



**UNIVERSITETI "UKSHIN HOTI" PRIZREN**  
**UNIVERSITY "UKSHIN HOTI" PRIZREN**

# **BULETINI**

**I REFERATEVE TË KANDIDATËVE TË PARAQITUR NË**  
**KONKURSIN Nr. 01-145 TË DATËS 04.04.2019**  
**PËR ZGJEDHJEN E PERSONELIT AKADEMIK**

## **Fakulteti i SHKENCAVE KOMPJUTERIKE**

1. Referat për zgjedhjen e një (1) mësimdhënësi për lëndët: Sistemet e bazës(SD Sem III O), Web Dizajn(SD Sem I Z), Medi e re dhe Multimedia (SD Sem I Z), Hyrje në Web gjuhë dhe teknologji(SD Sem II O), Zhvillimi i avansuar i web-it (SD Sem IV O), Databazat e avansuara(SD Sem IV O).

### **1. Zirije Hasani**

2. Referat për zgjedhjen e një (1) mësimdhënësi për lëndët: Grafikë kompjuterike dhe procesimi i imazheve(SD Sem IV O), Konceptet e telekomunikimit mobil(TIT Sem VI O), Interaksioni njeri kompjuter(SD sem II Z), Zhvillimi i sistemeve informacionit dhe shërbimet(Msc. sem I O), Tema të zgjedhura nga të mësuarit e makinës dhe inteligjenca artificiale(Msc. sem III O), IT Qasja(Msc. sem III Z).

### **1. Arianit Maraj**

3. Referat për zgjedhjen e një (1) asistenti për lëndët: Hyrje ne programim(SD sem I O), Programim(TIT sem I O), Strukturat e te dhenave dhe algoritmet(SD sem II O ), Algoritmet dhe strukturat e te dhenave (TIT sem II O ).

### **1. Arta Misini**

### **2. Elisa Mollakuqe**

### **3. Senad Orani**

4. Referat për zgjedhjen e një (1) Asistent për lëndët: Metodatat e transmetimit (TIT sem III O), Bazat e barjtjes se infromacinot( TIT sem I Z), Hyrje në rrjeta(TIT sem I O), Konceptet e telekomunikimit mobil(TIT sem IV O), Teknologjia TCP-IP(TIT sem IV O), Protokollet e internetit (SD sem II Z).

### **1. Betim Maloku**

5. Referat për zgjedhjen e një (1) mesimdhenes për lëndët: Kompjutimi mobil(SD sem VI O), Mekatronikë(Msc. sem III Z) Kërkimet operacionale(SD sem V Z), Mikrokontrollerë (TIT sem IV O), E-Biznesi(TIT sem II Z)

### **1. Agon Kokaj**



**RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES  
PËR ZGJEDHJEN E STAFIT AKADEMIK "UKSHIN HOTI"**

Universiteti i Prizrenit University of Prizren Univerzitet Prizrena <b>"UKSHIN HOTI"</b>	
Pranuar me dt.	24.05.2019
Zyra e pranimit	Nr. i protokollit
308	02-146

Fakulteti: **FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE**

Lënda/ët:

Sistemet e databazes (SD, Sem III, O), Web Dizajn (SD Sem III O), Media e re dhe multimedia (SD Sem I Z), Hyrje ne web gjuhe dhe teknologji (SD Sem II O), Zhvillimi I avansuar I web-it (SD Sem IV O), Databazat e avansuara (SD Sem IV O).

Kandidatët e paraqitur:

**1. Zirije Hasani**

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti

Emri dhe mbiemri: **Zirije Hasani**  
Datëlindja dhe vendlindja: **21.04.1988, Gostivar**  
Shkollimi superior: **Doktor i Shkencave Kompjuterike**  
Grada shkencore: **Doktor i Shkencave**  
Titujt akademikë: **Asistente e rizgjedhur**  
Viti kur është fituar titulli aktual: **2017**  
Departamenti/Fakulteti: **Fakulteti i Shkencave Kompjuterike**  
Universiteti: **Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren**

Komisioni recensues:( \_\_\_\_\_ )

- 1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi - Kryetar**
- 2. Prof. Asoc. Dr. Samedin Krrabaj - Anëtar**
- 3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri - Anëtar**

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

Ass, Prof. Ass., Prof. Asoc., Prof. Dr.

## 1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

### Kontributi shkencor i kandidatit

**Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë origjinalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore**

<b>Veprimtaria shkencore e kandidatit</b>	<b>Prej fillimit të karrierës</b>	<b>Gjatë 4 vjetëve të fundit</b>
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor	/	/
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor	1	5
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	4	5
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	/	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	4	1
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	/	/
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

## **LIBRAT UNIVERSITARE**

### **MONOGRAFITË**

#### **2. Përvoja në mësimdhënie universitare**

*1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprake shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;*

*2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijojnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurojnë.*

- Prej Tetor 2012 deri në Shkurt 2014 ka qenë Ligjëruese e angazhuar në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike pranë Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren. Lëndët që ka ligjeruara janë: Marketingu Online, Modelet e biznesit elektronik, Permbajtja statike e web inxhinjeringut dhe Permbajtja dinamike e web inxhinjeringut.
- Në vitin 2014 fiton graden akademike Asistente pranë Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike. Lëndët që ka ligjeruar janë: Sistemet e databazës, Teknologji digjitale, Hyrje në Informatikë, Përmbajtja dinamike e web inxhinjeringut, Përmbajtja statike e web inxhinjeringut, Hyrje në web gjuhë dhe teknologji, Databazat e avansuara, Marketingu Online.
- Në vitin 2017 rizgjidhet po në të njëjtën thirrje akademike Asistente. Lëndët që vijon ti ligjeroj janë: Sistemet e databazës, Hyrje në web gjuhë dhe teknologji, Web dizajn, Databazat e avansuara, Përmbajtja dinamike e web inxhinjeringut dhe ka qenë asistente në ushtrimet në nivelin master Data Mining dhe Modelimi i avansuar i të dhënave dhe bazat e të dhënave.

#### **3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)*

Kandidatja nga viti 2012 deri tash ka qenë mentore e një numri të konsiderueshëm të temave të diplomës në nivelin bachelor.

Nga viti 2016 Dr.Sc.Zirije Hasani është Shefe për mësim në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike pranë Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren.

Prej 1 Tetor 2018 kandidatja është pjesë e Senatit të Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren.

Prej 1 Shkurt 2014 kandidatja është pjesë e Komisionit të Studimeve në Rektoratin e Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren.

Prej 15 Shtator 2016 është anëtare e Komisionit të Studimeve në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike në Universitetin "Ukshin Hoti" Prizren.

Çdo vitë akademik ka qenë pjesë e komisioneve për pranimin e studentëve të ri në studime të nivelit bachelor dhe mastër.

Nga viti 2016 është recenzente në jurnalin e njohur Journal of Big Data që publikohet nga Springer.

Në vitin 2015 ka qenë recenzente në konferencen 12th International Conference on Informatics and Information Technologies Bitola, Macedonia.

Nga viti 2015 është pjesë e projektit: BESTSDI - Western Balkans academic education Evolution and professional's sustainable training for spatial data infrastructures.

Në vitin 2014 ka qenë pjesmarëse në projektin: FEITH- Increasing the Financial Autonomy and accountability at public higher education institutions in Kosovo. Tempus project. FH-Campus Wien, Vienna Austria.

Prej 01.10.2013 pjesë e projektit shkencor: Performance evaluation and improvement of data management systems - CoDBIS research group at University "Kirili and Methody", Faculty of Computer Science.

Prej 29.09.2014 pjesë e projektit shkencor: Analysis of big data logs - CoDBIS research group at University "Kirili and Methody", Faculty of Computer Science. (link: <http://projects.finki.ukim.mk/ProjectInfoEnG.aspx?id=168>)

## Titujt profesional dhe shkencor

### Punimet relevante të kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")

**Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë origjinalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar**

