced by the action of Actara 25WG insecticide in Barbel (*Barbus peloponnesius*). Universi, Volume 01-Issue 02, pp. 124-130.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Avdi Nazifi, Albulena Beadini, Ibadete Denjalli. Histopathological analyses of the liver and gonads of Vardar river fish *Barbus peloponnesius* Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Biologie. Tom. XXII, Issue: 1, 2015, pp. 47-51
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Determining Physico-Chemical and Bacteriological Parameters of Lipkova's River and Artificial Lake (System 1) In The Republic Of Macedonia. Journal of Environment and Earth Science. Vol. 3, No.4, 2013, New York SHBA.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Biochemical and Histopathological Markers as Indicators of Genuine Toxicity Caused by Intraperitoneal Application of Tilt 250 Fungicides of Fish *Barbus Peloponnesius*. Journal of Biology, Agriculture and Healthcare. Vol.3, No.16, 2013, New York SHBA.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Besa Dalipi, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Arburim Iseni. The Body Mass Index (BMI) of Human Age and Gender Structure as the Main Cause of Cardiovascular and Nephrotic Diseases. Bangladesh Journal of Medical Science Vol. 12 No. 03 2013.

- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Albina Ademi, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. The Impact of Potential Risk Factors of Cardiovascular Diseases among Patients of Different Age Groups. *Journal of Natural Sciences Research*. Vol.3, No.3, 2013, New York SHBA.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. The Level of Detection of the Presence of Pollutants and Their Effect on Aquatic Organisms in the Lake Ohrid. *International Conference of Ecosystems (ICE)*. Vol. 2, fq. 780-788. Tiranë 2013.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Leonora Qoku, Lulzana Beqiri. Detection of the Effect of the Action of Pesticides, Herbicides and Fungicides in the Liver Fish *Barbus Peloponnesius* through Biological Markers as Pollutant Indicators of the Water of the Vardar River. *IJLLIS*, Vol. 2 No 1. 2013.
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni**. Preventive Measures for the Long-Term Management of the Environmental Stability of the Ecosystem of Lake Ohrid. *IJLLIS*, Vol. 2 No 2. 2013.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdija, Leonora Qoku. The Biodiversity of Flora and Fauna in the Massif Mountain of Sharr. *IJLLIS*. Vol. 2, nr. 1, 2013.
- Juan José Varela Tembra, Arburim Iseni, Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Approaching Environmental Literary Education in the 21st Century. *Research on Humanities and Social Sciences*. Vol.2, No.5, 2012, New York SHBA.
- Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Hesat Aliu**. Fauna in Liberia. *Anglisticum*. Vol. 1, nr. 2, 2012.
- **Hesat Aliu**, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni**. Analizë e humbjes së heterozigotisë të gjeneve tumor supresore në karcinomën papilare të gjëndrës tiroide. Konferenca e shoqatës shqiptare të morfologjisë klinike me pjesëmarrje ndërkombëtare, fq. 21-22, Tiranë 2012.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Hamit Mehmeti, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Markerët kimik dhe biologjik të ujit të bregdetit të Vlorës dhe Lagunës së Nartës. Aplikimi i metodave bashkëkohore për studime mjedisore të ujërave. *Multidisciplinary International Conference* fq. 26-27, Vlorë 2012.



- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Sadi Bexheti, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Biomonitorimi i prezencës së ksenobiontëve në bregdetin e Vlorës dhe të Nartës. Multidisciplinary Internacional Conference fq. 26-27, Vlorë 2012.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Ruzhdi Rexhepi, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Avdi Nazifi. The effect of thyroid gland in the metabolic disbalanse and the induction of the cardiovascular disases. Conference of Albanian Asociacion of Chlinical Morphology with Internacional Participacion fq. 21-22, Tiranë 2012.
- Petrit Kotori, Bilal Shkurtaç, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, **Gazmend Iseni, Hesat Aliu**. Treguesit kimik dhe biologjik të ujit të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 2 fq. 311-315, 2010.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Parametrat ekologjik, fiziko-kimik dhe bakteriologjik të ujit të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 1 fq. 126-132, Vlorë 2010.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Bexhet Mustafa, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Biomonitorimi i Prezencës së Ksenobiontëve në Liqenin e Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 2 fq. 122-128, Vlorë 2010.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Biomonitoring of the xenobionts in aquatic environment in Ohrid lake and blakc Drim. IV International symposium of livestock production. Strugë 2009.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**. Recreativity and natyral abuanuse and resourse of the mountain clumb of Sharr. IV International symposium of livestock production. Strugë 2009.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Bexhet Mustafa, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Xhezair Abdiu, Besnik Rexhepi. Biodiversity of Natural Lakes of the Mountain Clump of Sharri. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.
- Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Leonora Qoku, **Hesat Aliu**, Gazmend Iseni. Potencial Risk Factors of Cardiovascular Diseases in Different Ages. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.
- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Minir Murati. Chemical and Biological Markers of the Ohri's Lake Water. International

Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.

- Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, **Hesat Aliu**, Minir Murati. The Monitoring of the Pollutant's Presence in Ohri Lake. International Conference on Biological and Environmental Sciences. University of Tirana. Faculty of Natural Sciences. Tirana 2008.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën e zgjedhjes në thirrjet mësimore-shkencore, mësimore profesionale dhe bashkëpunëtor në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit) kandidati **Doc.Dr. Hesat Aliu** ka realizuar **86.32** pikë nga veprimtaria shkencore-hulumtuese.

#### **IV. VEPRIMTARIA ME INTERES MË TË GJËRË**

- Kontrollues i pyetjeve të provimit eksterne për shkolla e mesme dhe fillore 2016, 2017
- Anëtar i komisionit prane Ministrise se Mjedisit Jetesor dhe Planifikimit Hapesinor (2018) për: për përgaditjen e bazës së pyetjeve dhe shembujve konkret per dhenien e provimit profesional për ekspert per vleresimin e ndikimit te projekteve ndaj mjedisit jetesor.
- Anëtar i komisionit prane Ministrise se Mjedisit Jetesor dhe Planifikimit Hapesinor (2018) për: për përgaditjen e bazës së pyetjeve dhe shembujve konkret per dhenien e provimit profesional për ekspert per vleresim strategjik te mjedisit jetesor.
- Anëtar i komisionit prane Ministrise se Mjedisit Jetesor dhe Planifikimit Hapesinor (2018) për: për përgaditjen e bazës së pyetjeve dhe shembujve konkret per dhenien e provimit profesional për menaxhim me mbeturina.

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

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJE</b>	<b>Pikët</b>
<b>VEPRIMTARIA MËSIMORE – ARSIMORE</b>	<b>127.4</b>
<b>VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE</b>	<b>86.32</b>
<b>VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË</b>	
<b>GJITHSEJ</b>	<b>213.72</b>

## VI. PËRFUNDIM DHE PROPOZIM

Mbështetur në të dhënat nga aktiviteti mësimor-shkencor të kandidatit dhe në kontributin organizativ në universitet, Komisioni recensues konkludon se kandidati **Doc. Dr. Hesat Aliu** në pajtueshmëri me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje – rizgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore – profesionale dhe të bashkëpunotorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), ka tubuar gjithsej: 213,72 pikë nga referencat profesionale pas marrjes së thirrjes docent dhe kështu ka arritur numrin e pikëve që duhen realizuar për zgjedhje në thirrjen mesimore – shkencore **Profesor Inordinar**.

Komisioni recensues me kënaqësi i propozon Këshillit Mësimor-Shkencor të FSHMN-së dhe Këshillit të Rektoratit të Universitetit Shtetëror të Tetovës, që kandidati **Doc. dr Hesat Aliu** të zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore universitare **PROFESOR INORDINAR**, për lëndët mësimore: **Gjenetika, Inxhinieringu gjenetik dhe Bioteknologjia** në Programin studimor të Biologjisë, Fakulteti i Shkencave Matematike-Natyrore, dhe **Bioteknologjia Farmaceutike** në Programin studimor të Farmacisë të Fakultetit të Shkencave Mjekësore të Universitetin të Tetovës.

### Komisioni Recensues:

**Prof. dr. Elmi Jusufi, prof. ordinar - kryetar**  
Programi studimor, Bujqësi,  
Fakulteti i Bujqësisë dhe Bioteknologjisë,  
Universiteti i Tetovës, Tetovë

---

**Prof. dr. Sašo Panov, prof. ordinar-anëtar**  
Departamenti i Biologjië,  
Fakulteti i Shkencave të Natyrës,  
Universiteti i Kiril dhe Metodij, Shkup

---

**Prof. dr. Mynyr Koni, prof. ordinar- anëtar**  
Departamenti i Biologjië,  
Fakulteti i Shkencave të Natyrës,  
Universiteti i Tiranës

---

Tetovë, 26.06.2018

# SHTOJCË

## PËR RECENSIONIN PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE, SHKENCORE DHEMËSIMORE PROFESOR INORDINAR

Kandidati: HESAT ALIU

Institucioni: Fakulteti i Shkencave Matematike -

Natyrore

Fushat shkencore: GJENETIKË, BIOTEKNOLOGJI FARMACEUTIKE, INXHINIERI  
GJENETIKE DHE BIOTEKNOLOGJI

### I. VEPRIMTARIA MËSIMORE - SHKENCORE

NR. RENDOR	EMËRTIMI I AKTIVITETIT:	PIKËT
<b>1.1</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2013/14, SEMESTRI VEROR)</b>	
1.1.1	Biologjia molekulare , Strugë (gjithsejt 15 javë për një semestër) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.1.2	Biologjia qelizore, Strugë (gjithsejt 15 javë për një semestër) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.1.3	, Strugë (gjithsejt 15 javë për një semestër) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.1.4	Biologjia qelizore, Diber(gjithsejt 15 javë për një semestër) (2 x15) x 0.04 = 1.2(gjithsejt 15 javë për një semestër) (4 x15) x 0.04 = 2.4	2.4
1.1.5	Gjenetika (Arsimor), Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (3 x15) x 0.04 = 1.2	1.8
1.1.6	Enzimologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.1.7	Ushqimi dhe të ushqyerit , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.1.9	Biologjia e Acideve nukleike , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
<b>1.2</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2013/14, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
1.2.1	Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.2.2	Gjenetika (Biokimia) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.2.3	Citogjenetika Molekulare , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
1.2.4	Evolucion (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2	1.2

	$x15) \times 0.04 = 1.2$	
1.2.5	Antropologjia (Arsimor), Tetove, (gjithsej 15 javë per nje semester) (1x15) x 0,04 = 0.6	0.6
1.2.6	Gjenetika Humane (ESR), Tetove, (gjithsejt 15 javë për një semester) (4 x15) x 0.04 = 2.4	
<b>1.3</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I DYTË, VITI AKADEMIK 2013/14, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
1.3.1	Bioteknologjia farmaceutike (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
<b>2.1</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2014/15, SEMESTRI VEROR)</b>	
2.1.1	Biologjia molekulare , Strugë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.1.2	Biologjia qelizore, Strugë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.1.3	Citogjenetika molekulare(gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.1.4	Inxhinieria gjenetike dhe Bioteknologjia , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.1.5	Gjenetika , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (3 x15) x 0.04 = 1.2	1.8
2.1.6	Enzimologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.2.7	Ushqimi dhe të ushqyerit , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.1.8	Biologjia molekulare (Biokimi) , Shkup(gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
<b>2.2</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I DYTË, VITI AKADEMIK 2014/15, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
2.2.1	Bioteknologjia farmaceutike (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
<b>2.3</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2014/15, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
2.3.1	Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.3.2	Gjenetika (Biokimia) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.3.3	Citogjenetika Molekulare , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.3.4	Evolucion (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
2.3.5	Antropologjia (Arsimor), Tetove, (gjithsej 15 javë per nje semester) (1x15) x 0,04 = 0.6	0.6

2.3.6	Gjenetikë Humane (ESR) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(4 \times 15) \times 0.04 = 2.4$	2.4
<b>3.1</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2015/16, SEMESTRI VEROR)</b>	
3.1.1	Biologjia molekulare ,(Biokimia) Shkup (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.1.2	Citogjenetika molekulare(gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.1.3	Gjenetika (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.8
3.1.4	Biologjia e acideve Nukleike , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.1.5	Evolucion (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.1.6	Antropologjia (Arsimor), Tetove, (gjithsej 15 javë per nje semester) $(1 \times 15) \times 0,04 = 0.6$	0.6
3.1.7	Enzimologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.1.8	Ushqimi dhe të ushqyerit , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
<b>3.2</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I DYTË, VITI AKADEMIK 2015/16, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
3.2.1	Bioteknologjia farmaceutike (gjithsejt 15 javë për një semestër) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
<b>3.3</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2015/16, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
3.3.1	Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.3.2	Gjenetika (Biokimia) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
3.3.3	Gjenetika Humane (ESR) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(4 \times 15) \times 0.04 = 2.4$	2.4
<b>4.1</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2016/17, SEMESTRI VEROR)</b>	
4.1.1	Biologjia molekulare ,(Ekologjia) Shkup (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
4.1.2	Citogjenetika molekulare(gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
4.1.3	Gjenetika (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.8
4.1.4	Biologjia e acideve Nukleike , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
4.1.5	Evolucion (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2