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	"Impact factor" (pikët)	Pa "Impact factor"	Nr. i Citime ve
Zirje Hasani. Mobile payment architecture and challenges. International conference "Information System and Technologies and their Importance in the Economic Development" Conference Proceedings Book, ISBN:978-99956-59-13-4. Tirana, 10 and 11 June 2011.			
Zirje Hasani, Jakup Fondaj. A distributed architecture for transaction synchronization in Distributed Database System. "Journal of Science, Innovation and New Technology", Tirana Albania, Print ISSN: 2223-2257 and Online ISSN: 2225-0751. November 2011 (Google scholar <a href="http://ijsint.org/documents/n2_2011/10-hasani.pdf">http://ijsint.org/documents/n2_2011/10-hasani.pdf</a> , EBSCO: <a href="http://web.a.ebscohost.com/abstract?">http://web.a.ebscohost.com/abstract?</a>			
Zirje Hasani, Mentor Hamiti, Fikrije Stafai, Programming of applications for publishing online journals. Conference AlbShkenca, Skopje (Macedonia). 31 August 2012.			
Zirje Hasani. Developing mobile application for car parking locator with App Inventory. International Conference "Balkans Between East and West" 5,6,7 June 2013 Prizren Kosovo.			
Zirje Hasani. Online marketing and his relation to web engineering. International Conference "Balkans Between East and West" 5,6,7 June 2013 Prizren Kosovo.			
Zirje Hasani, Margita Kon-Popovska, Goran Velinov.: Survey of Technologies for Real Time Big Data Streams Analytic. In: Vangel V. Ajanovski, Gjorgji Madjarov (eds.). 11th International Conference on Informatics and Information Technologies, CIIT, pp. 321-326, Bitola, Macedonia (2014). ( <a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Survey+of+Technologies+for+Real+Time+Big+Data+Streams+Analytic&amp;btnG=">https://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Survey+of+Technologies+for+Real+Time+Big+Data+Streams+Analytic&amp;btnG=</a> )			7
Zirje Hasani, Margita Kon-Popovska, Goran Velinov.: Lambda Architecture for Real Time Big Data Analytic. In: A. Madevska Bogdanova, D. Gjorgjevikj (eds.) ICT Innovations 2014, ICT ACT, pp.133-143. Ohrid, Macedonia (2014). ( <a href="http://proceedings.ictinnovations.org/attachment/paper/299/lambda-architecture-for-real-time-big-data-analytic.pdf">http://proceedings.ictinnovations.org/attachment/paper/299/lambda-architecture-for-real-time-big-data-analytic.pdf</a> )			17
Zirje Hasani.: Performance comparison throw running job in Hadoop by defining the number of maps and reduces. In: Mile Jovanov, Biljana Risteska Stojkoska (eds.) 12th International Conference on Informatics and Information Technologies CIIT, pp. 49-53, Bitola, Macedonia (2015). ( <a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Performance+comparison+throw+running+job+in+Hadoop+by+defining+the+number+of+maps+and+reduces&amp;btnG=">https://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Performance+comparison+throw+running+job+in+Hadoop+by+defining+the+number+of+maps+and+reduces&amp;btnG=</a> )			5
Zirje Hasani. Virtuoso, System for Saving Semantic Data. In: Mile Jovanov, Biljana Risteska Stojkoska (eds.) 12th International Conference on Informatics and Information Technologies CIIT, pp. 54-57, Bitola, Macedonia (2015). ( <a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Virtuoso%2C+System+for+Saving+Semantic+Data&amp;btnG=">https://scholar.google.com/scholar?hl=en&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=Virtuoso%2C+System+for+Saving+Semantic+Data&amp;btnG=</a> )			5

Zirije Hasani, Boro Jakimovski, Margita Kon-Popovska, Goran Velinov.: Real-time analytic of SQL queries based on log analytic. In: S. Loshkovska, S. Koceski ICT Innovations 2015, Web Proceedings, pp. 78-87. ICT ACT, Macedonia (2015). ( <a href="http://proceedings.ictinnovations.org/attachment/paper/377/real-time-analytic-of-sql-queries-based-on-log-analytic.pdf">http://proceedings.ictinnovations.org/attachment/paper/377/real-time-analytic-of-sql-queries-based-on-log-analytic.pdf</a> )			5
Zirije Hasani. Implementation of Infrastructure for Streaming Outlier Detection in Big Data. In: Rocha Á., Correia A., Adeli H., Reis L., Costanzo S. (eds) Recent Advances in Information Systems and Technologies. WorldCIST 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 570, pp. 869-877. Springer, Cham, Porto Santo Island, Madeira, Portugal (2017). ( <a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-56538-5_51">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-56538-5_51</a> )			7
Zirije Hasani.: Robust anomaly detection algorithms for real-time big data: Comparison of algorithms. 6th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO), pp.1-6. IEEE, Montenegro (2017). ( <a href="https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7977130">https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7977130</a> )			8
Zirije Hasani. Infrastructure with R package for anomaly detection in real time big log data.: Pressacademia 5(1), Turkey 181-189 (2017). ( <a href="http://dergipark.gov.tr/pap/article/371651">http://dergipark.gov.tr/pap/article/371651</a> )			
Zirije Hasani, Jakup Fondaj.: Improvement of Implemented Infrastructure for Streaming Outlier Detection in Big Data with ELK Stack. In: Álvaro Rocha, Hojjat Adeli, Luis Paulo Reis, Sandra Costanzo (eds.) 6th World Conference on Information Systems and Technologies. vol. 2, pp. 869-877. Springer, Italy (2018). ( <a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-77712-2_82">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-77712-2_82</a> )			1
Zirije Hasani, Boro Jakimovski, Goran Velinov, Margita Kon-Popovska.: An Adaptive Anomaly Detection Algorithm for Periodic Real Time Data Streams. International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL). Springer, Spain (2018). ( <a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-03493-1_41">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-03493-1_41</a> )			

#### 4. Mobiliteti i kandidatit

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)*

- Dr. Sc. Zirije HASANI, në vitin 2019 ka arritur gradën shkencore Doktor i Shkencave të Informatikes në fushën e bazave të të dhënave (Detektimin e anomalive në kohë reale në sasi të madhe të të dhënave) në Fakultetin e Shkencave të informatikes dhe Inxhinjeri Kompjuterike në Universitetin "Shën Kirili dhe Metodi" në Shkup, Maqedoni.
- Në vitin 2012 ka arritur gradën shkencore Magjistër i Shkencave Kompjuterike (drejtimi: Menaxhimi i bazave të të dhënave) në Fakultetin e Shkencave dhe Teknologjive Bashkëkohore në Universitetin e Evropës Juglindore në Tetovë, Maqedoni.
- Në vitin 2010 ka arritur titullin e kualifikimit Bachelor në Shkenca Kompjuterike në Fakultetin e Shkencave dhe Teknologjive Bashkëkohore në Universitetin e Evropës Juglindore në Tetovë, Maqedoni.
- Një semester nga Tetor 2009 deri në dhjetor 2009 ka qenë pjesë e kurseve online në Linnaeus University, Shkolla e Shkencave Kompjuterike, Fizikes dhe Matematikes në Suedi ku ka përfunduar me sukses lëndën XML Based Multimedia Technologies.

## 5. Titulli i cili propozohet

*(Anëtarët e Komisionit recensues janë të obliguar që të shkruajnë një arsyetim të detajuar lidhur me titullin i cili propozohet. Ata janë të obliguar që të paraqesin në mënyrë të qartë arsyet e bazuara në statut dhe në Konkurs dhe përse Kandidati i përzgjedhur e meriton më shumë se të tjerët që të propozohet).*

Bazuar në të dhënat e raporteve për kandidaten, publikimet e punimeve shkencore, përvojës në mësimdhënie, aftësive për udhëheqje akademike, kriteret e konkursit, dhe Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, propozojmë me sa vijon:

**Kandidatja Zirije Hasani** i plotëson pikat 1.1., 1.2., 1.4., 1.5., të Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për pozitën **Profesor Asistent**.

## PROPOZIM

Në bazë të asaj që u tha më sipër për kandidaten e paraqitur në konkurs dhe në pajtim me pikat 1.1., 1.2., 1.4., 1.5., të Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe me kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik, komisioni recensues i propozon Këshillit të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike që kandidaten **Dr. sc. Zirije Hasani** të zgjedhë në thirrjen: **Profesor Asistent** për lëndët: Sistemet e databazes (SD, Sem III, O), Web Dizajn (SD Sem III O), Media e re dhe multimedia (SD Sem I Z), Hyrje ne web gjuhe dhe teknologji (SD Sem II O), Zhvillimi I avansuar I web-it (SD Sem IV O), Databazat e avansuara(SD Sem IV O).

## ARSYETIM

Bazuar nga përshkrimet e kualifikimeve, punimeve të publikuara, përvojës së punës dhe përgjegjësi për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqje në hulumtim, kandidatja Dr.Sc. Zirije Hasani i plotëson kushtet e Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik.

Kandidatja Dr.Sc. Zirije Hasani punon një kohë të gjatë si mësimdhënëse e rregullt në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike në Universitetin "Ukshin Hoti" në Prizren dhe gjatë kësaj periudhe kohore ka arritur të bëjë ngritje të lartë akademike në institucione arsimore të Kosovës dhe ka ligjëruar lëndë brenda fushës së Shkencave Kompjuterike.

Gjatë përvojës së saj në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike ka dëshmuar nivel të lartë të përgatitjes profesionale dhe pedagogjike, fleksibilitet dhe gatishmëri për aktivitete akademike, si brenda ashtu edhe jashtë Fakultetit.

Komisioni recensues vendosi si në dispozitiv të propozimit.

Nënshkrimet origjinale nga anëtarët e Komisionit Recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi – kryetar

Ercan Canhasi

2. Prof. Asoc. Dr. Samedin Krrabaj – anëtar

Samedin Krrabaj

3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – anëtar

Arsim Susuri

Prizren, Maj 2019



## RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES PËR ZGJEDHJEN E STAFIT AKADEMIK

Universiteti i Prizrenit University of Prizren Univerziteti Prizren "UKSHIN HOTI"	
Pranuar me dt.	24.05.2019
Zyra e pranimit	Nr. i protokollit
308	02-147

Fakulteti: **FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE**

### Lënda/ët:

Grafikë kompjuterike dhe Procesimi i imazheve (SD sem. IV O), Konceptet e telekomunikimit mobil (TIT sem VI O), Interaksioni njeri-kompjuter (SD sem. II Z), Zhvillimi i sistemeve të informacionit dhe shërbimet (Msc. Sem. I O), Tema të Zgjedhura nga të mësuarit e makinës dhe Inteligjenca artificiale (Msc. Sem. III O), IT Qeverisja (Msc. Sem. III Z).

### Kandidatët e paraqitur:

1. Arianit Maraj

### Komisioni recensues:

1. Prof. Asoc.Dr. Ercan Canhasi – Kryetar
2. Prof. Asoc. Dr. Samedin Krrabaj – Anëtar
3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – Anëtar

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti:

Emri dhe mbiemri: **Arianit Maraj**  
Datëlindja dhe vendlindja: **29.08.1980, Istog**  
Shkollimi superior: **Doktor i Shkencave në Teknologji Informacioni  
dhe Komunikimi**  
Grada shkencore: **Doktor i Shkencave**  
Titujt akademikë:  
Viti kur është fituar titulli aktual:  
Departamenti/Fakulteti:  
Universiteti:

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

Ass, **Prof. Ass.**, Prof. Asoc., Prof. Dr.

## 1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

### Kontributi shkencor i kandidatit:

**Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë origjinalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore**

Veprimtaria shkencore e kandidatit	Prej fillimit të karrierës	Gjatë 4 vjetëve të fundit
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor*	1	1
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor**	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor*	3	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si koautor**	1	1
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	33	14
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	1	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	1	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	2	1
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

#### Vërejtje lidhur me tabelën 1:

\***Autor kryesor** konsiderohet personi, emri i të cilit gjendet i pari në listën e autorëve (ose që është i evidentuar si autor korrespondent). Autori kryesor konsiderohet ai, i cili ka dhënë idenë për punën shkencore dhe që e bart barrën kryesore për finalizimin e punimit shkencor.

\*\***Koautorë** konsiderohen personat të cilët kanë kontribuar në punën eksperimentale ose në përgatitjen e punimit për publikim.

## LIBRAT UNIVERSITARË

## MONOGRAFITË

## Titujt profesional dhe shkencor

### Punimet relevante të kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")

**Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë originalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar**

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	"Impact factor" (pikët)	Pa "Impact factor"	Nr. i Citimeve
Arianit Maraj, Timothy Atkinson and Marius Silaghi, "Learning strategies for power attacks on Wi-Fi Direct group formation", accepted for publication on FLAIRS 32 conference, Sarasota, Florida, USA, May 19-22, 2019	/	/	/
E. Rogova, Arianit Maraj, Blerat Ukaj, "Location-based applications, services and technologies in aid of flight planning and GPS based navigation for visual flight rules (VFR) in developing countries: with a case study", accepted, in production, Int. J. of Space-Based and Situated Computing (IJSSC), 2018 <a href="http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?code=ijssc">http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?code=ijssc</a>	/	/	/
F. Krasniqi, Arianit Maraj (Corresponding Author), E. Blaka, "Performance analysis of mobile 4G/LTE networks", 2018 South Eastern European Design Automation, Computer Engineering, Computer Networks and Social Media Conference (SEEDA-CECNSM), accepted for publication, Conference will be hold on 22-24 September 2018, Kastoria, Greece, IEEE/Scopus <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8544937">https://ieeexplore.ieee.org/document/8544937</a>	/	/	/
S. Lepaja, Arianit Maraj (Corresponding author), I. Efendi, Sh. Berzati, "The impact of the security mechanisms on the throughput of the WLAN networks" The 7th Mediterranean Conference on Embedded Computing - MECO'2018, IEEE Conference, June 2018 <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8406067">https://ieeexplore.ieee.org/document/8406067</a>	/	/	3
S. Lepaja, Arianit Maraj (Corresponding author), Sh. Berzati, WLAN Planning and Performance Evaluation, 41st International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and microelectronics, MIPRO, IEEE Conference, May 2018 <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8400083">https://ieeexplore.ieee.org/document/8400083</a>	/	/	2
S. Lepaja, Arianit Maraj (Corresponding Author), Sh. Berzati, "WLAN Planning and performance evaluation for commercial applications" Springer Book: Data-Centric Business and Applications - Evolvments in Business Information Processing and Management, Editors: Natalia Kryvinska, Michal Greguš, Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies, Series Ed.: Xhafa, Fatos, ISSN: 2367-4512, Accepted for publication as Chapter Book <a href="https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-94117-2_3">https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-94117-2_3</a>	/	/	/

Arianit Maraj (Corresponding author), Sh. B. I. E., A. Sh., J. D. and E. M., "Sensing platform development for air quality measurements and analysis" SEEDA-CECNSM 2017 in Kastoria, Greece, IEEE/Scopus, 23-25 September 2017 <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8088233">https://ieeexplore.ieee.org/document/8088233</a>	/	/	/
M. Sh. Sh. C., Arianit Maraj (Corresponding author), "Quality of Experience (QoE) improvement by video caching implementation" SEEDA-CECNSM 2017 in Kastoria, Greece, IEEE/Scopus, 23-25 September 2017	/	/	/
A. Salihu., M. Shefkiu, Arianit MARAJ, "Characteristics and Temporal Behaviour of Internet Backbone Traffic", 6th Conference on Computer Science and Communication Engineering, October 2017 (ICCSE 2017), Durres, Albania	/	/	/
Arianit Maraj, E. Rogova, G. Jakupi, Xh. Grajqevci, "Testing Techniques and analysis of SQL Injection attacks", "2nd International Conference on Knowledge Engineering and Applications, IEEE/Scopus, Imperial College London, London, United Kingdom on October 21-23, 2017	/	/	3
Arianit Maraj, G. Jakupi, E. Rogova, Xh. Grajqevci, "Testing of network security systems through DoS attacks", "Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2017), IEEE/Scopus conference, 11-15 June, 2017	/	/	7
D. Maraj, Arianit Maraj (Corresponding author), "Implementation of gesture based applications and communication with Lego Mindstorm EV3", "Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2017), IEEE/Scopus conference, 11-15 June, 2017	/	/	/
Arianit Maraj, A.SH, D. M, R.S "Bandwidth allocation for multiple IPTV users sharing the same link; case study Telecom of Kosovo", published on TUBITAK, indexed in Web of Science/Thomson Reuters, Academic Journals. Accepted on December 2016, Published on 30 July 2017, Impact Factor 0.518 <a href="http://journals.tubitak.gov.tr/elektrik/index.htm">http://journals.tubitak.gov.tr/elektrik/index.htm</a>	0.518	/	/
D. Maraj, Arianit Maraj (Corresponding author), A. Hajzeraj "Application Interface for gesture recognition with Kinect sensor", 2016 IEEE International Conference on Knowledge Engineering and Applications, September 28-30, 2016, sponsored and published by IEEE, Pages: 98 - 102, DOI: 10.1109/ICKEA.2016.7803000 <a href="http://ieeexplore.ieee.org/document/7803000/">http://ieeexplore.ieee.org/document/7803000/</a>	/	/	2
D.M, R.S and Arianit Maraj (Corresponding author), "QoS Evaluation for different WLAN standards", Published in: Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM), 2015 23rd International Conference on, Date of Conference: 16-18 Sept. 2015, Date Added to IEEE Xplore: 02 November 2015, Electronic ISBN: 978-9-5329-0056-9 INSPEC Accession Number: 15572387, DOI: 10.1109/SOFTCOM.2015.7314115, Publisher: IEEE <a href="http://ieeexplore.ieee.org/document/7314115/">http://ieeexplore.ieee.org/document/7314115/</a>	/	/	7
Maraj, D., Maraj Arianit, "Performance analysis of WLAN 802.11g/n standards using OPNET (Riverbed) application", Published in: ELMAR (ELMAR), 2015 57th International Symposium, Date of Conference: 28-30 Sept. 2015 Date Added to IEEE Xplore: 23 November 2015, Print ISBN: 978-953-184-209-9, DOI: 10.1109/ELMAR.2015.7334513, Publisher: IEEE	/	/	3
Arianit Maraj, A. Shehu, "Bandwidth allocation and QoS analysis for multi IPTV video channels transmission through ADSL line" - This paper is published the 56th International Symposium ELMAR-2014, 10-12 September 2014, in Zadar, Croatia, IEEE proceeding. <a href="http://ieeexplore.ieee.org/document/7334513/">http://ieeexplore.ieee.org/document/7334513/</a>	/	/	/