	$x15) \times 0.04 = 1.2$	
4.1.6	Antropologjia (Arsimor), Tetove, (gjithsej 15 javë per nje semester) $(1 \times 15) \times 0,04 = 0.6$	0.6
4.1.7	Enzimologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
<b>4.2</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2016/17, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
<b>4.2.1</b>	Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
4.2.2	Gjenetika (Biokimia) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
4.2.3	Gjenetika Humane (ESR) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(4 \times 15) \times 0.04 = 2.4$	2.4
<b>4.3</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I DYTË, VITI AKADEMIK 2016/17, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
4.3.1	Bioteknologjia farmaceutike (gjithsejt 15 javë për një semestër) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
<b>5.1</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2017/18, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
5.1.1	Inxhinieringu gjenetik dhe bioteknologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
5.1.2	Gjenetika (Biokimia) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
5.1.3	Gjenetika Humane (ESR) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(4 \times 15) \times 0.04 = 2.4$	2.4
<b>5.2</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I PARË, VITI AKADEMIK 2017/18, SEMESTRI VEROR)</b>	-
5.2.1	Biologjia molekulare ,(Biokimia) Shkup (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
5.2.3	Citogjenetika molekulare(gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
5.2.4	Gjenetika (Arsimor) , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.8
5.2.5	Biologjia e acideve Nukleike , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(3 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
5.2.6	Antropologjia (Arsimor), Tetove, (gjithsej 15 javë per nje semester) $(1 \times 15) \times 0,04 = 0.6$	0.6
5.2.7	Enzimologji , Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
5.2.8	Gjenetikë me Bioteknologji, Ekologjia, Tetovë (gjithsejt 15 javë për një semester) $(2 \times 15) \times 0.04 = 1.2$	1.2
<b>5.3</b>	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I DYTË,</b>	

	<b>VITI AKADEMIK 2016/17, SEMESTRI DIMËROR)</b>	
5.3.1	Bioteknologjia farmaceutike (gjithsejt 15 javë për një semestër) (2 x15) x 0.04 = 1.2	1.2
	<b>ANGAZHIMI NË PROCESIN MËSIMOR (CIKLI I TRETË, VITI AKADEMIK 2017/18, SEMESTRI VEROR)</b>	-
	<b>MËSIM NË SHKOLLË OSE PUNTORI</b>	-
	<b>UDHËHEQËS</b>	-
	<b>MBAJTJA E USHTRIMEVE (LABORATORIKE, KLINIKE, PUNIME SEMINARIKE, AUDITORE)</b>	-
	<b>USHTRIME LABORATORIKE/CIKLI I I STUDIMEVE/UNIVERSITETI SHTETËROR I TETOVËS, FSHMN, PROGRAMI STUDIMOR BIOLOGJI (DREJTIMET ARSIMOR, BIOKIMI EKOLOGJI) FSHM, PROGRAMI STUDIMOR MJEKËSI (DREJTIMET MJEKËSI E PËRGJITHSHME, FARMACI, INFERMIERI).</b>	
<b>6.</b>	<b>PËRGADITJA E LËNDËS SË RE</b>	
	<b>Ligjerata</b>	
6.1	Inxhinieringu gjenetik dhe Bioteknologjia	1
6.2	Gjenetika e përgjithshme	1
6.3	Gjenetika Humane	1
6.4	Citogjenetika Molekulare	1
6.5	Biologjia e Acideve Nukleike	1
6.6	Antropologji	1
6.7	Evolucion	1
	<b>Ushtrime</b>	-
<b>7</b>	<b>KONSULTIMET ME STUDENTË</b> $6x(100x0.002) = 1.2$	1.2
	<b>ANËTAR I KOMISIONIT PËR VLERËSIMIN OSE MBROJTJEN E PUNIMIT TË DIPLOMËS</b>	
<b>8</b>	<b>ANËTAR I KOMISIONIT NE MBROJTJE TË PUNIMIT TË DIPLOMËS</b> $40x0.3 = 12$	12
<b>9</b>	<b>ANËTAR I KOMISIONIT PËR TRANSFER TË STUDENTËVE NË PROGRAMIN STUDIMOR BIOLOGJI</b> $50x0.2 = 10$	10
<b>10</b>	<b>ANËTAR I KOMISIONIT PËR RREGULLIM TË DOSJES SË STUDENTËVE NË PROGRAMIN STUDIMOR BIOLOGJI</b> $10x0.2 = 2$	2
<b>11</b>	<b>SKRIPTË INTERNE NË FORMË TË LIGJËRATAVE, TEKSTË, PRAKTIKUM PËR USHTRIME LABORATORIKE</b>	
11.1	<b>HESAT ALIU, BIOTEKNOLOGJIA</b> , Tetovë, 2013. $1x4 = 4$	4
11.2	<b>HESAT ALIU CITOGJENETIKA MOLEKULARE TETOVE, 2014</b> 2014. $1x4 = 4$	4



11.3	HESAT ALIU, GJENETIKA E PËRGJITHSHME, 2018	8
11.4	PRAKTIKUM I BIOLOGJISË SË ZHVILLIMIT. SHEQIBE BEADINI, NEXHBEDIN BEADINI, GAZMEND ISENI, HESAT ALIU. TETOVË, 2012. 1X3 = 3	3
<b>12</b>	<b>PËRKTHYES TEKSTESH</b>	
12.1	<b>Përkthime tekstesh shkollore</b>	
	<b>Pikët e përgjithshme nga veprimtaria mësimoro-shkencore</b>	<b>127.4</b>

## II. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE

NR. RENDOR	EMËRTIMI I AKTIVITETIT:	PIKËT
<b>1</b>	<b>PJESËMARËS NË PROJEKT SHKENCOR KOMBËTAR</b>	
1.1	Rritja e kapaciteteve të Universitetit Shtetëror të Tetovës për studimin e Biodiversitetit floristik dhe faunistik të masivit malor të Sharrit përmes rritjes së bashkëpunimit rajonal ndëruniversitar. Universiteti Shtetëror i Tetovës, Programi Studimor Biologji, Tetovë 2013. 5x1 = 5	5
<b>2</b>	<b>PJESËMARËS NË PROJEKT SHKENCOR NDËRKOMBËTAR</b>	
2.1	Bashkëpunimi ndërkombëtar për menaxhimin me ekosistemet dhe zhvillimin e qëndrueshëm në regjionin e malit Sharr. 5x1 = 5	5
2.2	Biomonitorimi i prezencës së ksenobiontëve në bregdetin e Vlorës dhe Nartës. Universiteti Shtetëror i Tetovës, Instituti Ekologjik dhe Teknologjik, Strugë 2008/09.	5
2.3	Arritja e ruajtjes së biodiversitetit përmes krijimit dhe menaxhimit efektiv të zonave të mbrojtura dhe përfshirjes së biodiversitetit në planifikimin e shfrytëzimit të tokës.	5
2.4	Valorizimi i malit Sharr.	5
<b>3</b>	<b>PUNIME SHKENCORE BOTUAR NË REVISTA SHKENCORE</b>	
3.1	<b>Aliu H.</b> Genetic studies and analysis of haplotypes and haplogroups in Albanian people. UNIVERSI - International Journal of Education, Science, Technology, Innovation, Health and Environment (ISSN: 1857- 9450) Volume 03– Issue 01, December 2017 2x80/10=1.6	1.6
3.2	<b>Aliu H,</b> Beadini N, Beadini Sh, Abdija Xh, Iseni G, Qoku L, Air pollution and cardiovascular disease, ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology (ISSN: 2545-4595) Volume 01– Issue 01, February 2018	1.6

	2x80/10=1.6	
3.3	Petrit Kotori, Bilal Shkurtaj, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Gazmend Iseni, Hesat Aliu</b> . Treguesit kimik dhe biologjik të ujit të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 2 fq. 311-315, 2010. 4x100/100 = 4 pikë	4
3.4	Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, <b>Hesat Aliu</b> . Parametrat ekologjik, fiziko-kimik dhe bakteriologjik të ujit të liqenit të Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 1 fq. 126-132, Vlorë 2010. 4x100/100 = 4 pikë	4
3.5	Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Bexhet Mustafa, Gazmend Iseni, <b>Hesat Aliu</b> . Biomonitorimi i Prezencës së Ksenobiontëve në Liqenin e Ohrit. Buletini Shkencor i Universitetit të Vlorës. Vol. 2, nr. 2 fq. 122-128, Vlorë 2010. 4x100/100 = 4 pikë	4
4	<b>PUNIME SHKENCORE NË REVISTA SHKENCORE ME KARAKTER NDËRKOMBËTAR DHE BORD EDITORIAL NDËRKOMBËTAR</b>	
4.1	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Maja Jordanova, Katerina Rebok, Arburimi Iseni, Sheqibe Beadini, <b>Hesat Aliu</b> , Xhezair Abdija. Use of biochemical and histological markers of <i>Barbus peloponnesius</i> for the assessment of pollutant contamination of the Vardar river, R. Macedonia. International Journal of Ecosystem and Ecology Science (IJEES). Vol. 7(2): 235-244, 2017. IF 1.63x80/100 = 1.3 pikë	1.3
4.2	Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, <b>Hesat Aliu</b> , Xhezair Abdija, Avdi Nazifi, Ibadete Denjali, Albulena Beadini. Histopatological analyses of the liver and gonads of Vardar river fish <i>Barbus peloponnesius</i> . Analele Universității Din Oradea, Fascicula Biologie, Romania. Tom. XXII, Issue: 1, pp. 47-51, 2015. 3x80/100 = 2.4 pikë	2.4
4.3	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Hesat Aliu</b> . Determining Physico-Chemical and Bacteriological Parameters of Lipkova's River and Artificial Lake (System 1) In The Republic Of Macedonia. Journal of Environment and Earth Science. Vol. 3, No.4, 2013, New York SHBA. IF 5.56x80/100 = 4.38 pikë	4.44
4.4	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Hesat Aliu</b> . Biochemical and Histopathological Markers as Indicators of Genuine Toxicity Caused by Intraperitoneal Application of Tilt 250 Fungicides of Fish <i>Barbus Peloponnesius</i> . Journal of Biology, Agriculture and Healthcare. Vol.3, No.16, 2013, New York SHBA. IF 5.09x80/100 = 4.38 pikë	4.07
4.5	Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Besa Dalipi, Gazmend Iseni, <b>Hesat Aliu</b> , Arburim Iseni. The Body Mass Index (BMI) of Human Age and Gender Structure as the Main Cause of Cardiovascular and Nephrotic Diseases. Bangladesh Journal of Medical Science Vol. 12 No. 03 2013. IF 0.62x80/100 = 0.49	0.49
4.6	Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Albina Ademi, Gazmend Iseni, <b>Hesat Aliu</b> . The Impact of Potential Risk Factors of Cardiovascular Diseases among Patients of Different Age Groups. Journal of Natural Sciences Research. Vol.3, No.3, 2013,	4.46

	New York SHBA. IF 5.58x80/100 = 4.46 pikë	
4.7	<b>Hesat Aliu</b> , Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Gazmend Iseni, Saso Panov. Production of Effective Recombinant Plasmids Expressing Short-Hairpin RNA (shRNA) Appropriate for hTERT Gene Silencing RNA Interference Mediated. Journal of Natural Sciences Research. Vol.3, No.9, 2013, New York SHBA. IF 5.58x80/100 = 4.46 pikë	4.46
4.8	<b>Hesat Aliu</b> , Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Gazmend Iseni</b> . Analysis of Loos of Heterozygosity of the Tumor Suppressor Genes in Papillary Thyroid Carcinoma (PTC). Journal of Natural Sciences Research. Vol.2, No.8, 2012, New York SHBA. IF 5.58x80/100 = 4.46 pikë	4.46
4.9	Juan José Varela Tembra, Arburim Iseni, Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Hesat Aliu</b> . Approaching Environmental Literary Education in the 21st Century. Research on Humanities and Social Sciences. Vol.2, No.5, 2012, New York SHBA. IF 5.45x80/100 = 4.36 pikë	4.36
4.1.1	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, Maja Jordanova, Katerina Rebok, Xhezair Abdija, Leonora Qoku, <b>Hesat Aliu</b> , Besa Iseni, Mladen Kuçiniç. New records on <i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776) and <i>Ischnura pumilio</i> (Charpentier, 1825) in the region of Lipkovo, Republic of Macedonia (Odonata: Coenagrionidae). UNIVERSI. International Journal of Education, Science, Technology, Innovation, Health and Environment. Volume 02-Issue 03, p. 56-62, 2016. 4x60/100 = 2.4	2.4
4.1.2	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, <b>Hesat Aliu</b> , Leonora Qoku. Histological changes induced by the action of Actara 25WG insecticide in Barbel ( <i>Barbus peloponnesius</i> ). UNIVERSI, Volume 01-Issue 02, pp. 124-130, 2015. 4x60/100 = 2.4	2.4
4.1.3	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Hesat Aliu</b> , Xhezair Abdija, Albulena Beadini, Ibadete Denjalli. Induction of hepatotoxicity in Japanese partridge embryo ( <i>Coturnix japonica</i> ) by applying malation pesticide. UNIVERSI, Volume 01-Issue 03, pp. 26-33, 2015. 4x60/100 = 2.4	2.4
4.1.4	Gazmend Iseni, Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Hesat Aliu</b> , Xhezair Abdija, Leonora Qoku, Lulzana Beqiri. Detection of the Effect of the Action of Pesticides, Herbicides and Fungicides in the Liver Fish <i>Barbus Peloponnesius</i> through Biological Markers as Pollutant Indicators of the Water of the Vardar River. IJLLIS, Vol. 2 No 1. 2013. 4x60/100 = 2.4	2.4
4.1.5	Sheqibe Beadini, Nexhbedin Beadini, Gazmend Iseni, <b>Hesat Aliu</b> . The level of detection of the presence of pollutants and their effect on aquatic organisms in the lake Ohrid. International Conference of Ecosystems (ICE) Tirana, Albania, May 31- June 5, 2013. Proceeding book. Essays on Ecosystem and Environmental Research. IF 0.62x80/100 = 0.49	1.3
4.1.6	Xhezair Abdija, Nexhbedin Beadini, <b>Gazmend Iseni</b> . Preliminary Data for the Familia Nymphalidae of Sharr Mountain and its	2.4

	Surroundings (Mavrovo and Pollog).IJLLIS, Vol. 2 No 2. 2013. 4x60/100 = 2.4	
4.1.7	<b>Hesat Aliu</b> , Nexhbedin Beadini, Sheqibe Beadini, <b>Gazmend Iseni</b> . Preventive Measures for the Long-Term Management of the Environmental Stability of the Ecosystem of Lake Ohrid. IJLLIS, Vol. 2 No 2. 2013. 4x60/100 = 2.4	2.4
4.1.8	Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, Florim Idrizi and <b>Hesat Aliu</b> , An Analysis of Learner Experience with MOOCs in Mobile and Desktop Learning Environment, Springer International Publishing Switzerland 2017. J.I. Kantola et al. (eds.), Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education, Advances in Intelligent Systems and Computing 498, DOI 10.1007/978-3-319-42070-7_36 .4x60/100 = 2.4	2.4
4.1.9	Afrim Z, Nexhbedin B, <b>Hesat Aliu</b> , Zafer Gashi, Shkelzen Elezaj, Sadi B, Sanije B, Agim Sh. Sperm DNA Fragmentation, Determined Using the Sperm Chromatin Dispersion (SCD) Test, A Study in Republic of Kosovo Population, International Journal of Biology; Vol. 10, No. 3; 2018 ISSN 1916-9671 E-ISSN 1916-968X Published by Canadian Center of Science and Education 4x60/100 = 2.4	2.4
<b>5</b>	<b>PUNIME SHKENCORE NË REVISTA TE BOTUARA NE INSTITUCIONET E MBRENDSHME</b>	
5.1	Beadini N, Beadini Sh, Iseni G, Qoku L, Abdija Xh, <b>Aliu H</b> , Kuçiniç M. Study of zooplankton of Sharr mountain lakes –Lake of Karanikola, Rep. of Macedonia. <i>ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology. Volume 01– Issue 01, February 2017.</i> 2x80/100 = 1.6	1.6
5.2	<b>Aliu H</b> , Beadini N, Beadini Sh, Abdija Xh, <b>Iseni G</b> , Qoku L. Air pollution and cardiovascular disease. <i>ECOTEC- Journal of Science, Environment and Technology. Volume 01– Issue 01, February 2017.</i> 2x80/100 = 1.6	1.6
	<b>Pikët e përgjithshme nga veprimtaria hulumtuese-shkencore</b>	<b>86.32</b>

Tabela e pikëve të përgjithshme nga veprimtaria mësimore-arsimore dhe hulumtuese-shkencore:

<b>Emërtimi i aktivitetit</b>	<b>Pikët</b>
<b>I. Veprimtaria mësimore-arsimore</b>	<b>127.4</b>
<b>II. Veprimtaria hulumtuese-shkencore</b>	<b>86.32</b>
<b>Totali</b>	<b>213.72</b>

**Komisioni recensues:**

1. Prof. dr. ILMI JUSUFI- kryetar

2. Prof. dr. SAŠO PANOVA - anëtar

3. Prof dr. MYNYR KONI- anëtar

Tetovë, 26.06.2018

**Drejtuar:**  
**Këshilli të Rektoratit të Universitetit të Tetovës**

**Tetovë, 26.06.2018**

## **REFERAT**

### **PËR ZGJEDHJEN E NJË MËSIDHËNËSI NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE PROFESOR INORDINAR PËR LËNDËT QARQET LOGJIKE 1, STRUKTURA E TË DHËNAVE, TEORIA E KODIMIT DHE KRIPTOGRAFIA, TEKNOLOGJIA INFORMATIVE (FAKULTETI EKONOMIK) NË FAKULTETIN E SHKENCAVE MATEMATIKE NATYRORE NË UNIVERSITETIN E TETOVËS**

Në bazë të nenit 166 dhe 170, të Ligjit për arsimin e lartë (Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë nr. 82/2018), Rregullores për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrje mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorëve në Universitetin e Tetovës si dhe në mbështetje të nenit 144 të Statutit të Universitetit të Tetovës, si dhe në bazë të propozimit-vendimit (nr. 15-1065/1) në mbledhjen e mbajtur më datë 12.06.2018 të Këshillit Mësimor-Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore në lidhje me konkursin e shpallur për zgjedhje-rizgjedhje të shpallur me datën 04.06.2018 në Gazetën “Koha”, “Nova Makedonija” dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, Këshilli i Rektoratit në mbledhjen e mbajtur më datë 20.06.2018 sjell: Vendimin (nr. 02-2672/1) për formimin e komisionit recensues. Formohet komisioni për zgjedhje-rizgjedhje të një mësimdhënësi për lëndët **Qarqet Logjike 1, Struktura e të dhënave, Teoria e kodimit dhe kriptografia, Teknologjia Informatike (Fakulteti Ekonomik)** në përbërje:

- 1. Prof.Dr. Agni Dika, Profesor Ordinar – kryetar**
- 2. Prof.Dr. Aleksandar Risteski, Profesor Ordinar -anëtar**
- 3. Prof.Dr. Ilija Ninka, Profesor Ordinar -anëtar**

Në konkursin e shpallur më datë 04.06.2018 Gazetën “Koha”, “Nova Makedonija” dhe Ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, është paraqitur një kandidat:

**Doc. Dr. Florim Idrizi** - i punësuar në marrëdhënie të rregullt pune në Programin studimor Informatikë, Fakulteti i Shkencave Matematike - Natyrore, në Universitetin e Tetovës.

Komisioni, pas shqyrtimit të dokumentacionit të dorëzuar nga kandidati në fjalë, Këshillit Mësimor – Shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore, Këshillit të Rektoratit, e paraqet këtë:

# RECENSION

Për zgjedhje-rizgjedhje të një mësimdhënësi për lëndët **Qarqet Logjike 1, Struktura e të dhënave, Teoria e kodimit dhe kriptografia, Teknologjia Informative (Fakulteti Ekonomik)**, pranë Fakultetit të Shkencave Matematike - Natyrore në Universitetin të Tetovës.

## I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL

### A. Shënime biografike të kandidatit

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

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

### B. Puna arsimore-pedagogjike dhe marrja e thirrjeve mësimore

- Në vitin akademik 2003/04 është punësuar si laborant dhe demonstrator në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike të Universitetit të Tetovës;
- Nga viti akademik 2003/04 deri më 2005/06 ka punuar si mësimdhënës në Gjimnazin e Tetovë, si profesor i lëndës së informatikës, Gjuhë programore;
- Në vitin shkollor 2004/05 është pranuar si asistent në Fakultetin e Shkencave Matematike - Natyrore, Programi studimor Matematikë – Informatikë, në Universitetit Shtetëror të Tetovës;
- Në vitin 2004 ka qenë i angazhuar si ligjërues për lëndët nga fusha e informatikës, në Qendrën për trajnimin e administratorëve për programin e BE-së, PACE I dhe PACE II në Tetovë.
- Në vitin 2006 është pranuar si asistent i rregullt në Fakultetin e Shkencave Matematike - Natyrore, Programi studimor Matematikë – Informatikë, në Universitetit Shtetëror të Tetovës;
- Në vitin 2004 dhe 2005 me financim të USAID dhe EDC ( Education Development Center ) e ka ligjëruar paketën MS Office arsimtarëve të shkollave të mesme dhe shkollave fillore të komunës të Tetovë.

- Nga vitin 2002 deri në vitin 2005 ka punuar në projektin për bashkëpunim mes shkollave të mesme të Evropës me Shtetet e Bashkuara të Amerikës. Me financim të: US Department of State Bureau for Educational and Cultural Affairs and Catholic Relief Services ( CRS )
- Në vitin 2005 -2007 me financim të USAID dhe EDC ( Education Development Center ) dhe Ministrisë së arsimit të R. Maqedonisë ka qenë ligjërues në seminarin “Basic ICT Skills Training” dhe “ integration of ICT into the Curriculum” për arsimtarët e shkollave të mesme dhe fillore të komunës së Tetovës.
- Në vitin 2006 dhe 2007 me financim të USAID ka qenë ligjërues në seminarin “Creating and Maintaining School Web Page with the MAMBO Tool për profesorët e informatikës nëpër shkollat e mesme dhe fillore.
- Në vitin 2006/07 ka punuar në projektin **QUALITY MENAGMENT AT UNIVERSITIES IN MACEDONIA - ISO 9001 – 2000** dhe ka fituar certifikatën si auditor intern në kuadër të Universitetit
- Në vitin 2007 ka dhënë provimi për **QUALITY MENAGMENT ISO 9001 – 2000** dhe ka fituar certifikatën si auditor nga kompania **SGS**.
- Nga viti 2005 - 2007 ka qenë mirëmbajtës i rrjetit kompjuterik në kuadër të Rektoratit të USHT-së;
- Nga viti 2005 - 2009 ka qenë mirëmbajtës i Ueb faqes së Universitetit Shtetëror të Tetovës.
- Prej viti 2010 kandidati është emëruar shef i Programit studimor Informatikë pranë Fakultetit të Shkencave Matematike-Natyrore të Universitetit Shtetëror të Tetovës.
- Nga viti 2012 është emëruar prodekan i FSHMN-së dhe anëtarë në Këshillin Mësimor - Shkencor të FSHMN-së.
- Në vitin 2013 zgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore Docent.
- Nga Shkurti 2013 në vazhdim është angazhuar në Universitetin e Novi Sadit, Fakulteti Ekonomik - Suboticë, Disperzimi në Bujanoc, për lëndën e Informatikës në Ekonomi.
- Nga Shtatori 2013 në vazhdim është angazhuar si profesor në Fakultetin e Shkencave Islame, për lëndët Informatika 1 dhe 2.
- Nga viti 2013 - 2016, ligjërues i jashtëm në Universiteti “Shën Kiliri dhe Metodi” - Shkup, Fakulteti Pedagogjik

### C. Pjesëmarrje në projekte

- Rritja e kapaciteteve të Universitetit Shtetëror të Tetovës për studimin e Biodiversitetit floristik dhe faunistik të masivit malor të Sharrit, përmes rritjes së bashkëpunimit rajonal ndëruniversitar.
- Projektin Tempus “Math for All”. 2006-2007.
- 2007 – 2008 Quality Menagment at Universities in Macedonia - iso 9001 – 2000



## II. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

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

- Qarqet Logjike 1 në programin studimor Informatikë
- Qarqet Logjike 2 në programin studimor Informatikë
- Struktura e të dhënave në programin studimor Informatikë
- Struktura e të dhënave në programin studimor Matematikë - Financa
- Internet në programin studimor informatikë
- Sistemet kompjuterike në arsim në programin studimor Informatikë
- Teoria e kodimit dhe kriptografia në programin studimor Informatikë
- Teknologji Informative në programin studimor Ekonomi Biznes
- Teknologji Informative në programin studimor Kontabilitet Financa
- Teknologji Informative në programin studimor Marketing - Menaxhment
- Teknologji Informative në programin studimor Biznesi Ndërkombëtar
- Informatikë në programin studimor Biologji
- Informatika për psikologët në programin studimor Psikologji
- Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore në programin studimor Infermieri dhe akusheri
- Teknologji Informative Universiteti i Novi Sadit, Fakulteti ekonomik
- Informatika1 dhe 2 në Fakultet i shkencave Islame – Shkup
- Teknologjia e informacionit në mësimdhënie 1 dhe 2 në Fakulteti Pedagogjik - Shkup
- Hyrje në Internet në Fakulteti Pedagogjik - Shkup

### Mbajtja e ligjëratave në ciklin e dytë të studimeve

- Kriptografi në programin studimor informatikë
- Web teknologjia e avancuar në programin studimor informatikë
- Strukturat e të dhënave dhe algoritmet e avancuara në programin studimor informatikë
- Tema të avancuara në kriptografi me aplikime në programin studimor informatikë
- Menaxhimi i sistemeve informative në programin studimor Marketing - Menaxhment

### Mbajtja e ligjëratave në ciklin e tretë të studimeve

- Sistemet e avancuara informative në menaxhment në Fakultetin Ekonomik

### B. Mentorime dhe recensionet

**Doc. Dr. Florim Idrizi** me sukses dhe përkushtim ka udhëhequr (mentoruar) numër të konsiderueshëm punimesh diplome si në ciklin e parë po ashtu edhe në ciklin e dytë.