<b>Arianit Maraj, R. Sefa.</b> "Analysis of Arrays of Printed Strip Dipole Antennas and Broadband Antennas of Six Series Fed Strip Dipoles", International Journal of Wireless Communications and Mobile Computing. Vol. 1, No. 3, 2013, pp. 74-81. doi: 10.11648/j.wcmc.20130103.11	/	/	/
<b>Arianit Maraj, A. Shehu,</b> "Quality analysis for offering IPTV services in Telecom of Kosova-TK", has been accepted for oral presentation and publication at the 55th International Symposium ELMAR-2013, 25-27 September 2013, in Zadar, Croatia, IEEE proceeding <a href="http://ieeexplore.ieee.org/document/6658360/">http://ieeexplore.ieee.org/document/6658360/</a>	/	/	2
<b>Arianit Maraj, Y. Song, Y. Wang,</b> "Rate allocation among multiple video streams in IPTV network to optimize perceptual quality" at 12th International Conference on Telecommunications ConTEL 2013-Zagreb-Croatia, IEEE proceeding, IEEE Catalog Number: CFP13533-USB, ISBN (USB): 978-953-184-176-4, ISBN (Print): 978-953-184-175-7, ISBN (IEEE Xplore): 978-953-184-180-1 <a href="http://ieeexplore.ieee.org/document/6578277/">http://ieeexplore.ieee.org/document/6578277/</a>	/	/	6
<b>A. Havolli, V. Shabani and Arianit Maraj,</b> Traffic load analysis in mobile network implemented in Vala-PTK", Recent Advances in Circuits, Communications and Signal Processing, ISBN: 978-1-61804-164-7, WSEAS conference, Cambridge-UK, February 2013 <a href="http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/CambridgeUK/ELSINA/ELSINA-38.pdf">http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/CambridgeUK/ELSINA/ELSINA-38.pdf</a>	/	/	/
<b>Adrian Shehu, Arianit Maraj,</b> Chapter book: "Fuzzy logic approach for QoS routing analysis", book title "Fuzzy Logic", ISBN 978-953-51-0393-6, edited by Prof. Elmer Dadios, Intech Open Access Publisher, INDEXED by THOMSON REUTERS – Book Citation Index, 2011	/	/	5
<b>R.Sefa, A.Sh.Maraj, Arianit Maraj,</b> "Studying of microstrip transmission lines parameters using SONET software", WSEAS Transaction on Communications, December 2011	/	/	/
<b>Adrian Shehu, Arianit Maraj,</b> Analiza e ngarkesës së trafikut për ofrimin e shërbimeve IPTV në Telekomin e Kosovës (TIK), Buletini shkencor i UPT-se, Tirane, 2011	/	/	/
<b>R. Sefa, F. Tefiku, Arianit Maraj,</b> "Analysis of arrays of printed strip dipole antennas" Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM), 2011 19th International Conference, Date of Conference: 15-17 Sept, IEEE Conference, 2011	/	/	2
<b>R. Sefa, Arianit Maraj,</b> "Analysis and design of microstrip to balanced stripline transitions", The 10th WSEAS International Conference on TELECOMMUNICATIONS and INFORMATICS (TELE-INFO '11), Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, Lanzarote – Spain	/	/	7
<b>R. Sefa, Arianit Maraj,</b> "Design of back-to-back tapered line transition", The 10th WSEAS International Conference on TELECOMMUNICATIONS and INFORMATICS (TELE-INFO '11), Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge - Lanzarote - Spain	/	/	2
<b>R. Sefa, A. Shatri Maraj, Arianit Maraj,</b> "Analysis of Transmission Lines Matching using Quarter-wave Transformer", 10PthP WSEAS International Conference on Applications of computer Engineering (ACE 11), ISSN: 2221-9609, Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, Canary Islands, Spain	/	/	2
<b>Arianit Maraj, Adrian Shehu,</b> "The necessity of multicast for IPTV streaming" The 10th WSEAS International Conference on TELECOMMUNICATIONS and INFORMATICS (TELE-INFO '11), Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge - Lanzarote - Spain	/	/	1

A. Hulaj, N. Cakaj, <b>Arianit Maraj</b> , "The analysis of different FTTH architectures in Kosova" The 5PTHP Annual Meeting Of Institute Alb-Shkenca, Tiranë, 2-5 september 2010, TConference of Engineering Sciences and Information Technology	/	/	/
Adrian Shehu, <b>Arianit Maraj</b> , Rozeta Miho Mitrush, " <b>Analysis of QoS requirements for delivering IPTV over WiMAX technology</b> " The 18th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2010), Split - Bol (island of Brac), September 23-25, 2010, IEEE	/	/	14
<b>Arianit Maraj</b> , Adrian Shehu, Rozeta Miho Mitrush, "Studying of Different Parameters that Affect QoS in IPTV Systems"-9PthP WSEAS international Conference on Telecommunication and Informatics (TELE-INFO '10), Catania, Italy, May 29-31, 2010, ISSN: 1790-5117, ISBN: 978-954-92600-2-1	/	/	3
<b>Arianit Maraj</b> , S.Rugova "The role of Softswitching in NGN network" 8th WSEAS International Conference on DATA NETWORKS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS (DNCOCO '09), MORGAN STATE UNIVERSITY, BALTIMORE, USA, November 7-9, 2009-ISSN: 1790-5109, ISBN: 978-960-474-134-2	/	/	2
<b>Arianit Maraj</b> , I.Imeri, "WiMAX Integration in NGN Network, Architecture, Protocols and Services" JOURNAL Transactions: WSEAS TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS -Issue 7, Volume 8, 2009- ISSN: 1109-2742	/	/	10
<b>Arianit Maraj</b> , S.Rugova "Analysis of routing metrics for offering IPTV over WiMAX using fuzzy logic" JOURNAL Transactions: WSEAS TRANSACTIONS ON COMMUNICATIONS-Issue 7, Volume 9, July 2010, ISSN: 1109-2742.	/	/	5
S.Rugova, <b>Arianit Maraj</b> , "Traffic load and cost analysis for different IPTV architectures" - 8th WSEAS International Conference on Telecommunications and Informatics (TELE-INFO '09), Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge ISTANBUL, TURKEY, May 30 - June 1, 2009	/	/	6
S.Rugova, <b>Arianit Maraj</b> , "Analysis of Call scenario in NGN network"- the 8th WSEAS International Conference on Electronics, Hardware, Wireless and Optical Communication, CAMBRIDGE UNIVERSITY, UK, Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, February 20-23.2009 <a href="http://www.wseas.us/e-library/conferences/2009/cambridge/EHAC/EHAC27.pdf">http://www.wseas.us/e-library/conferences/2009/cambridge/EHAC/EHAC27.pdf</a>	/	/	/
<b>Arianit Maraj</b> , "Analysis of routing metrics for providing better QoS in WiMAX technology using soft computing"-the 8th WSEAS International Conference on Electronics, Hardware, Wireless and Optical Communication, CAMBRIDGE UNIVERSITY, UK, Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, February 20-23.2009	/	/	/
39. <b>Arianit Maraj</b> , B.Shatri, S.Rugova, "Selection of Defuzzification method for routing metrics in MPLS network to obtain better crisp values for link optimization"-The 7th WSEAS International Conference On System Science And Simulation In Engineering (ICOSSE'08)" VENICE-ITALY-Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, 21-23 November, 2008	/	/	7
<b>Arianit Maraj</b> , B.Shatri, I.Limani, S.Rugova, "Analysis of QoS routing in MPLS network in Kosova using Fuzzy Logic"- WSEAS conference. CAMBRIDGE UNIVERSITY, UK, Included in ISI/SCI Web of Science and Web of Knowledge, February 20-22.2008	/	/	2
B.Shatri, I. Imeri, <b>Arianit Maraj</b> , "Broadband Wireless Access (BWA) Implementation in NGN Network"-International Conference on Communication Theory, Reliability, and Quality of Service CTRQ-IEEE, 2008 June 29 - July 5, 2008 - BUCHAREST, ROMANIA	/	/	5

B.Shatri, A.Abdullahu, S.Rugova, Arianit Maraj 'VPN creation in IP/MPLS Network in Kosova"- ICN 2008, The Seventh International Conference on Networking- IEEE , April 13-18, 2008 - CANCUN, MEXICO	/	/	4
---	---	---	---

## 2. Përvoja në mësimdhënie universitare

*1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprake shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;*

*2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijojnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurrojnë.*

- Kandidati Dr. Sc. Arianit Maraj, studimet e Doktoratës i ka përfunduar në Universitetin Politeknik të Tiranës dhe ka thirrjen shkencore Doktor i Shkencave të Teknologjisë së Informacionit dhe Komunikimit.
- Prej 01.03.2014, kandidati është Profesor në kolegjin AAB, Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, duke ligjëruar në lëndët: Rrjetet Multimediale dhe pa Tela, E-biznesi, Rrjetet TCP/IP, Siguria e të Dhënave, Sensorët dhe Interfejsët.
- Prej 01.03.2014 – 01.11.2016, kandidati ka qenë Profesor në kolegjin Iliria, Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, duke ligjëruar në lëndët: Teknologjia e qarqeve digjitale, Rrjetet kompjuterike dhe softueri i rrjeteve.
- Prej 01.10.2010 – 01.07.2014, si dhe prej 15.04.2019, kandidati është Profesor në Universitetin "Ukshin Hoti" Prizren, në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, duke ligjëruar në dy nivele, Bachelor dhe Master, lëndët: Teknologjitë e rrjeteve, Teknologjitë e transmetimit, Sensorët dhe Interfejsët, Rrjetet telekomunikuese, Konceptet e Telekomunikimit Mobil dhe Kompjutimi Cloud.
- Prej 01.10.2007 – 30.06.2009, kandidati ka qenë asistent në Universitetin e Prishtinës, Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike, Departamentin e Telekomunikimeve, duke mbajtur ushtrimet në lëndët: Bazat e Telekomunikimeve dhe Sistemet Telekomunikuese.
- Prej 01.10.2004 – 01.10.2007, kandidati ka qenë asistent në Universitetin e Prishtinës, Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike, duke mbajtur ushtrimet në lëndët: Bazat e Elektroteknikës 1, Bazat e Elektroteknikës 2 dhe Bazat e Telekomunikimeve.