Kandidati në fjalë ka qenë në komisionin recensues të zgjedhjeve-rizgjedhjeve për disa kolegë në Universitetin e Tetovës. Kandidati në fjalë ka dhënë mendim në vlerësimin e punimeve të doktoraturës të disa kandidatëve.

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 **Doc. Dr. Florim Idrizi** ka realizuar gjithsej **244.706** pikë nga veprimtaria mësimore arsimore.

### **III. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE**

#### **Punimet e publikuara**

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

#### **A. Konferenca shkencore:**

1. **Florim Idrizi** Avni Rustemi, Fisnik Dalipi, A new modified sorting algorithm: A comparison with State of the Art, *6<sup>th</sup> Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO'2017, Bar, Montenegro, IEEE* . E indeksuar në **Web of Science**
2. Erenis Ramadani, Agon Memeti, Florinda Imeri, Nexhibe Sejfuli, **Florim Idrizi**, Social media based app organizing daily events, 6th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO'2017, Bar, Montenegro, **IEEE**. E indeksuar në **Web of Science**
3. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Arianit Kurti, “Exploring the Impact of Social Learning Networks in M-Learning: A Case Study in a University Environment“, 9th International Conference on Social Computing and Social Media, Held as Part of HCI International 2017, Vancouver, Canada, July 9-14, 2017, **Springer, 2017**, E indeksuar në **Web of Science**
4. Daut Hajrullahi, **Florim Idrizi** and Burhan Rahmani, The Implementation of the Document Management System “DocMan” as an advantage for the acceleration of administrative work in Macedonia, 14th International Conference on Information Technology- New Generations (ITNG), April 10-12, 2017, **Springer, 2017**, E indeksuar në **Web of Science**
5. Vjollca Ismaili, Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Qebir Shemshiu, A Study on Learner’s Perceptions of Moodle and Blackboard for Blended, 1st International Conference of Natural Sciences and Mathematics of UT –ICNSM 2017, 16-17 June 2017, Tetova, Republic of Macedonia.
6. Luma-Osmani, Shkurte; **Idrizi, Florim**; “*The impact of using technology in the teaching process - A case study*” 1<sup>st</sup> International Conference of Natural Sciences and Mathematics of UT –ICNSM 2017, 16-17 June 2017, Tetova, Republic of Macedonia.
7. Simbile Iseini, **Florim Idrizi** Mirdade Neziri, The role and importance of managing Information security in the organization , Challenges of doing business in dhe contemporary world” 5<sup>th</sup> INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERNEC , **2017**, Tetova, Republic of Macedonia

8. Shkurte Luma-Osmani, Bekim Fetaji, **Florim Idrizi**, Social Login Approach Introduced as a Higher Education Demand-Based Model. INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
9. Agon Memeti, Florinda Imeri, **Florim Idrizi**, Challenges for Building the University LMS while using Open-Source Frameworks, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
10. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, Agon Memedi Implementation of Health Cards in all e-government Systems in Macedonia, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
11. Shpëtim Rexhepi, **Florim Idrizi**, Egzona Iseni, Arlind Jakupi, On Convergence of Series That Has to do with Zeros of Function Belonging to Nevanlinna Class and Some Results of Blaschke Product, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, **2016**.
12. Nexhibe Sejfuli - Ramadani, Verda Misimi, Erenis Ramadani, **Florim Idrizi**, The Role and the Impact of Digital Certificate and Digital Signature in Improving Security During Data Transmission, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October **2016**, Skopje, Macedonia.
13. Shkurte Luma-Osmani, **Florim Idrizi**, Artrim Qamili, Comparison studies of e-learning LMS'es in higher education institutions in the Republic of Macedonia, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October **2016**, Skopje, Macedonia
14. Safije Sadiku, **Florim Idrizi**, Shkurte Luma-Osmani, Gj Julie Arifi , Safety aspects and the role of data in electronic marketing, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October **2016**, Skopje, Macedonia
15. Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, **Florim Idrizi**, Hesat Aliu, “An Analysis of Learner Experience on MOOCs in Mobile and PC Learning Environment”, Advances in Intelligent Systems and Computing, **Springer, 2016**. E indeksuar në **Web of Science**
16. Raman Ismaili, **Florim Idrizi**, Information Technologies in Function of Direct Marketing, The Impact of US Policy in Promoting Democracy, Peace, State – Building, Economic Recovery, and the Protection of National, Religious and Civic Values in the Countries of the Region, December 15, **2016 Tetova**
17. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Eip Rufati, Florin Asani, On Integration of Ontologies into E-learning Systems, Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, **IEEE.ISBN 978-1-4799-5076-8,27 Maj 2014**. E indeksuar në **Web of Science**
18. Shkurte Luma, Gj Julie Arifi, **Florim Idrizi**, Choosing the Most Suitable Model for Developing a Software, Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, **IEEE. ISBN 978-1-4799-5076-8,27 Maj 2014**. E indeksuar në **Web of Science**

19. Festim Halili, Merita Kasa, **Florim Idrizi**, Ilija Ninka, Blerim Sherifi, *Combining AIML, C# and Agent Control 2.0 to produce an Albanian speaking bot*. 4th INTERNATIONAL CONFERENCE, "Information Systems and Technology Innovations: towards a digital Economy", Tirana, June 15-16, 2013
20. **Florim Idrizi**, Fisnik Dalipi, Ilija Ninka, *E-business opportunities and challenges for SME's in Macedonia*, International Conference – ICT Innovations 2012, September 12-15, Ohrid, Macedonia, <http://ictinnovations.org/2012/WebProceedings2012.htm>
21. Fisnik Dalipi, Kushtrim Bilali, **Florim Idrizi**, *Discovering the new e-Testing system as a platform to support the success enhancement among students in primary schools of Macedonia*, International Conference on Information Systems and Technology Innovation: their application in Economy. ISBN: 978-9995-6377-8-1, Tirana, June 2012.
22. **Florim Idrizi**, Ilija Ninka *Increasing the security of e-commerce systems using some models of combined cryptography*", Regional Conference with international participation: "Society internationalization – affectivity and problems", në fushën e titulluar Information Technology – fundamental factor of creating and developing international activities and relationships (exclusively in business area), Qershor 2012, Pejë Kosovë.
23. Arsim Fidani, **Florim Idrizi**, *Investigating students' acceptance of a Learning Management System in university education- a SEM approach*, International Conference – ICT Innovations 2012, September 12-15, Ohrid, Macedonia, <http://ictinnovations.org/2012/WebProceedings2012.htm>
24. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Lazim Kamberi. *Determinants of e-business and ICT adoption among SMEs in Macedonia – An application of TOE Framework*, International Symposium on Computing in Informatics and Mathematics, Tirana 2011, ISBN: 978-9928-4044-8-0.
25. Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, *Trendet e reja në zhvillimin softuerik: zhvillimi i web aplikacioneve dhe shërbimeve me metodologjinë Agjile*, Konferenca Shkencore: Roli i Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit në Zhvillimin e Shoqërisë Shqiptare, Tirana 2010, ISBN:978-99956-40-43-9

#### **B. Revista shkencore:**

1. Vjollca Ismaili, Fisnik Dalipi, **Florim Idrizi**, Qebir Shemshiu, A Study on Learner's Perceptions of Moodle and Blackboard for Blended, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, Vol. 2, No.3, **2017**
2. Shpresime Ibraimoski, **Florim Idrizi**, Systems for Online Payment: E-banking, E-commerce and Digital Currency, International Journal of Mechatronics, Electrical and Computer Technology (IJMEC), Vol. 7(24), Apr. **2017**, PP. 3335-3343
3. **Florim Idrizi**, Agon Memeti, Burhan Rahmani, Analysis and comparison of DES cryptographic algorithm and AES cryptographic algorithm in different CPU, International Journal of Science, Innovation and new Technology, Vol. 6, No. 16, July, **2016** (Issue no. 16 July 2016)

4. Shpresime Ibraimoski, **Florim Idrizi**, A Survey of Online Payment Applications in South Eastern Europe and in North America, in International Journal on Information Technologies & Security Year. 6, No. 2, **2016**, P.P 23-30. E indeksuar në **Web of Science**
5. **Florim Idrizi**, Burhan Rahmani, Agon Memedi, Analysis and comparison of Gauss and Gauss-Jordan methods and their algorithms, for the selection linear equation system. In International Journal of Science, Inovation and new Technology. Vol. 1, No. 15, March, **2016**, P.P 35-38. (Issue no. 15 March 2016)
6. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, Festim Halili, An Analysis of Development of E-government in Macedonia and Creating a Mobile Application for the Secretariat for European Affairs, in International Journal on Information Technologies & Security Year. 6, No. 2, **2016**, P.P 15-22. E indeksuar në **Web of Science**
7. Nexhibe Sejfuli, **Florim Idrizi**, Erenis Ramadani, Analysis and Comparison of the Sensors Used in Mobile Devices, in International Journal on Information Technologies & Security Year. № 1 (vol. 8), **2016**. E indeksuar në **Web of Science**
8. **Florim Idrizi**, Avni Rustemi, Analysis of some several elements of cryptography and proposing a new model for data security, Bulgarian Journal for Engineering Design, issue 30, October 2016
9. Burhan Rahmani, **Florim Idrizi**, An Analysis of Macedonia's Position in the World Ranking in Years for E-government and the Development of an (Online) Application for the Submission of Corruption, International Journal of Computer Science and Technology vol 6, Issue 2, April – June **2015**
10. Blerim Beqiri, **Florim Idrizi**, A survey an effective use of information technology in high schools, European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences, Vol. 3 No. 4, **2015**, ISSN 2056-5852
11. **Florim Idrizi**, Fisnik Dalipi, Ejup Rustemi, Analyzing the speed of combined cryptographic algorithms with secret and public key ”, International Journal of Research Engineering and Development, ISSN: 2278- 800X, Volume 8, Issue 3(August 2013).
12. Fisnik Dalipi, Epi Rufati, **Florim Idrizi**, *Applying Agile Software Development Methodology in a Dynamic Business Environment*, International Journal of Engineering Research and Development, e-ISSN: 2278-067X, p-ISSN: 2278-800X, Volume 8, Issue 3 (August 2013), PP. 20-25.
13. **Florim Idrizi**, Fisnik Dalipi, Ilia Ninka, *Some potential challenges during the implementation of security The use of security and Speed of encryption algorithms regarding key length*, International Journal of Science, Innovations and New Technology, No. 6, February,2013 , ISSN: 2223-2257.
14. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *Applying LabView for analysing some cryptographic algorithms in terms of security enhancement of electronic transactions*, Revista shkencore e Universitetit të Zenicës, Bosnjë dhe Hercegovinë, ISSN 2232-8742, vol. 3, pp. 259-263, Maj, 2013, Pejë, Kosovë.

15. Fisnik Dalipi, Epi Rufati, **Florim Idrizi**, *Applying Agile Software Development Methodology in a Dynamic Business Environment*, International Journal of Engineering Research and Development, e-ISSN: 2278-067X, p-ISSN: 2278-800X, [www.ijerd.com](http://www.ijerd.com), Volume 8, Issue 3 (August 2013), PP. 20-25
16. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *Analyzing the use of combined cryptography for increasing the security of information*, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 4, Issue 8, August-2013 ISSN 2229-5518, , PP. 969 - 972
17. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *The role and the application of cryptography in the realization of electronic transactions in mbanking*, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 4, Issue 9, Se September - 2013 ISSN 2229-5518, PP. 441- 444,
18. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *Some security issues of transaction in e-banking systems in Macedonia*, International Journal of Science, Innovations and New Technology, Nëntor 2012, ISSN: 2223-2257.
19. **Florim Idrizi**, Ilia Ninka, *Some potential challenges during the implementation of security models for electronic transactions*, International Journal of Science, Innovations and New Technology, Vol. 1, No. 4, ISSN: 2223-2257.
20. **Florim Idrizi**, Festim Halili, Uran Lena, Merita Kasa, *Towards the UML design of Web Services*, International Journal of Science, Innovations and New Technology, February, 2012 - Vol. 1, No. 3, ISSN: 2223-2257.

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

#### IV. VEPRIMTARIA ME INTERES MË TË GJERË

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

- 2014-2017 Anëtarë i komisionit për evaluim në Universitetit
- 2012 – në vazhdim Prodekan i FSHMN-së
- 2010 - në vazhdim Shef i Programit studimor Informatikë
- Anëtar i komisionit recensues, të projekteve ndërshtetërore Maqedoni-Slloveni më vitin 2017. Emëruar nga MASH-i në Republikën e Maqedonisë.
- Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferencës INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <http://www.icnes.gen.tr/>, 2016
- Anëtar i bordit të revistës: “ *Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT*”

- Punëtorja “Google Your Future - Hackathon Event”; organizuar nga Google Inc. dhe Universiteti i Tetovës, Shkurt 2016; Tetovë.
- Anëtar në bordin organizativ të konferencës Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, IEEE.ISBN 978-1-4799-5076-8,27 Maj 2014.
- Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferencës International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2017, 2018.
- Anëtar i këshillit revistës së Fakultetit 2015/2016..
- Anëtar i komisionit për pranimin e studentëve në ciklin e parë 2013 -2017.
- Anëtar i komisionit për transferim 2013 – 2017.
- Anëtar i komisionit në vlerësimin e kandidatëve në konferencën e parë dhe dytë të doktoraturës në Fakultetin ekonomik.
- Përgatitje e elaboratit për akreditimin e drejtimit Telekomunikime dhe teknologji kompjuterike dhe Informatika e Biznesit cikli parë.
- Përgatitje e elaboratit për akreditimin e drejtimit E- Teknologjitë dhe Sistemet e bazave të të dhënave cikli dytë.
- Kontrollues i pyetjeve të provimit eksterne për shkollat e mesme dhe fillore 2016, 2017.
- Anëtarë i komisionit recensues në zgjedhjen në thirrjen mësimore - shkencore.
- Mendim në vlerësimin e punimeve të doktoraturës të disa kandidatëve.
- Përkthyes i librave dhe lektor i librave.
- I angazhuar trajnues për licencimin e drejtorëve të shkollave fillore dhe të mesme.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhjen-rizgjedhjen në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati Doc.Dr. Florim Idrizi ka realizuar gjithsej 68 pikë nga veprimtaria me interes më të gjerë

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

Në shtojcë e bashkëngjisim formularin për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore shkencore. Kandidati **Doc.Dr. Florim Idrizi** ka gjithsej **373,306** pikë, edhe atë për: veprimtarinë mësimore-arsimore **244.706** pikë, veprimtarinë kërkimore-shkencore **60,6** pikë, dhe veprimtaritë me interes të gjerë **68** pikë.

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJE</b>	<b>Pikët</b>
<b>VEPRIMTARIA MËSIMORE – ARSIMORE</b>	<b>244.706</b>
<b>VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE</b>	<b>60.6</b>
<b>VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË</b>	<b>68</b>
<b>GJITHSEJ</b>	<b>373.306</b>

## VI. PËRFUNDIM DHE PROPOZIM

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

Duke u bazuar në të dhënat e mësipërme, të aktiviteteve në veprimtaritë mesimore - arsimore, shkencore-hulumtuese dhe veprimtarive me interes më të gjerë, Komisioni Recensues konstaton se kandidati **Doc.dr. Florim Idrizi** në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje-rizgjedhje në thirrjet mesimore-shkencore, shkencore, mesimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), ka tubuar gjithsej **373, 306** pikë nga referencat profesionale pas marrjes së thirrjes docent dhe kështu ka arritur numrin e pikëve që duhet të realizohen për zgjedhje në thirrjen mesimore-shkencore **Profesor Inordinar**.

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

Komisioni recensues ka nderin t'i propozojë Këshillit Mësimor - Shkencor të Fakultetit Shkencave Matematike - Natyrore dhe Këshillit të Rektoratit të Universitetit të Tetovës, që **Doc. dr. Florim Idrizi** të zgjidhet në thirrjen mesimore-shkencore **PROFESOR INORDINAR** për lëndët: **Qarqet Logjike 1, Struktura e të dhënave, Teoria e kodimit dhe kriptografia, Teknologjia Informative (Fakulteti Ekonomik)** në Fakultetin Shkencave Matematike - Natyrore në Universitetin e Tetovës.

### **Komision recensues:**

1. **Prof. Dr. Agni Dika, Profesor Ordinor** - kryetar
2. **Prof. Dr. Aleksandar Risteski, Profesor Ordinor** - anëtar
3. **Prof. Dr. Ilia Ninka, Profesor Ordinor** - anëtar

Tetovë, 26.06.2018



## SHTOJCA

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

**Kandidati: Doc. dr. Florim Idriz Idrizi**

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

**Lëndët: Qarqet Logjike 1, Struktura e të dhënave, Teoria e kodimit dhe kriptografia,  
Teknologjia Informatike ( Fakulteti Ekonomik )**

**Programi studimor: Informatikë**

### I. VEPRIMTARIA ARSIMORE

Nr.	Emri i aktivitetit:	Pikët
<b>1.</b>	<b>Mbajtja e ligjëratave në ciklin e parë të studimeve</b>	
	1.1 Qarqet Logjike 1 në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.2 Qarqet Logjike 2 në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.04 \times 5 = 6$
	1.3 Struktura e të dhënave në programin studimor Informatikë	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
	1.4 Struktura e të dhënave në programin studimor Matematikë - Financa	$3 \times 15 \times 0.04 \times 3 = 5.4$
	1.5 Internet në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.6 Teknologji Informatike në programin studimor Ekonomi Biznes	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.7 Teknologji Informatike në programin studimor Kontabilitet Financa	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.8 Teknologji Informatike në programin studimor Marketing - Menaxhment	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.9 Informatikë në programin studimor Biologji	$3 \times 15 \times 0.04 \times 3 = 5.4$
	1.10 Informatika për psikologët në programin studimor Psikologji	$2 \times 15 \times 0.04 \times 3 = 3.6$
	1.11 Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore në programin studimor akushi	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.12 Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore në programin studimor Infermieri	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.13 Teknologji Informatike Universiteti i Novi Sadit, Fakulteti ekonomik	$2 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 4.8$
	1.14. Informatika 1 dhe 2 Fakultet i shkencave Islame – Shkup	$6 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 14.4$
	1.15. Teknologji Informatike në programin studimor Biznesi Ndërkombëtar	$2 \times 15 \times 0.04 \times 2 = 2.4$
	1.16. Hyrje në Internet - Fakulteti Pedagogjik - Shkup	$3 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 7.2$
	1.17. Teknologjia e informacionit në mësimdhënie 1 dhe 2 - Fakulteti Pedagogjik - Shkup	$6 \times 15 \times 0.04 \times 4 = 14.4$

	1.18. Sistemet kompjuterike në arsim në programin studimor Informatikë	$3 \times 15 \times 0.04 \times 2 = 3.6$
	1.19. Teoria e kodimit dhe kriptografia në programin studimor Informatikë	$3 \times 15 \times 0.04 \times 2 = 3.6$
<b>2.</b>	<b>Mbajtja e ligjëratave në ciklin e dytë të studimeve</b>	
	2.1 Kriptografi në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.05 \times 2 = 3$
	2.2 Web teknologjia e avancuar në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.05 \times 3 = 4.5$
	2.3 Strukturat e të dhënave dhe algoritmet e avancuara në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.05 \times 3 = 4.5$
	2.4 Tema të avancuara në kriptografi me aplikime në programin studimor Informatikë	$2 \times 15 \times 0.05 \times 2 = 3$
	2.5 Menaxhimi i sistemeve informative në Fakultetin Ekonomik	$2 \times 15 \times 0.05 \times 4 = 6$
<b>3</b>	<b>Mbajtja e ligjëratave në ciklin e tretë të studimeve</b>	
	3.1 Sistemet e avancuara informative në menaxhment në Fakultetin Ekonomik	$2 \times 15 \times 0.06 \times 1 = 1.8$
<b>4.</b>	<b>Konsultimet me studentë (në ciklin e parë të studimeve)</b>	
	4.1 Qarqet Logjike 1 në programin studimor Informatikë	$60 \times 0.002 \times 4 = 0.48$
	4.2 Qarqet Logjike 2 në programin studimor Informatikë	$60 \times 0.002 \times 5 = 0.6$
	4.3 Struktura e të dhënave në programin studimor Informatikë	$30 \times 0.002 \times 4 = 0.24$
	4.4 Struktura e të dhënave në programin studimor Matematikë - Financa	$8 \times 0.002 \times 2 = 0.032$
	4.5 Internet në programin studimor Informatikë	$50 \times 0.002 \times 4 = 0.3$
	4.6 Teknologji Informative në programin studimor Ekonomi Biznes	$60 \times 0.002 \times 4 = 0.48$
	4.7 Teknologji Informative në programin studimor Kontabilitet Financa	$60 \times 0.002 \times 4 = 0.48$
	4.8 Teknologji Informative në programin studimor Marketing - Menaxhment	$60 \times 0.002 \times 4 = 0.48$
	4.9 Informatikë në programin studimor Biologji	$40 \times 0.002 \times 3 = 0.24$
	4.10 Informatika për psikologët në programin studimor Psikologji	$25 \times 0.002 \times 3 = 0.15$
	4.11 Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore në programin studimor akusheri	$30 \times 0.002 \times 4 = 0.24$
	4.12 Statistikë mjekësore me Informatikë mjekësore në programin studimor Infermieri	$120 \times 0.002 \times 4 = 0.96$
	4.13 Teknologji Informative Universiteti i Novi Sadit, Fakulteti ekonomik	$50 \times 0.002 \times 3 = 0.3$
	4.14. Informatika 1 dhe 2 Fakultet i shkencave Islame – Shkup	$50 \times 0.002 \times 3 = 0.3$
	4.15. Teknologji Informative në programin studimor Biznesi Ndërkombëtar	$15 \times 0.002 \times 2 = 0.06$
	4.16. Hyrje në Internet - Fakulteti Pedagogjik - Shkup	$35 \times 0.002 \times 3 = 0.21$
	4.17. Teknologjia e informacionit në mësimdhënie 1 dhe 2 - Fakulteti Pedagogjik - Shkup	$35 \times 0.002 \times 3 = 0.21$

	4.18. Sistemet kompjuterike në arsim në programin studimor Informatikë	6x0.002x2=0.024
	4.19 Teoria e kodimit dhe kriptografia në programin studimor Informatikë	25x0,002x2x=0,1
<b>5.</b>	<b>Konsultimet me student (në ciklin e dytë të studimeve)</b>	
	5.1 Kriptografi në programin studimor Informatikë	12x0.002x2=0.048
	5.2 Web teknologjia e avancuar në programin studimor Informatikë	8x0.002x3=0.048
	5.3 Strukturat e të dhënave dhe algoritmet e avancuara në programin studimor Informatikë	8x0.002x2=0.032
	5.4 Tema të avancuara në kriptografi me aplikime në programin studimor Informatikë	8x0.02x2=0.032
	5.5 Menaxhimi i sistemeve informative në Fakultetin Ekonomik	10x0.002x3=0.06
<b>6.</b>	<b>Mentor i punimeve të diplomës (83x0.2 = 16.6)</b>	<b>16.6</b>
<b>7.</b>	<b>Mentor i punimeve të magjistraturës (7x2 = 14)</b>	<b>14</b>
<b>8.</b>	<b>Mentor në mbrojtjen e punimi të magjistraturës (10x3=30)</b>	<b>30</b>
	<b>Anëtarë i komisionit për vlerësimin ose mbrojtjen e magjistraturës (16x1 = 16)</b>	<b>16</b>
<b>9.</b>	<b>Anëtarë i komisionit për vlerësimin ose mbrojtjen e diplomës (113x0.2 = 22.6)</b>	<b>22.6</b>
<b>10.</b>	<b>Përgatitja e lëndës së re (ligjërata dhe ushtrime)</b>	
	10.1.Ligjërata (5x1.0=5.0)	<b>5.0</b>
	<b>Gjithsej</b>	<b>244.706</b>

## II. VEPRIMTARIA KËRKIMORE-SHKENCORE

Nr.	Emri i aktivitetit:	Pikët
<b>1.</b>	<b>Artikuj me rezultate origjinale shkencore/profesionale, të publikuara në konferenca ndërkombëtare me proceedings me bord redaktues ndërkombëtar</b>	
<b>1.1</b>	<b>Florim Idrizi</b> Avni Rustemi, Fisnik Dalipi, A new modified sorting algorithm: A comparison with State of the Art, <i>6<sup>th</sup> Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO'2017, Bar, Montenegro, IEEE</i> . E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 3)	<b>3x0.8=2.4</b>
1.2	Erenis Ramadani, Agon Memeti, Florinda Imeri, Nexhibe Sejfuli, <b>Florim Idrizi</b> , Social media based app organizing daily events, 6th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO'2017, Bar, Montenegro, <b>IEEE</b> . E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (5 autorë – 60% të pikëve maksimale 3)	<b>3x0.6=1.8</b>
1.3	Fisnik Dalipi, <b>Florim Idrizi</b> , Arianit Kurti, “Exploring the Impact of Social Learning Networks in M-Learning: A Case Study in a University	<b>3x0.8=2.4</b>