### **3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)*

- Gusht 2018 – Nëntor 2018 – Pjesëmarrje në hulumtime shkencore në kuadër të Programit - Core Fulbright Visiting Scholar Program në Departamentin e Shkencave Kompjuterike dhe të Sigurisë Kibernetike të Florida Institute of Technology, SHBA. Projekti "Security and Privacy Issues of Wireless Ad-Hoc Networks (WAHN); Case Study Kosovo". Udhëheqës projekti – Marius Silaghi.
- Maj 2012 – Gusht 2012 - Pjesëmarrje në hulumtime shkencore në Institutin Politeknik të Universitetit të New York-ut, SHBA. Projekti "Quality and bandwidth allocation among multiple video streams for IPTV systems". Udhëheqës projekti - Prof. Yao Wang ([yao@poly.edu](mailto:yao@poly.edu))
- Mars 2008 – Gusht 2008 – Pjesëmarrës si ekspert i Telekomunikacionit në projektin "Modernization of Vocational Education and Secondary School Curricula development", PEM GmbH, Dusseldorf, Gjermani.

### **4. Mobiliteti i kandidatit**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka punuar/studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)*

- Gusht 2018 – Nëntor 2018 – Pjesëmarrje në hulumtime shkencore në kuadër të Programit - Core Fulbright Visiting Scholar Program në Departamentin e Shkencave Kompjuterike dhe të Sigurisë Kibernetike të Florida Institute of Technology, SHBA. Projekti "Security and Privacy Issues of Wireless Ad-Hoc Networks (WAHN); Case Study Kosovo". Udhëheqës projekti – Marius Silaghi.
- Maj 2012 – Gusht 2012 - Pjesëmarrje në hulumtime shkencore në Institutin Politeknik të Universitetit të New York-ut, SHBA. Projekti "Quality and bandwidth allocation among multiple video streams for IPTV systems". Udhëheqës projekti - Prof. Yao Wang ([yao@poly.edu](mailto:yao@poly.edu))
- Mars 2008 – Gusht 2008 – Pjesëmarrës si ekspert i Telekomunikacionit në projektin "Modernization of Vocational Education and Secondary School Curricula development", PEM GmbH, Dusseldorf, Gjermani.
- 01.10.2010 – 01.07.2014, 15.02.2019 – Profesor në Universitetin "Ukshin Hoti" Prizren, Fakulteti i Shkencave Kompjuterike
- 01.03.2014 – Profesor në kolegjin AAB, Fakulteti i Shkencave Kompjuterike
- 01.03.2014 – 01.11.2016 - Profesor në kolegjin Iliria, Fakulteti i Shkencave Kompjuterike
- 01.10.2004 – 30.06.2009, asistent në Universitetin e Prishtinës, Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike.

## 5. Titulli i cili propozohet

*(Anëtarët e Komisionit recensues janë të obliguar që të shkruajnë një arsyetim të detajuar lidhur me titullin i cili propozohet. Ata janë të obliguar që të paraqesin në mënyrë të qartë arsyet e bazuara në statut dhe në Konkurs dhe përse Kandidati i përzgjedhur e meriton më shumë se të tjerët që të propozohet).*

Bazuar në të dhënat e raporteve për kandidatet, publikimet e punimeve shkencore, përvojës në mësimdhënie, aftësive për udhëheqje akademike, kriteret e konkursit, dhe Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, propozojmë me sa vijon:

**Kandidati Dr. Sc. Arianit Maraj** i plotëson pikat 1.1., 1.2., 1.4., 1.5., të Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për pozitën **Profesor Asistent**.

## PROPOZIM

Në bazë të asaj që u tha më sipër për të gjithë kandidatët e paraqitur në konkurs dhe në pajtim me pikat 1.1., 1.2., 1.4., 1.5., të Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe me kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik, komisioni recensues i propozon Këshillit të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike që kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** të fitojë thirrjen akademike **Profesor Asistent** për lëndët: Grafikë kompjuterike dhe Procesimi i imazheve (SD sem. IV O), Konceptet e telekomunikimit mobil (TIT sem VI O), Interaksioni njeri-kompjuter (SD sem. II Z), Zhvillimi i sistemeve të informacionit dhe shërbimet (Msc. Sem. I O), Tema të Zgjedhura nga të mësuarit e makinës dhe Inteligenca artificiale (Msc. Sem. III O), IT Qeverisja (Msc. Sem. III Z).

## ARSYETIM

Bazuar nga përshkrimet e kualifikimeve, punimeve të publikuara, përvojës së punës dhe përgjegjësisë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqje në hulumtim, kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** i plotëson kushtet e Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik.


Kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** ka një përvojë të gjatë akademike në institucionet publike dhe private si dhe një numër të madh të punimeve shkencore.

Kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** gjatë angazhimit të tij paraprak si dhe aktual në Universitetin "Ukshin Hoti", në kuadër të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike, ka dëshmuar nivel të lartë të përgatitjes profesionale dhe pedagogjike, fleksibilitet dhe gatishmëri për aktivitete akademike, si brenda ashtu edhe jashtë Fakultetit.

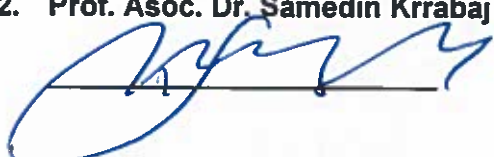
Komisioni recensues vendosi si në dispozitiv të propozimit.

Nënshkrimet origjinale nga anëtarët e komisionit recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi – Kryetar

Ercan Canhasi 

2. Prof. Asoc. Dr. Samedin Krrabaj – Anëtar



3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – Anëtar

Arsim Susuri

Prizren, Maj 2019



**RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES  
PËR ZGJEDHJEN E STAFIT AKADEMIK**

Universiteti i Prizrenit University of Prizren Univerziteti Prizren <b>"UKSHIN HOTI"</b>	
Pranuar me dt.	24.05.2019
Zyra e pranimit	Nr. i protokollit
308	02-148

Fakulteti: **FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE**

Lënda/ët:

Hyrje në Programim (SD, Sem I, O), Programim (TIT Sem I, O), Strukturat e të dhënave dhe algoritmet (SD, Sem II O), Algoritmet dhe strukturat e të dhënave (TIT, Sem II, O).

Kandidatët e paraqitur:

1. **Arta Misini**
2. **Elisa Mollakuqe**
3. **Senad Orhani**

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti

Emri dhe mbiemri: **Arta Misini**  
Datëlindja dhe vendlindja: **05/04/1995, Prizren**  
Shkollimi superior: **Master në Shkenca Kompjuterike dhe Teknologji Komunikimi**  
Nota Mesatare Bachelor: **9.97**  
Nota Mesatare Master: **10.0**  
Grada shkencore: **Msc**  
Titujt akademikë: /  
Viti kur është fituar titulli aktual: /  
Departamenti/Fakulteti: /  
Universiteti: /

Komisioni recensues:( \_\_\_\_\_ )

1. **Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi - Kryetar**
2. **Prof. Asoc. Dr. Mentor Hamiti - Anëtar**
3. **Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri - Anëtar**

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

**Ass.**, Prof. Ass., Prof. Asoc., Prof. Dr.

## 1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

### Kontributi shkencor i kandidatit

**Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë origjinalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore**

<b>Veprimtaria shkencore e kandidatit</b>	<b>Prej fillimit të karrierës</b>	<b>Gjatë 4 vjetëve të fundit</b>
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor	/	/
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	/	/
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	/	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	/	/
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

## **LIBRAT UNIVERSITARE**

### **MONOGRAFITË**

#### **2. Përvoja në mësimdhënie universitare**

1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprahe shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;

2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurrojnë.

- Prej Tetor 2018 - vijon - Asistente e angazhuar në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike të Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren.