	Environment“, 9th International Conference on Social Computing and Social Media, Held as Part of HCI International 2017, Vancouver, Canada, July 9- 14, 2017, <b>Springer, 2017</b> . E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 3)	
1.4	Daut Hajrullahi, <b>Florim Idrizi</b> and Burhan Rahmani, The Implementation of the Document Management System “DocMan” as an advantage for the acceleration of administrative work in Macedonia, 14th International Conference on Information Technology- New Generations (ITNG), April 10-12, 2017, <b>Springer, 2017</b> , E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 3)	<b>3x0.8=2.4</b>
1.5	Luma-Osmani, Shkurte; <b>Idrizi, Florim</b> ; “ <i>The impact of using technology in the teaching process - A case study</i> ” 1 <sup>st</sup> International Conference of Natural Sciences and Mathematics of UT –ICNSM 2017, 16-17 <b>June 2017</b> , Tetova, Republic of Macedonia	<b>1</b>
1.6	Simbile Iseini, <b>Florim Idrizi</b> Mirsade Neziri, The role and importance of managing Information security in the organization , Challenges of doing business in dhe contemporary world” 5 <sup>th</sup> INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERNEC , <b>2017</b> , Tetova, Republic of Macedonia	<b>1</b>
1.7	Shkurte Luma-Osmani, Bekim Fetaji, <b>Florim Idrizi</b> , Social Login Approach Introduced as a Higher Education Demand-Based Model. INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <a href="http://www.icnes.gen.tr">http://www.icnes.gen.tr</a> , <b>2016</b> .	<b>1</b>
1.8	Agon Memeti, Florinda Imeri, <b>Florim Idrizi</b> , Challenges for Building the University LMS while using Open-Source Frameworks, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <a href="http://www.icnes.gen.tr/">http://www.icnes.gen.tr/</a> , <b>2016</b> .	<b>1</b>
1.9	Burhan Rahmani, <b>Florim Idrizi</b> , Agon Memedi Implementation of Health Cards in all e-government Systems in Macedonia, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <a href="http://www.icnes.gen.tr/">http://www.icnes.gen.tr/</a> , <b>2016</b> .	<b>1</b>
1.10	Shpëtim Rexhepi, <b>Florim Idrizi</b> , Egzona Iseni, Arlind Jakupi, On Convergence of Series That Has to do with Zeros of Function Belonging to Nevanlinna Class and Some Results of Blaschke Product, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <a href="http://www.icnes.gen.tr/">http://www.icnes.gen.tr/</a> , <b>2016</b> .	<b>1</b>
1.11	Nexhibe Sejfuli - Ramadani, Verda Misimi, Erenis Ramadani, <b>Florim Idrizi</b> , The Role and the Impact of Digital Certificate and Digital Signature in Improving Security During Data Transmission, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23October <b>2016</b> , Skopje, Macedonia.	<b>1</b>
1.12	Shkurte Luma-Osmani, <b>Florim Idrizi</b> , Artrim Qamili, Comparison	

	studies of e-learning LMS'es in higher education institutions in the Republic of Macedonia, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October <b>2016</b> , Skopje, Macedonia	1
1.13	Safije Sadiku, <b>Florim Idrizi</b> , Shkurte Luma-Osmeni, Gjulie Arifi , Safety aspects and the role of data in electronic marketing, ICSD International Conference on sustainable Development, 19-23 October <b>2016</b> , Skopje, Macedonia	1
1.14	Fisnik Dalipi, Ali Shariq Imran, <b>Florim Idrizi</b> , Hesat Aliu, "An Analysis of Learner Experience on MOOCs in Mobile and PC Learning Environment", Advances in Intelligent Systems and Computing, <b>Springer, 2016</b> . E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 3)	<b>3x0.8=2.4</b>
1.15	Raman Ismaili, <b>Florim Idrizi</b> , Information Technologies in Function of Direct Marketing, The Impact of US Policy in Promoting Democracy, Peace, State – Building, Economic Recovery, and the Protection of National, Religious and Civic Values in the Countries of the Region, December 15, <b>2016 Tetova</b>	2
1.16	Fisnik Dalipi, <b>Florim Idrizi</b> , Eip Rufati, Florin Asani, On Integration of Ontologies into E-learning Systems, Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, <b>IEEE.ISBN 978-1-4799-5076-8,27 Maj 2014</b> . E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (4 autorë – 60% të pikëve maksimale 3)	<b>3x0.6=1.8</b>
1.17	Shkurte Luma, Gjulie Arifi, <b>Florim Idrizi</b> , Choosing the Most Suitable Model for Developing a Software, Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, <b>IEEE. ISBN 978-1-4799-5076-8,27 Maj 2014</b> . E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 3)	<b>3x0.8=2.4</b>
<b>2.</b>	<b>Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë të njohur shkencore/profesionale</b>	
<b>2.1</b>	Vjollca Ismaili, Fisnik Dalipi, <b>Florim Idrizi</b> , Qebir Shemshiu, A Study on Learner's Perceptions of Moodle and Blackboard for Blended, Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT, Vol. 2, No.3, <b>2017</b> (4 autorë – 80% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.8=3.2</b>
<b>2.2</b>	Shpresime Ibraimoski, <b>Florim Idrizi</b> , Systems for Online Payment: E-banking, E-commerce and Digital Currency, International Journal of Mechatronics, Electrical and Computer Technology (IJMEC), Vol. 7(24), Apr. <b>2017</b> , PP. 3335-3343 (2 autorë – 90% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.9=3.6</b>
<b>2.3</b>	<b>Florim Idrizi</b> , Agon Memeti, Burhan Rahmani, Analysis and comparison	<b>4x0.8=3.2</b>

	of DES cryptographic algorithm and AES cryptographic algorithm in different CPU, International Journal of Science, Inovation and new Technology, Vol. 6, No. 16, July, <b>2016</b> (Issue no. 16 July 2016) (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 4)	
<b>2.4</b>	Shpresime Ibraimoski, <b>Florim Idrizi</b> , A Survey of Online Payment Applications in South Eastern Europe and in North America, in International Journal on Information Technologies & Security Year. 6, No. 2, <b>2016</b> , P.P 23-30. E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (2 autorë – 90% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.9=3.6</b>
<b>2.5</b>	<b>Florim Idrizi</b> , Burhan Rahmani, Agon Memedi, Analysis and comparison of Gauss and Gauss-Jordan methods and their algorithms, for the selection linear equation system. In International Journal of Science, Inovation and new Technology. Vol. 1, No. 15, March, <b>2016</b> , P.P 35-38. (Issue no. 15 March 2016) , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.8=3.2</b>
<b>2.6</b>	Burhan Rahmani, <b>Florim Idrizi</b> , Festim Halili, An Analysis of Development of E-government in Macedonia and Creating a Mobile Application for the Secretariat for European Affairs, in International Journal on Information Technologies & Security Year. 6, No. 2, <b>2016</b> , P.P 15-22. E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.8=3.2</b>
<b>2.7</b>	Nexhibe Sejfuli, <b>Florim Idrizi</b> , Erenis Ramadani, Analysis and Comparison of the Sensors Used in Mobile Devices, in International Journal on Information Technologies & Security Year. № 1 (vol. 8), <b>2016</b> , E indeksuar në <b>Web of Science</b> , (3 autorë – 80% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.8=3.2</b>
<b>2.8</b>	Burhan Rahmani, Florim Idrizi, An Analysis of Macedonia's Position in the World Ranking in Years for E-government and the Development of an (Online) Application for the Submission of Corruption, International Journal of Computer Science and Technology vol 6, Issue 2, April – June <b>2015</b> , (2 autorë – 90% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.9=3.6</b>
<b>2.9</b>	Blerim Beqiri, <b>Florim Idrizi</b> , A survey an effective use of information technology in high schools, European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences, Vol. 3 No. 4, <b>2015</b> , ISSN 2056-5852,(2 autorë – 90% të pikëve maksimale 4)	<b>4x0.9=3.6</b>
<b>2.10</b>	<b>Florim Idrizi</b> , Avni Rustemi, Analysis of some several elements of cryptography and proposing a new model for data security, Bulgarian Journal for Engineering Design, issue 30, October 2016	<b>4x0.9=3.6</b>
	<b>Gjithsej</b>	<b>60.6</b>

### III. VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË

Nr.	Emri i aktivitetit:	Pikët
<b>1.</b>	2014-2017 Anëtarë i komisionit për evaluim në Universitet	<b>4</b>
<b>2.</b>	2012 – në vazhdim Prodekan i FSHMN-së	<b>8</b>

3.	2010 - në vazhdim Shef i Programit Studimorë	6
4.	Anëtar i komisionit recensues, të projekteve ndërshtetërore Maqedoni-Slloveni më vitin 2016. Emëruar nga MASH-i në Republikën e Maqedonisë.	1
5.	Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konference INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, <a href="http://www.icnes.gen.tr/">http://www.icnes.gen.tr/</a> , 2016	2
6.	Anëtar i bordit të revistës: “ <i>Journal of Natural Sciences and Mathematics of UT</i> ”	1
7.	Punëtorja “Google Your Future - Hackathon Event”; organizuar nga Google Inc. dhe Universiteti i Tetovës, Shkurt 2016; Tetovë	1
8.	Anëtar në bordin organizativ të konferences Sixth International Conference on Computational Intelligence, Communication Systems and Networks - IEEE ,Tetovë, Maqedoni. Proceedings of the Conference, IEEE.ISBN 978-1-4799-5076-8,27 Maj 2014	1
9.	Anëtar në bordin editorial dhe organizativ të konferences International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 2017, 2018	2
10.	Anëtar i komisionit për pranimin e studentëve në ciklin e parë 2013 -2017	4
11.	Anëtar i komisionit për transferim 2013 – 2017	4
12.	Anëtar i komisionit në vlerësimin e kandidatëve në konferencën e parë dhe dytë të doktoraturës në Fakultetin ekonomik.	2
13.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin e ciklit të parë të drejtimit Telekomunikime dhe teknologji kompjuterike, Informatika e Biznesit.	2
14.	Përgatitje e elaboratit për akreditimin e ciklit të dytë të drejtimit E-Teknologjitë, Sistemet e bazave të të dhënave	2
15.	Anëtarë i komisioneve në FSHMN dhe në programin studimor informatikë	10
16.	Kontrollues i pyetjeve të provimit ekstern për shkolla e mesme 2016, 2017	2
17.	Anëtarë i komisionit recensues në zgjedhjen në thirrjen mësimore - shkencore (4x0.5=2)	2
18.	Mendim në vlerësimin e punimeve të doktoraturës të disa kandidateve.	3
19.	Përkthyes i librit dhe lektor i librit – projektit “Përkthim i 1000 teksteve profesionale” TELECOMMUNICATIONS ESSENTIALS, SECOND EDITION: THE COMPLETE GLOBAL SOURCE, 2nd Edition; 9780321427618 by GOLENIEWSKI, LILLIAN; JARRETT, KITTY WILSON, published by Pearson Education, Inc, publishing as Addison-Wesley Professional. Copyright © 2007	8
20.	I angazhuar, trajnuar për licencimin e drejtorëve të shkollave fillore dhe të mesme. 2015-2018	3
	<b>Gjithsej</b>	<b>68</b>

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJE NË THIRRJE</b>	<b>Pikët</b>
<b><i>VEPRIMTARIA MËSIMORE - ARSIMORE</i></b>	<b>244.706</b>
<b><i>VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE</i></b>	<b>60.6</b>
<b><i>VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJËRË</i></b>	<b>68</b>
<b>GJITHSEJ</b>	<b>373.306</b>

**Komision recensues:**

1. **Prof. Dr. Agni Dika, Profesor *Ordinar*** - kryetar
2. **Prof. Dr. Aleksandar Risteski, Profesor *Ordinar*** - anëtar
3. **Prof. Dr. Ilija Ninka, Profesor *Ordinar*** - anëtar

Tetovë, 26.06.2018



## **R E F E R A T**

### **PËR ZGJEDHJEN E NJË BASHKËPUNËTORI NË THIRRJEN ASISTENT NË FUSHËN E FIZIKËS NË FAKULTETIN E SHKENCAVE MATEMATIKE-NATYRORE NË UNIVERSITETIN E TETOVËS**

Me Vendim të Këshillit të Rektoratit të datës 20. 06. 2018, arkivuar më datë 22. 06. 2018 me numër Nr. 02-2672/1, është formuar komision Recensues për zgjedhjen e një asistenti nga fusha e fizikës për lëndët *Elektroteknikë* dhe *Spektroskopi*, sipas konkursit të publikuar më 04. 06. 2018 në gazetën e përditshme “Koha” dhe “Nova Makedonia”, si dhe në ueb faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, në përbërje:

1. Doc. Dr. Fadil Ajredini, kryetar
2. Prof. Dr. Naim Mahmudi, anëtar
3. Doc. Dr. Neset Izairi, anëtar

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

## **R E C E N S I O N**

Nga konkursi i publikuar më 04.06.2018 në ueb faqen e universitetit ([www.unite.edu.mk](http://www.unite.edu.mk)) mund të vërehet se në të është shpallur për zgjedhje vendi i punës për një asistent nga fusha e fizikës në Fakultetin e shkencave matematikore-natyrore për lëndët *Elektroteknikë* dhe *Spektroskopi*.

Komisioni pas kontrollimit të materialit të konkursit, nga dokumentacioni, konstatoi se në konkurs është paraqitur vetëm një kandidat, edhe atë Mr. Mirjeta Mediji Arifi, asistent Part-Time në Fakultetin e shkencave matematikore-natyrore të Universitetit të Tetovës.

### **1. Mr.Sc. Mirjeta Mediji Arifi**

#### **I. TË DHËNA BIOGRAFIKE DHE ZHVILLIMI PROFESIONAL**

Mirjeta Mediji Arifi ka lindur më 16 shkurt 1982 në fshatin Përshefcë, Komuna e Tercës, Tetovë, ku edhe ka mbaruar shkollën fillore. Shkollën e mesme, Gjimnazin “Kiril Pejçinoviç” e ka kryer në vitin 2001/2002 në Tetovë.