#### **3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim**

(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)

### **Titujt profesional dhe shkencor**

#### **Punimet relevante të kandidatit**

(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")

**Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë origjinalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar**

<b>Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet</b>	<b>"Impact factor" (pikë)</b>	<b>Pa "Impact factor"</b>	<b>Nr. i Citimeve</b>

#### **4. Mobiliteti i kandidatit**

(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)

- Në vitin 2018 ka arritur gradën shkencore Master në Shkenca Kompjuterike dhe Teknologji Komunikimi në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren.
- Në vitin 2016 ka arritur gradën shkencore Bachelor në Shkenca Kompjuterike në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike (Softuer Dizajn), Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren.
- Përfituese e bursës të studentëve të Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren për vitin akademik 2014/2015.
- Përfituese e bursave të Universiteteve Publike për vitin akademik 2017/2018 të ndara nga Ministria e Arsimit, Shkencës dhe Teknologjisë.

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti

Emri dhe mbiemri: **Elissa Mollakuqe**  
Datëlindja dhe vendlindja: **15.05.1991, Prizren**  
Shkollimi superior: **Master në Shkenca Kompjuterike dhe  
Teknologji Komunikimi**  
Nota Mesatare Bachelor: **8.13**  
Nota Mesatare Master: **8.0**  
Grada shkencore: **Msc**  
Titujt akademikë: **/**  
Viti kur është fituar titulli aktual: **/**  
Departamenti/Fakulteti: **/**  
Universiteti: **/**

Komisioni recensues: ( \_\_\_\_\_ )

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi - Kryetar
2. Prof. Asoc. Dr. Mentor Hamiti - Anëtar
3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri - Anëtar

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

Ass., Prof. Ass., Prof. Asoc., Prof. Dr.

**1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor**

Kontributi shkencor i kandidatit

Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë origjinalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore

Veprimtaria shkencore e kandidatit	Prej fillimit të karrierës	Gjatë 4 vjetëve të fundit
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor	/	/
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact	/	/

UNIVERSITETI "UKSHIN HOTI" PRIZREN  
 Dosja e zgjedhjes/avancimit të stafit akademik  
 Raporti i Komisionit recensues për zgjedhjen e stafit akademik

faktor" si koautor"		
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	/	2
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	/	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	/	/
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

## **LIBRAT UNIVERSITARE**

### **MONOGRAFITË**

#### **2. Përvoja në mësimdhënie universitare**

1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprake shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;
2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurrojnë.

- Prej Shkurt 2018 - vijon - Asistente e angazhuar në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike të Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren.
- Prej Nentor 2017-vijon- Mesimdhënëse në Kolegjin "Pjeter Budi", Drejtimi Edukim.

#### **3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)*

## Titujt profesional dhe shkencor

### Punimet relevante të kandidatit

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")*

**Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë origjinalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar**

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	"Impact factor" (pikët)	Pa "Impact factor"	Nr. i Citimeve
Mentor Hamiti, Elissa Mollakuqe, Asmir Rahmani. Statistical Analyses of Same Content Written in Four Different Languages: English, Albanian, Turkish, Bosnian. 5th International Conference on Education, May 2016, Skopje, Macedonia.			
<b>Punimi i njejt edhe ne konferencen:</b>  Mentor Hamiti, Elissa Mollakuqe, Asmir Rahmani. Statistical Analyses of Same Content Written in Four Different Languages: English, Albanian, Turkish, Bosnian. 2nd World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship. May 12-14 2017, Istanbul, Turkey.			
Mentor Hamiti, Elissa Mollakuqe, Samedin Krrabaj, Arsim Susuri. Performance Estimation of sorting algorithm under different platforms and environments. International Conference on Engineering Technologies, October 26-28 2018, Konya Turkey.			

## **4. Mobiliteti i kandidatit**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)*

- Nga 01.10.2017- vazhdon - Kandidat për PhD. Universiteti "sh.Kirili dhe Metodi"- Shkup, FINKI.
- Në vitin 2017 ka arritur gradën shkencore Master në Shkenca Kompjuterike dhe Teknologji Komunikimi në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren.
- Në vitin 2013 ka arritur gradën shkencore Bachelor në Teknologjia e informacionit dhe telekomunikimit në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren.

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti

Emri dhe mbiemri: **Senad Orhani**  
Datëlindja dhe vendlindja: **24.08.1980, Prizren**  
Shkollimi superior: **Master në Shkenca Kompjuterike dhe  
Teknologji Komunikimi**  
Nota Mesatare Bachelor: **8.38**  
Nota Mesatare Master: **8.79**  
Grada shkencore: **Msc**  
Titujt akademikë: **/**  
Viti kur është fituar titulli aktual: **/**  
Departamenti/Fakulteti: **/**  
Universiteti: **/**

Komisioni recensues:( \_\_\_\_\_ )

- 1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi - Kryetar**
- 2. Prof. Asoc. Dr. Mentor Hamiti - Anëtar**
- 3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri - Anëtar**

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

Ass, Prof. Ass., Prof. Asoc., Prof. Dr.

**1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor**

Kontributi shkencor i kandidatit

**Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë originalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore**

<b>Veprimtaria shkencore e kandidatit</b>	<b>Prej fillimit të karrierës</b>	<b>Gjatë 4 vjetëve të fundit</b>
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor	/	/
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor	/	/

Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si koautor	/	/
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	/	/
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	/	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	/	/
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

## **LIBRAT UNIVERSITARE**

### **MONOGRAFITË**

#### **2. Përvoja në mësimdhënie universitare**

1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprake shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;

2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurrojnë.

- Kandidati prej 01.10.2018-15.01.2019-i angazhuar si bashkepuntor i jashtëm për ushtrime në Universitetin e Prishtinës "Hasan Prishtina", në Fakultetin e Shkencave Matematikore Natyrore.
- Prej 15.02.2019 deri 30.06.2019 – Asisten i angazhuar në Fakultetin e Edukimit, në Universitetin e Gjakovës "Fehmi Agani".
- Prej 15.02.2018 deri 30.06.2018 – Asisten i angazhuar në Fakultetin e Edukimit, në Universitetin e Gjakovës "Fehmi Agani".

### 3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim

(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)

### Titujt profesional dhe shkencor

#### Punimet relevante të kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")

Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë origjinalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	"Impact factor" (pikët)	Pa "Impact factor"	Nr. i Citimeve

### 4. Mobiliteti i kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)

- Në vitin 2003 - Arsimitar i matematikës, Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina"-Shkolla e Lartë Pedagogjike.
- Në vitin 2013 - gradën shkencore Bachelor në Shkenca Kompjuterike në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike (Softuer Dizajn), Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren.
- Në vitin 2015 - Bachelor i programit Matematik-Informatik, Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina"-Fakulteti i Edukimit.
- Në vitin 2016 - ka arritur gradën shkencore Master në Shkenca Kompjuterike dhe Teknologji Komunikimi në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren.
- Në vitin 2017- Mesimdhënës në Matematikë (MA profesional), Universiteti i Prishtinës "Hasan Prishtina"-Fakulteti i Edukimit.

## 5. Titulli i cili propozohet

*(Anëtarët e Komisionit recensues janë të obliguar që të shkruajnë një arsyetim të detajuar lidhur me titullin i cili propozohet. Ata janë të obliguar që të paraqesin në mënyrë të qartë arsyet e bazuara në statut dhe në Konkurs dhe përse Kandidati i përzgjedhur e meriton më shumë se të tjerët që të propozohet).*

Bazuar në të dhënat e raporteve për kandidatët, përvojës në mësimdhënie, notës mesatare, kriteret e konkursit, dhe Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, propozojmë me sa vijon:

**Kandidatja Msc. Arta Misini** i plotëson pikat 1.1., 1.2., 1.4., të Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për pozitën **Asistent**.

**Kandidatja Msc. Elissa Mollakuqe** i plotëson pikat 1.1., 1.2., 1.4., të Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për pozitën **Asistent**.

**Kandidati Msc. Senad Orhani** i plotëson pikat 1.1. dhe 1.4., por nuk e plotëson pikën 1.2. të Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për pozitën **Asistent**. Andaj, kandidati Senad Orhani refuzohet për pozitën **Asistent**.

## PROPOZIM

Në bazë të asaj që u tha më sipër për të gjithë kandidatët e paraqitur në konkurs dhe në pajtim me pikat 1.1., 1.2., 1.4., të Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe me kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik, komisioni recensues i propozon Këshillit të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike që kandidatja **Msc. Arta Misini** të zgjedhet në thirrjen: **Asistent** për lëndët: Hyrje në Programim (SD, Sem I, O), Programim (TIT Sem I, O), Strukturat e te dhenave dhe algoritmet (SD, Sem II O), Algoritmet dhe strukturat e te dhenave (TIT, Sem II, O).

## ARSYETIM

Bazuar nga përshkrimet e kualifikimeve, përvojës së punës, moshës dhe notës mesatare, kandidatja **Msc. Arta Misini** i plotëson më së miri kushtet e Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik.

Kandidatja **MSc. Arta Misini** punon si asistente e angazhuar në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike në Universitetin "Ukshin Hoti" Prizren dhe gjatë kësaj periudhe kohore ka treguar performancë të lartë akademike duke asistuar lëndë mësimore brenda fushës së programimit në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike.