Në vitin 2001/02 është regjistruar në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore në Prishtinë në fizikë, drejtimi fizikë inxhinierike, ku edhe ka fituar titullin *Bachelor i fizikes Inzhinjerike*. Vlen të theksohet se kandidati ka qene edhe bursiste e Universiteti te Prishtinës si student e dalluar.

Në vitin akademik 2010/2011 ka regjistruar studimet pasdiplomike në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore në Prishtinë në drejtimin *Fizikën e përgjithshme*. Pasi i ka dhënë me sukses të dalluar të gjitha provimet e parapara sipas programit, më 12. 10. 2015 ka mbrojtur temën e masterit me titull *”Formulimi bashkëkohor i modelit standard”* ku është vlerësuar me notë maksimale dhe ka fituar titullin *”Magjistër i Shkencave të Fizikës”*.

Në vitin akademik 2017/2018 ka regjistruar studimet e doktoraturës (cikli i tretë) në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore në Universitetin “Shën Kiril dhe Matodij” në Shkup dhe aktualisht ka mbaruar me ligjëratat e semestrit të dytë si dhe i ka dhënë dy provime që janë paraparë sipas programit të studimeve të doktoraturës.

Gjatë periudhës së arsimit të mesëm dhe të lartë ka marrë pjesë në gara të ndryshme të fizikës dhe matematikës, ku edhe ka fituar disa diploma dhe mirënjohje.

## **II. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE**

Mr. Sc. Mirjeta Mediji Arifi, ka ushtruar profesionin e arsimtarit në shkolla të mesme si dhe të asistentit ( Part Time) në disa shkolla të mesme si në vijim.

- Prej vitit 2008/2009 deri më 2011/2012 ka punuar si profesor i fizikës në Shkollën e Mesme profesionale “Mosha Pijade” në Tetovë, në ndërkohë ka ligjëruar lëndën e fizikës në shkollën mesme të integruar dygjuhësore “Nansen Dialogue Centre Skopje” në Prelubisht, komuna e Jogunovcës. Poashtu, gjatë vitit shkollor 2008/2009 ka mbajtur mësim edhe në shkollën e mesme të mjekësisë “Nikola Shtein” në Tetovë.
- Nga viti shkollor 2012/2013 deri më 2014/2015, ka punuar si profesor i fizikës në Gjimnazin e Tetovës “Kiril Pejcinoviq” në Tetovë.
- Me ndarjen e gjimnazit të Tetovës në dy gjimnaze në vitin shkollor 2014/2015 është transferuar në Gjimnazin “7 Marsi” në Tetovë ku edhe aktualisht është e punësuar.
- Në ndërkohë, për shkak të nevojave të katedrës së fizikës për kuadër të ri, në vitin akademik 2010/2011 si dhe në vitet akademike 2016/2017 e në vijim, ka qenë dhe aktualisht është e angazhuar si asistente Part Time në FSHMN të Universitetit e Tetovës për mbajtjen e ushtrimeve numerike dhe laboratorike në programe të ndryshme studimore.

Gjatë angazhimit që ka pasur si asistente ajo ka mbajtur ushtrime numerike dhe laboratorike në programe të ndryshme studimore në lëndët si në vijim:

- Biofizika (ushtrime laboratorike dhe ushtrime numerike) në programin studimor Farmaci – FSHM.
- Fizika (ushtrime laboratorike dhe ushtrime numerike) në programin studimor Teknologji ushqimore dhe Të ushqyerit në FTU.
- Fizika e mjedisit jetësor në programin studimor Fizikë - FSHMN.
- Statistika dhe bazat e matjeve në programin studimor Fizikë - FSHMN.
- Spektroskopi në programin studimor Fizikë dhe Fizikë-Kimi në FSHMN.
- Elektroteknika në programin studimor Fizikë - FSHMN.
- Fizikë në programin studimor Biologji – FSHMN.
- Biofizikë (ushtrime laboratorike) në programin studimor Fizioterapi të FSHM.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën e zgjedhjes në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe asistent (bashkëpunëtorit) në Universitetin e Tetovës (Buletini i universitetit), kandidatja Mr. Mirjeta Mediji Arifi ka realizuar gjithsej **20.558 pikë** nga veprimtaria mësimore-arsimore.

### **III. VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE**

#### **A. Libra të botuar**

1. Burhanedin Neziri, **Mirjeta Mediji**, Fizika për vitin e parë të shkollave të mesme profesionale (Dispensë), Tetovë 2009;
2. Burhanedin Neziri, **Mirjeta Arifi**, Fletore pune për fizikë për shkolla të mesme profesionale për vitin e parë, Tetovë 2009;
3. Burhanedin Neziri, **Mirjeta Arifi**, Fletore pune për fizikë për shkolla të mesme profesionale për vitin e dytë, Tetovë 2010;
4. Burhanedin Neziri, **Mirjeta Arifi**, Fletore pune për fizikë për shkolla të mesme profesionale për vitin e tretë, Tetovë 2010

#### **B. Redaktime profesionale**

1. Burhanedin Neziri, Fizika për vitin e dytë të shkollave të mesme të mjekësisë, Tetovë 2008

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të asistentit (bashkëpunëtorit) të Universitetit të Tetovës (Buletini i universitetit), kandidatja Mr. Mirjeta Mediji Arifi ka realizuar gjithsej **27 pikë**.

#### **IV. VEPRIMTARIA NGA INTERESI MË I GJERË**

Kandidati ka marrë pjesë në trajnime të ndryshme profesionale si:

1. Interethnic Integration in Education Project – Projekt i USAID, Tetove, 2016
2. Zbatimi i përmbytjeve për risi dhe sipërmarrje ne programin mësimor për arsim në Republikën e Maqedonisë – Projekt i C.E.S, Tetove, 2012
3. Aplikimi i metodave dhe teknikave interaktive , Byroja për zhvillimin e arsimit,Tetovë 2016

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të asistentit (bashkëpunëtorit) në Universitetin të Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidatja Mr. Mirjeta Mediji Arifi ka realizuar gjithsej **3 pikë** nga veprimtaritë me interes më të gjerë.

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

Në shtojcë është bashkangjitur formulari për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore-shkencore. Kandidatja Mr. Mirjeta Mediji Arifi ka grumbulluar gjithsej **50.558 pikë**, edhe atë për: veprimtarinë mësimore-arsimore **20.558 pikë**, veprimtarinë profesionale-aplikative **27 pikë** dhe veprimtaritë me interes më të gjerë **3 pikë**.

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJE</b>	<b>Pikët</b>
VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE	<b>20.558</b>
VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE	<b>27</b>
VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË	<b>3</b>
<b>Gjithsej</b>	<b>50.558</b>

## PËRFUNDIMI DHE PROPOZIMI

Në bazë të pasqyrës të prezantuar më lartë, Komisioni recensues i vlerëson pozitivisht aktivitetet në veprimtaritë mësimore-arsimore, shkencore-hulumtuese, profesionale-aplikative dhe veprimtarinë me interes më të gjerë, konstaton se kandidatja **Mr. Sc. Mirjeta Mediji Arifi** në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të asistentit (bashkëpunëtorit) në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), i plotëson kriteret për zgjedhje në thirrjen që ka konkurruar.

Komisioni Recensues ka nderin dhe kënaqësinë t'i propozojë Këshillit të rektoratit të Universitetit të Tetovës që kandidatja **Mr. Sc. Mirjeta Mediji Arifi** të zgjidhet në thirrjen **asistent** për lëndët **Elektroteknikë** dhe **Spektroskopi**.

Tetovë, Qershor 2018

### ANËTARËT E KOMISIONIT RECENSUES:

1. **Doc. Dr. Fadil Ajredini, kryetar**

---

2. **Prof. Dr. Naim Mahmudi, anëtar**

---

3. **Doc. Dr. Neset Izairi, anëtar**

---

## S H T O J C Ë

### PËR RECENSIONIN PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE, SHKENCORE DHE MËSIMORE-PROFESIONALE

**Kandidati:** Mirjeta Reshat Mediji Arifi  
(emri, emri i prindit dhe mbiemri)

**Institucioni:** Fakulteti i shkencave matematike-natyrore – USHT, Tetovë  
(emri i fakulteti/institucionit)

**Lëmia shkencore:** Fizikë

#### I. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
	<b>I.2 Mbajtja e ushtrimeve</b> (lëndët në ciklin e parë të studimeve)	<b>19.80</b>
<b>I.1</b>	Biofizikë në Farmaci (3+3), 1 semestër	$1 \times 15 \times 3 \times 0.03 = 1.35$
	Fizika në Teknologji ushqimore - FTU (3+2), 3 semestra	$3 \times 15 \times 3 \times 0.03 = 4.05$
	Fizika në Të ushqyerit - FTU (2+2), 3 semestra	$3 \times 15 \times 3 \times 0.03 = 4.05$
	Fizika e mjedisit jetësor (2+2), 1 semestër	$1 \times 15 \times 2 \times 0.03 = 0.90$
	Statistika dhe bazat e matjeve fizike (2+1), 2 semestër	$1 \times 15 \times 2 \times 0.03 = 0.90$
	Spektroskopi në fizikë (2+4), 2 semestra	$2 \times 15 \times 4 \times 0.03 = 3.60$
	Spektroskopi në fizikë-kimi (2+2), 1 semestra	$1 \times 15 \times 2 \times 0.03 = 0.90$
	Elektroteknikë (2+2), 2 semestra	$2 \times 15 \times 2 \times 0.03 = 1.80$
	Fizika në Biologji (2+2), 2 semestra	$2 \times 15 \times 2 \times 0.03 = 1.80$
	Biofizikë në Fizioterapi (2+1), 1 semestra	$1 \times 15 \times 1 \times 0.03 = 0.45$
		<b>Konsultime me studentë</b>
<b>I.2</b>	Biofizikë në Farmaci (3+3), 1 semestër	$80 \times 1 \times 0.002 = 0.160$
	Fizika në Teknologji ushqimore - FTU (3+2), 3 semestra	$30 \times 3 \times 0.002 = 0.180$
	Fizika në Të ushqyerit - FTU (2+2), 3 semestra	$12 \times 3 \times 0.002 = 0.072$
	Fizika e mjedisit jetësor (2+2), 1 semestër	$7 \times 1 \times 0.002 = 0.014$
	Statistika dhe bazat e matjeve fizike (2+1), 2 semestër	$7 \times 2 \times 0.002 = 0.028$
	Spektroskopi në fizikë (2+4), 2 semestra	$10 \times 2 \times 0.002 = 0.040$
	Spektroskopi në fizikë-kimi (2+2), 1 semestra	$12 \times 2 \times 0.002 = 0.048$
	Elektroteknikë (2+2), 2 semestra	$7 \times 2 \times 0.002 = 0.028$
	Fizika në Biologji (2+2), 2 semestra	$12 \times 2 \times 0.002 = 0.048$
	Biofizikë në Fizioterapi (2+1), 1 semestra	$70 \times 1 \times 0.002 = 0.140$
<b>I</b>	<b>Gjithsej(I.1 – I.2):</b>	<b>20.558 pikë</b>

#### II. VEPRIMTARI PROFESIONALE-APLIKATIVE

Nr. rendor	Emri i aktivitetit:	Pikët
	<b>Libra të botuar për shkolla fillore ose të mesme</b>	<b>24</b>
<b>II.1</b>	Burhanedin Neziri, Mirjeta Mediji, Fizika për vitin e parë të shkollave të mesme profesionale (Dispensë), Tetovë 2009	6
	Burhanedin Neziri, Mirjeta Arifi, Fletore pune për fizikë për sholla të mesme profesionale për vitin e parë, Tetovë 2009	6

	<b>Burhanedin Neziri, Mirjeta Arifi, Fletore pune për fizikë për sholla të mesme profesionale për vitin e dytë, Tetovë 2010</b>	<b>6</b>
	Burhanedin Neziri, <b>Mirjeta Arifi</b> , Fletore pune për fizikë për sholla të mesme profesionale për vitin e tretë, Tetovë 2010	6
<b>II.2</b>	<b>Redaktim profesional – Recensentë</b>	<b>3</b>
	Burhanedin Neziri, Fizika për vitin e dytë të shkollave të mesme të mjekësisë, Tetovë 2008	<b>3</b>
<b>II</b>	<b>Gjithsej (II.1-II.2):</b>	<b>27</b>

### III. VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË

<b>Nr. rendor</b>	<b>Emri i aktivitetit:</b>	<b>Pikët</b>
<b>IV.1</b>	<b>Pjesëmarrëse në trajnime të ndryshme profesionale</b>	<b>3</b>
	Interethnic Integration in Education Project – Projekt i USAID, Tetove, 2016	<b>1</b>
	Zbatimi i përmbajtjeve për risi dhe sipërmarrje ne programin mësimor për arsim në Republikën e Maqedonisë – Projekt i C.E.S, Tetove, 2012	<b>1</b>
	Aplikimi i metodave dhe teknikave intereaktive , Byroja për zhvillimin e arsimit, Tetovë 2016	<b>1</b>

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATIT PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJE</b>	<b>Pikët</b>
<b>VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE</b>	20.558
<b>VEPRIMTARIA PROFESIONALE-APLIKATIVE</b>	27.000
<b>VEPRIMTARITË ME INTERES MË TË GJERË</b>	3
<b>Gjithsej</b>	<b>50.558</b>

Tetovë, Qershor 2018

**ANËTARËT E KOMISIONIT RECENSUES:**

**1. Doc. Dr. Fadil Ajredini, kryetar**

\_\_\_\_\_

**2. Prof. Dr. Naim Mahmudi, anëtar**

\_\_\_\_\_

**3. Doc. Dr. Neset Izairi, anëtar**

\_\_\_\_\_

## REFERAT

### PËR ZGJEDHJEN E NJË ASISTENTI PËR LËNDËT ALGJEBRA VEKTORIALEDHE ANALIZA MATEMATIKE IIA NË FAKULTETIN E SHKENCAVE MATEMATIKE-NATYRORE NË UNIVERSITETIN E TETOVËS

Me propozim-vendim të Këshillit mësimor shkencor të Fakultetit të Shkencave Matematike-Natyrore të Universitetit të Tetovës dhe Vendim të Këshillit të Rektoratit të datës 20.06.2018 (Nr.ark 02-2672/1 më 22.06.2018) është formuar komision Recensues për zgjedhjen e një asistenti në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore për lëndët: algjebra vektoriale dhe analiza matematike IIA sipas konkursit të publikuar më 04.06.2018 në gazetën e përditshme “Koha” dhe “Nova Makedonija”, si dhe në web faqen zyrtare të Universitetit të Tetovës, në përbërje:

1. Dr. Alit Ibraimi, professor inordinar, kryetar i komisionit;
2. Dr. Flamure Sadiku, docent, anëtar dhe
3. Dr. Krutan Rasimi, docent, anëtar.