Ka qenë përfituese e bursës të studentëve të Universitetit "Ukshin Hoti" Prizren për vitin akademik 2014/2015, dhe përfituese e bursave të Universiteteve Publike për vitin akademik 2017/2018 të ndara nga Ministria e Arsimit, Shkencës dhe Teknologjisë. Në dy nivelet e studimit e ka notën mesatare më të lartë se kundërkandidatët dhe ka të përfunduar me sukses studimet themelore dhe master në drejtimin përkatës.

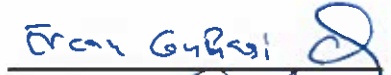
Komisioni recensues vendosi si në dispozitiv të propozimit.

UNIVERSITETI "UKSHIN HOTI" PRIZREN  
Dosja e zgjedhjes/avancimit të stafit akademik  
Raporti i Komisionit recensues për zgjedhjen e stafit akademik

---

Nënshkrimet origjinale nga anëtarët e Komisionit Recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi – kryetar

  
Ercan Canhasi

2. Prof. Asoc. Dr. Mentor Hamiti – anëtar

  
Mentor Hamiti

3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – anëtar


  
Arsim Susuri

Prizren, Maj 2019



## RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES PËR ZGJEDHJEN E STAFIT AKADEMIK

Fakulteti: FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE

 Universiteti i Prizrenit University of Prizren Univerzitet Prizrena "UKSHIN HOTI"	
Pranuar me dt.	24.05.2019
Zyra e pranimit	Nr. i protokolit
308	02-149

### Lënda/ët:

Metodat e transmetimit (TIT sem. III O), Bazat e bartjes së informacionit (TIT sem. I Z), Hyrje në rrjeta (TIT sem. I O), Konceptet e telekomunikimit mobil (TIT sem. VI O), Teknologjia TCP-IP (TIT sem. IV O), Protokollet e Internetit (SD sem. II Z)

### Kandidatët e paraqitur:

1. Betim Maloku

### Komisioni recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi – Kryetar
2. Prof. Asoc. Dr. Mentor Hamiti – Anëtar
3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – Anëtar

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti:

Emri dhe mbiemri: **Betim Maloku**  
Datëlindja dhe vendlindja: **03.11.1989, Prishtinë**  
Shkollimi superior: **Master i Shkencave të Inxhinierisë Elektrike**  
Grada shkencore: **Master i Shkencave**  
Titujt akademikë:  
Viti kur është fituar titulli aktual:  
Departamenti/Fakulteti:  
Universiteti:

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

**Ass., Prof. Ass., Prof. Asoc., Prof. Dr.**

## 1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

### Kontributi shkencor i kandidatit:

**Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë origjinalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore**

Veprimtaria shkencore e kandidatit	Prej fillimit të karrierës	Gjatë 4 vjetëve të fundit
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor*	/	/
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor**	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor*	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si koautor**	1	1
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	1	1
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	/	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	/	/
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

#### Vërejtje lidhur me tabelën 1:

\***Autor kryesor** konsiderohet personi, emri i të cilit gjendet i pari në listën e autorëve (ose që është i evidentuar si autor korrespondent). Autori kryesor konsiderohet ai, i cili ka dhënë idenë për punën shkencore dhe që e bart barrën kryesore për finalizimin e punimit shkencor.

\*\***Koautorë** konsiderohen personat të cilët kanë kontribuar në punën eksperimentale ose në përgatitjen e punimit për publikim.

## **LIBRAT UNIVERSITARË**

### **MONOGRAFITË**

## **Titujt profesional dhe shkencor**

### **Punimet relevante të kandidatit**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")*

**Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë origjinalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar**

<b>Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet</b>	<b>"Impact factor" (pikët)</b>	<b>Pa "Impact factor"</b>	<b>Nr. i Citimeve</b>
Energy Efficiency Optimization by Spectral Efficiency Maximization in 5G Networks, International Journal of Electronics and Telecommunications, Tetor 2018 / Vol 64, Nr. 4 / faqe 497-503	/	/	/
Optimizing the Energy Efficiency for Future 5G Networks, IEEE 23th International Conference on Systems, Signals and Image Processing (IWSSIP) Maj 2016 / Nr. 1 / 5 faqe	/	/	1

## **2. Përvoja në mësimdhënie universitare**

*1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprake shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;*

*2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurrojnë.*

- Kandidati MSc. Betim Maloku, studimet e Masterit i ka përfunduar në Universitetin e Prishtinës, Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike dhe ka gradën shkencore Master i Shkencave të Inxhinierisë Elektrike.
- Kandidati MSc. Betim Maloku, në Tetor të 2015 ka fituar thirrjen **Asistent** në Universitetin "Ukshin Hoti" Prizren, Fakultetin e Shkencave Kompjuterike.
- Kandidati MSc. Betim Maloku, në vitin 2017 i ka të regjistruara studimet e doktoratës në Universitetin Teknik të Vjenës (Fakultetin e Elektroteknikës dhe Teknologjisë së Informacionit) dhe si i tillë i vijon ato.

### **3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)*

- Tetor 2017 – Pjesëmarrje në hulumtime shkencore në aspektin e sigurisë së rrjeteve në Universitetin Teknik të Vjenës, Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike dhe Teknologjisë së Informacionit.

### **4. Mobiliteti i kandidatit**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka punuar/studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)*

### **5. Titulli i cili propozohet**

*(Anëtarët e Komisionit recensues janë të obliguar që të shkruajnë një arsyetim të detajuar lidhur me titullin i cili propozohet. Ata janë të obliguar që të paraqesin në mënyrë të qartë arsyet e bazuara në statut dhe në Konkurs dhe përse Kandidati i për zgjedhur e meriton më shumë se të tjerët që të propozohet).*

Bazuar në të dhënat e raporteve për kandidatet, publikimet e punimeve shkencore, përvojës në mësimdhënie, aftësive për udhëheqje akademike, kriteret e konkursit, dhe Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, propozojmë me sa vijon:

**Kandidati MSc. Betim Maloku** i plotëson pikat 1.1., 1.3., 1.4., të Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për rizgjedhje në pozitën **Asistent**.

#### **PROPOZIM**

Në bazë të asaj që u tha më sipër për të gjithë kandidatët e paraqitur në konkurs dhe në pajtim me pikat 1.1., 1.3., 1.4., të Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe me kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik, komisioni recensues i propozon Këshillit të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike që kandidati MSc. Betim Maloku të rizgjedhet **Asistent** për lëndët: Metodatat e transmetimit (TIT sem. III O), Bazat e bartjes së informacionit (TIT sem. I Z), Hyrje në rrjeta (TIT sem. I O), Konceptet e telekomunikimit mobil (TIT sem. VI O), Teknologjia TCP-IP (TIT sem. IV O), Protokollet e Internetit (SD sem. II Z).

#### **ARSYETIM**

Bazuar nga përshkrimet e kualifikimeve, punimeve të publikuara, përvojës së punës dhe përgjegjësi për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqje në hulumtim, kandidati MSc. Betim Maloku i plotëson kushtet e Nenit 174 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik, për rizgjedhje si Asistent.

Kandidati MSc. Betim Maloku gjatë angazhimit të tij paraprak si dhe aktual në Universitetin "Ukshin Hoti", në kuadër të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike, ka dëshmuar nivel të lartë të përgatitjes profesionale dhe pedagogjike, fleksibilitet dhe gatishmëri për aktivitete akademike, si brenda ashtu edhe jashtë Fakultetit.

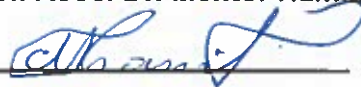
Komisioni recensues vendosi si në dispozitiv të propozimit.

Nënshkrimet origjinale nga anëtarët e komisionit recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi – Kryetar

Ercan Canhasi 

2. Prof. Asoc. Dr. Mentor Hamiti – Anëtar

Mentor Hamiti 

3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – Anëtar

Arsim Susuri 

Prizren, Maj 2019



## RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES PËR ZGJEDHJEN E STAFIT AKADEMIK

Universiteti i Prizrenit University of Prizren Univerziteti Prizren "UKSHIN HOTI"	
Pranuar me dt.	24.05.2018
Zyra e pranimit	Nr. i protokolit
308	02-150

Fakulteti: **FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE**

Lënda/ët:

Kompjutimi mobil (SD sem. VI O), Mekatronikë (Msc. Sem III Z), Kërkime  
operacionale (SD sem. V Z), Mikrokontrollerët (TIT sem. IV O), E-Biznesi (TIT  
Sem. II Z).

Kandidatët e paraqitur:

1. Agon Kokaj

Komisioni recensues:

1. Prof. Asoc.Dr. Ercan Canhasi – Kryetar
2. Prof. Asoc. Dr. Samedin Krrabaj – Anëtar
3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – Anëtar

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti:

Emri dhe mbiemri: **Agon Kokaj**  
Datëlindja dhe vendlindja: **13.11.1987, Gjakovë**  
Shkollimi superior: **Doktor i Shkencave Teknike**  
Grada shkencore: **Doktor i Shkencave**  
Titujt akademikë:  
Viti kur është fituar titulli aktual:  
Departamenti/Fakulteti:  
Universiteti:

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

Ass, **Prof. Ass.**, Prof. Asoc., Prof. Dr.