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

## RECENSION

Ngakonkursi i shpallur në gazetën ditore “Koha” dhe “Nova Makedonija” dhe në webfaqen zyrtare të Universitetit të Tetovës më 04.06.2018 për zgjedhjen e një asistenti në lëndët algjebra vektoriale dhe analiza matematike IIA u paraqitëndy kandidatë:

1. Mr. Emin Durmishi
2. Mr. Islam Haliti

### 1. Emin Durmishi

#### I. Të dhënat biografike dhe zhvillimi profesional

Kandidati Mr. Emin Durmishi i lindur më 27.11.1988 në fshatin Kamjan të Tetovës shkollimin fillor e kreu në vendlindje ndërsa atë të mesëm në gjimnazin “Kiril Pejçinoviç” në Tetovë. Në periudhën 2008-2012 studioi në Fakultetin e Shkencave Matematike Natyrore në degën e matematikës në Universitetin Shtetëror të Tetovës ku diplomoi me mesatare 9.63. Në 2014 në po të njëjtin universitet me mbrojtjen e temës “*Mbi teorinë e pikës fikse në hapësirat metrike kone*” morri thirrjen shkencore magjistër i matematikës me mesatare 9.25. Nga viti 2015 vazhdon studimet e ciklit të tretë në universitetin Shën Kirili dhe Metodi në Shkup.

Emin Durmishi nga viti 2012 është i angazhuar si bashkëpunëtor i jashtëm në katedrën e matematikës në Universitetin e Tetovës. Në periudhën 2013-2016 ka punuar edhe si mësimdhënës i matematikës në shkolla private në arsimin fillor dhe të mesëm. Nga viti 2017 është i angazhuar si bashkëpunëtor i jashtëm edhe në dy universitete tjera: në UEJL (Universiteti i Europës Juglindore) në Fakultetin e Shkencave dhe Teknologjive Bashkëkohore si dhe në IBU (International Balkan University) në Fakultetin e Inxhinierisë. Vlen të theksohet se përveç gjuhës



shqipe ai ka ligjëruar edhe në gjuhën angleze (në UEJL dhe IBU) si dhe atë maqedone (në UEJL).

Në shkollimin fillor dhe të mesëm ka qenë mjaft aktiv në garat e shkencave natyrore e në veçanti në matematikë ku vlen të përmenden dy vende të dyta në garat republikane të matematikës (2007 dhe 2008) dhe një medalje bronzi në Olimpiadën Matematikore të Maqedonisë (2007).

Pas diplomimit iu rikthehet garave të matematikës, në fillim në rolin e mentorit për nxënës të shkollave të mesme, ndërsa nga 2017 edhe si anëtarë i komisionit të garave të matematikës për shkolla të mesme në nivel republikan.

Në vitet 2008 dhe 2011 nga Forumi Rinor Islam i ndahen çmimet nxënësi i gjeneratës nga gjimnazi Kiril Pjeçinoviç gjegjësisht studenti i gjeneratës nga Fakulteti i Shkencave Matematiko-Natyrore në USHT.

Emin Durmishi ka marr pjesë në dy kurse intenzive të organizuara nga DAAD në Prishtinë: në 2012 në kursin “Summability Theory and Statistical Convergence”, si dhe në 2014 në “Measures of Noncompactness and Applications.”

Kandidati Emin Durmishi flet rrjedhshëm gjuhën angleze dhe atë maqedone, ndërsa gjuhët sllave i njeh mjaftueshëm për shfrytëzim literature profesionale.

Në aspektin e njohurive teknologjike ai ka njohuri të mjaftueshme në gjuhët programore C++ dhe TeX si dhe programin Mathematica.

## **II. Veprimtaria mësimore-arsimore**

Kandidati Emin Durmishi nga viti 2012 në Universitetin e Tetovës ka mbajtur mësim (ushtrime) në këto lëndë:

- Gjeometri analitike I, (1 semestër)
- Gjeometri analitike II, (1 semestër)
- Analizë matematike IIA, (6 semestra)
- Analizë matematike IIB, (6 semestra)
- Ekuacione diferenciale të zakonshme, (1 semestër)
- Ekuacione diferenciale parciales, (3 semestra)
- Analizë numerike, (5 semestra)
- Matematikë elementare me praktikum, (5 semestra)
- Hapësira metrike, (2 semestra)
- Algjebër vektoriale, (2 semestra)
- Gjeometri analitike, (2 semestra)
- Algjebër (në programin studimor matematikë në financa dhe biznes), (2 semestra)
- Analizë matematike III (në programin studimor informatikë), (2 semestra)
- Statistikë (në programin studimor inxhinieri ekonomike), (2 semestra)
- Matematikë I (në programin studimor inxhinieri transportuese – komunikacion) (1 semestër) dhe
- Matematikë II (në programin studimor inxhinieri transportuese – komunikacion) (1 semestër).

Nga viti 2017 ka mbajtur ushtrimet si dhe ligjeratat (nën mentorim) në: struktura diskrete I (UEJL), struktura diskrete II (UEJL), probabilitet i aplikuar dhe statistikë (UEJL), kalkulus dhe algjebër lineare (UEJL), matematikë I (IBU) dhe matematikë II (IBU).

### III. Veprimtaria shkencore-hulumtuese

#### A. Artikuj shkencorë

1. **Durmishi, Emin**, Krutan Rasimi, and Alit Ibraimi. "*Finding a metric for a family of contractive functions.*" Int. J. Math. Sci. Engg. Appls.(IJMSEA) 8.6 (2014): 181-188.

#### B. Tubime shkencore

1. **Emin Durmishi**, Alit Ibraimi: *Cannan contractive mappings on cone metric spaces* - ICNES (International Congress on Natural and Engineering Sciences), 01-05 September, 2016, Skopje.
2. **Emin Durmishi**, Alit Ibraimi: *The Banach Contraction Principle on some generalizations of cone metric spaces*- 1st International Conference of Natural Sciences and Mathematics, 16-17 June, 2017 Tetovo.

### IV. Veprimtaria profesionale-aplikative

Kandidati në fjalë ka qenë pjesëmarrës në punën e komisioneve për gara shtetërore edhe atë:

- Anëtarë i komisionit të garave republikane në matematikë për nxënësit e skollave të mesme
- Anëtarë i komisionit i Olimpiadës Matematike të Maqedonisë

### V. Veprimtaria nga interesi më i gjerë

Emin Durmishi ka qenë edhe anëtar i bordit organizativ të dy konferencave ndërkombëtare shkencore:

- 1st International Conference of Natural Sciences and Mathematics, June, 2017 Tetovo.
- 2nd International Conference of Natural Sciences and Mathematics, June, 2018 Tetovo.

## 2. Islam Haliti

### I. Të dhënat biografike dhe zhvillimi profesional

Kandidati Mr. Islam Haliti u lind më 09.04.1963 në fshatin Veshallë, Komuna e Tetovës. Shkollën fillore e mbaroi në f. Veshallë në vitin shkollor 1976/77 në shkollën fillore Besa. Shkollën e mesme e mbaroi në gjimnazin "Kiril Pejçinoviç" të Tetovës në vitin shkollor 1980/81. Gjatë viteve 1981/82 ka qenë në shërbimin ushtarak.

Në shtator të vitit 1986 në Universitetin e Prishtinës në Fakultetin e Shkencave Matematike-Natyrore, dega matematikë, mbaroi studimet deridiplomike.

Nga shtatori i vitit 1986 e deri në vitin 1992 ka ushtruar detyrën e profesorit të lëndës së matematikës pranë QAM "9 MAJ" në Prishtinë.

Gjatë viteve 1987/88 dhe 1988/89 ka ushtruar detyrën e asistentit të Matematikës -I pranë Katedrës së Fizikës në FSHMN të Universitetit të Prishtinës.

Në vitin shkollor 1992/93 punoi si profesor i matematikës në gjimnazin Zef Lush Marku në Shkup.

Në vitet 1993/94 dhe 1994/95 ka punuar si profesor i matematikës në shkollën e mesme Mosha Pijade në Tetovë.

Nga viti shkollor 1995/96 e deri më sot punon si profesor i matematikës pranë gjimnazit Kiril Pejčinoviç në Tetovë.

Nga fillimi me punë i Universitetit të Tetovës ka ushtruar detyrën e asistentit të lëndëve gjeometria analitike, gjeometria projektive, gjeometria deskriptive, algjebra lineare II, matematikë numerike (në degët e matematikës dhe informatikës), metodika e mësimdhënies me hospitim etj.

Nga viti 1996 e deri më 2003 ka qenë pjesëmarrës në projektin “OOCD PISA +” për Republikën e Maqedonisë.

Në vitin akademik 2008/09 u regjistrua si student i rregullt në studimet pasdiplomike në Universitetin Shtetëror të Tetovës, pranë FSHMN, fusha shkencore matematikë. Temën e magistraturës e ka mbrojtur më 25.06.2010 në UT.

Në vitin akademik 2011/12 është regjistruar si student i rregullt në ciklin e tretë të studimeve, program “Metodat probabilitare, statistike dhe metodat e analizës numerike”. Ka mbaruar me provimet dhe është në përgatitje të punimit të disertacionit.

## **II. Veprimtaria mësimore-arsimore**

Kandidati Islam Haliti në Universitetin e Tetovës ka mbajtur mësim në këto lëndë: gjeometria analitike, gjeometria projektive, gjeometria deskriptive, algjebra lineare II, matematikë numerike (në degët e matematikës dhe informatikës), metodika e mësimdhënies me hospitim etj.

## **III. Veprimtaria shkencore-hulumtuese**

Në pjesën e hulumtimit shkencore kandidati Islam Haliti ka dorëzuar çertifikatë për pjesëmarrje në Konferencën e 25-të mbarëkombëtare të organizuar nga Unioni i shkenëtarëve - Stara Zagora, Republika e Bullgarisë, në vitin 2015.

Kandidati Islam Haliti nuk ka dorëzuar ndonjë dëshmi për të dhëna nga veprimtaria profesionale-aplikative si dhe veprimtaria nga interesi më i gjerë.

Kandidati Islam Haliti ka dorëzuar çertifikatë për njohjen e gjuhëve angleze dhe franceze, çertifikatë për mbarimin e studimeve të ciklit të dytë, punimin e magistraturës, vërtetim për vazhdimin e studimeve në ciklin e tretë, por i mungon diploma për kryerjen e studimeve deridiplomike si dhe dëshmia për mesataren e notave gjatë dy cikleve të para studimore. Gjithashtu i mungon edhe lista e punimeve shkencore dhe publikimeve profesionale të botuara.

## PËRFUNDIMI DHE PROPOZIMI

Në bazëtë pasqyrës së prezentuar më lartë të të dhënave biografike dhe zhvillimit profesional, aktiviteteve në veprimtaritë mësimore-arsimore, shkencore-hulumtuese, profesionale-aplikative dhe veprimtarive me interes më të gjerë të kandidatëve, Komisioni konstaton se kandidati Mr. Emin Durmishi 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) i plotëson të gjitha kushtet për të marr thirje të bashkëpunëtorit asistent.

Duke pasur parasysh atë që u paraqit më lartë, Komisioni recensues ka nderin dhe kënaqësinë t'i propozojë Këshillit të Rektoratit të Universitetit të Tetovës që kandidati **Mr. Emin Durmishi** të zgjidhet **asistent** për lëndët **algjebra vektoriale** dhe **analiza matematike IIA**.

Tetovë, 25.06.2018

### KOMISIONI RECENSUES

1. Prof. Dr. Alit Ibraimi, profesor inordinar, kryetar
2. Dr. Flamure Sadiku, docent, anëtar
3. Dr. Krutan Rasimi, docent, anëtar