## 1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

### Kontributi shkencor i kandidatit:

**Tabela 1. Përmbledhje e kategorive dhe numrit të përgjithshëm të punimeve shkencore të kandidatit, të cilat tregojnë origjinalitetin dhe ndikimin e punës së tij shkencore**

<b>Veprimtaria shkencore e kandidatit</b>	<b>Prej fillimit të karrierës</b>	<b>Gjatë 4 vjetëve të fundit</b>
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si autor kryesor*	/	/
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor**	/	/
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor*	1	1
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si koautor**	/	/
Numri i publikimeve në konferenca ndërkombëtare në formë të "proceedings" si autor kryesor ose si koautor	1	1
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	4	/
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	/	/
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	/	/
Kontribute të tjera shkencore dhe artistike	/	/

Vërejtje lidhur me tabelën 1:

\***Autor kryesor** konsiderohet personi, emri i të cilit gjendet i pari në listën e autorëve (ose që është i evidentuar si autor korrespondent). Autori kryesor konsiderohet ai, i cili ka dhënë idenë për punën shkencore dhe që e bart barrën kryesore për finalizimin e punimit shkencor.

\*\***Koautorë** konsiderohen personat të cilët kanë kontribuar në punën eksperimentale ose në përgatitjen e punimit për publikim.

## LIBRAT UNIVERSITARE

### MONOGRAFITË

## Titujt profesional dhe shkencor

### Punimet relevante të kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit shënohen publikimet në revistat me "Impact factor")

**Tabela 2. Punimet shkencore ose të arritura artistike të kandidatit të cilat tregojnë originalitetin, ndikimin shkencor dhe citimin e publikimit në nivel ndërkombëtar**

<b>Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet</b>	<b>"Impact factor" (pikët)</b>	<b>Pa "Impact factor"</b>	<b>Nr. i Citimeve</b>
Agon Kokaj, Ines Bula, Artan Dermaku, Fast Fourier Transform and a Complimentary Filter Based Control of a Robotic System, IFAC, Internation Federation of Automatic Control hosted by ELsevier Ltd, IFAC Papers OnLine 51-30, 2018, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896318329239">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896318329239</a>	/	/	/
Jahja Koka, Nebi Caka, Agon Kokaj, INVESTIGATION OF THE OPTICAL PROPERTIES OF THE NANO-STRUCTURE BASED TINOXIDE SEMICONDUCTORS, INTERNATIONAL Journal of Institute Alb-Shkenca, ISSN 2073-2244, AKTET, 228 Vol. III, Nr 2, 2011.	/	/	/
I. Krasniqi, A. Kokaj, POWER FLOW ANALYSIS: SIMULATION FOR DIFFERENT BUSES OF A SYSTEM, Journal of Institute Alb-Science, Aktet 4, 2: 178-187, 2011.	/	/	/
Jahja Koka, Nebi Caka, Agon Kokaj, "DETERMINATION OF NANOSTRUCTURES OF THIN LAYERS FROM STUDY OF QUANTAL TRANSITIONS" AKTET - INTERNATIONAL Journal of Institute Alb-Shkenca, AKTET IV, 2: 173-177, 2011.	/	/	/
AGON KOKAJ AND NEBI CAKA. (2013). Design, fabrication and characterization of a new patch Antenna ,Conference on Science and Engineering IASH, P-431, Tirana, 2013:alb-shkenca.org .	/	/	/
Artan Dermaku; Xhevahir Bajrami; Nysret Demaku ;Sali Maloku; Adem Kikaj; Agon Kokaj, Genetic and Fuzzy logic Algorithms for Robot Path Finding- Mediterranean Conference on Embedded Computing, DOI: 10.1109/MECO.2016.7525739.	/	/	10

## **2. Përvoja në mësimdhënie universitare**

*1. Në këtë pjesë të raportit shënohen gradat paraprake shkencore dhe titujt akademikë të kandidatit, si universitetet ku ka punuar ai, si dhe aktivitetet mësimore dhe profesionale;*

*2. Me rastin e zgjedhjes/rizgjedhjes së asistentëve përparësi kanë kandidatët që vijojnë/kanë specializimin nga lëmia përkatëse ku konkurrojnë.*

- Kandidati Agon Kokaj, studimet e Doktoratës i ka përfunduar në Universitetin Teknik të Vjenës Politeknik të Tiranës dhe ka thirrjen shkencore Doktor i Shkencave Teknike.
- Prej 01.03.2014, kandidati është asistent në Universitetin "Ukshin Hoti" Prizren, në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, duke mbajtur ushtrime në dy nivele, Bachelor dhe Master, në lëndët: Inteligjenca Artificiale, Sensorët dhe Interfeksët, Të Mësuarit e Makinës, dhe Mikrokontrollerët.

## **3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen pozitat dhe funksionet udhëheqëse, aktivitetet në lidhje me zhvillimin profesional si dhe projektet shkencore të realizuara nga kandidati)*

- Shkurt 2012 – Maj 2012 – Pjesëmarrje në hulumtime shkencore: Analyzing and Determination of the Permittivity of raw Materials, Laboratory of Microwave Application, University of Applied Sciences-FH JOANNEUM, Kapfenberg, Austri.
- Korrik 2012 – Janar 2013 – Pjesëmarrje në hulumtime shkencore: Micro strip Antennas for Raw Medical Applications, Laboratory of Microwave Application, University of Applied Sciences-FH JOANNEUM, Kapfenberg, Austri.

## **4. Mobiliteti i kandidatit**

*(Në këtë pjesë të raportit shënohen universitetet në të cilat ka punuar/studiuar kandidati, si dhe institucionet e tjera në të cilat ai ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)*

### **5. Titulli i cili propozohet**

*(Anëtarët e Komisionit recensues janë të obliguar që të shkruajnë një arsyetim të detajuar lidhur me titullin i cili propozohet. Ata janë të obliguar që të paraqesin në mënyrë të qartë arsyet e bazuara në statut dhe në Konkurs dhe përse Kandidati i përzgjedhur e meriton më shumë se të tjerët që të propozohet).*

Bazuar në të dhënat e raporteve për kandidatet, publikimet e punimeve shkencore, përvojës në mësimdhënie, aftësive për udhëheqje akademike, kriterëve të konkursit, dhe Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, propozojmë me sa vijon:

**Kandidati Dr. Techn. Agon Kokaj** i plotëson pikat 1.1., 1.2., 1.4., 1.5., të Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren për pozitën Profesor Asistent.

### **PROPOZIM**

Në bazë të asaj që u tha më sipër për të gjithë kandidatët e paraqitur në konkurs dhe në pajtim me pikat 1.1., 1.2., 1.4., 1.5., të Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe me kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik, komisioni recensues i propozon Këshillit të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike që kandidati **Dr. Techn. Agon Kokaj** të fitojë thirrjen akademike **Profesor Asistent** për lëndët: Kompjutimi mobil (SD sem. VI O), Mekatronikë (Msc. Sem III Z), Kërkime operacionale (SD sem. V Z), Mikrokontrollerët (TIT sem. IV O), E-Biznesi (TIT Sem. II Z).

### **ARSYETIM**

Bazuar nga përshkrimet e kualifikimeve, punimeve të publikuara, përvojës së punës dhe përgjegjësi për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqje në hulumtim, kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** i plotëson kushtet e Nenit 173 të Statutit të Universitetit "Ukshin Hoti" në Prizren, dhe kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik.

Kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** ka një përvojë të gjatë akademike në institucionet publike dhe private si dhe një numër të madh të punimeve shkencore.

Kandidati **Dr. Sc. Arianit Maraj** gjatë angazhimit të tij paraprak si dhe aktual në Universitetin "Ukshin Hoti", në kuadër të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike, ka dëshmuar nivel të lartë të përgatitjes profesionale dhe pedagogjike, fleksibilitet dhe gatishmëri për aktivitete akademike, si brenda ashtu edhe jashtë Fakultetit.

Komisioni recensues vendosi si në dispozitiv të propozimit.

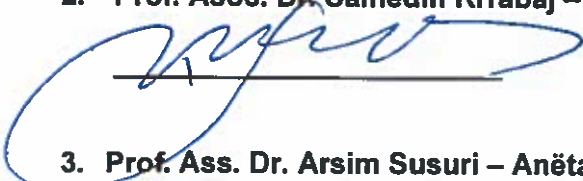
Raporti i Komisionit recensues për zgjedhjen e stafit akademik në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike

Nënshkrimet origjinale nga anëtarët e komisionit recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi – Kryetar

Ercan Canhasi 

2. Prof. Asoc. Dr. Samedin Krrabaj – Anëtar

  
Samedin Krrabaj

3. Prof. Ass. Dr. Arsim Susuri – Anëtar

  
Arsim Susuri

Prizren, Maj 2019