



UNIVERSITETI "KADRI ZEKA" UNIVERSITY
Zija Shemsiu, 60000, Gjiilan, Kosovë
www.uni-gjilan.net tel: 0280-390-112

BULETINI

**I REFERATEVE TË KANDIDATËVE TË
PARAQITUR NË KONKURSIN E DATËS
25.10.2017 PËR ZGJEDHJEN/RIZGJEDHJEN
E PERSONELT AKADEMIK**

Viti 2017

BULETINI Nr. 4

IV.FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE

1. Një mësimdhënës në thirrjen profesor i asocuar, për lëndët: Programim I, Programim II, Programi i Orientuar në Objekte, Algoritmet dhe struktura e të dhënave;

Kandidatët e paraqitur në konkurs: Prof.Ass.Dr. Artan Dërmaku

2. Një asistent për lëndët: Qarqet digjitale, Arkitektura e kompjuterëve & SO, Zhvillimi i Web aplikacioneve, Inxhinieri Softuerike, TIK në edukimin fillor, Rrjetat Kompjuterike, Web Teknologjitë, Rrjetat dhe cloud, Dizajnimi Multimedia, TIK ne edukimin parafillor.

Kandidatët e paraqitur në konkurs: PhD.C. Afërdita Ibrahim



UNIVERSITETI I GJILANIT UNIVERSITY OF GJILAN			
Praktuar me dt.	21.12.2017		
Shënia org.	Numer	Shtoja	Vite
	05	2171	

UNIVERSITETI "KADRI ZEKA" UNIVERSITY
**RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES
PËR ZGJEDHJEN /RIZGJEDHJEN E MËSIMDHËNËSIT**

Raporti i Komisionit recensus:

Fakulteti: **Fakulteti i Shkencave Kompjuterike**

Lënda/ët: **Programim I, Programim II, Programim i Orientuar në Objekte,
Algoritmet dhe Strukturat e të Dhënave.**

Kandidati: **Artan Dërmaku**

Të dhënat mbi kandidatin

Emri dhe mbiemri: **Artan Dërmaku**

Datëlindja dhe vendlindja: **16.04.1975, Prishtinë**

Gradat shkencore: **Dr.tech.**

Titujt akademikë: **prof.ass.**

Viti kur është fituar titulli aktual: **31.01.2014**

Departamenti/fakulteti: **Shkenca Kompjuterike,**

Universiteti: **Universiteti i Prizrenit "Ukshin Hoti".**

Komisioni recensus:

1. Kryetar: prof.asoc.dr. Xhevdet Thaqi
2. Anëtar: prof.dr. Faton Berisha
3. Anëtar: prof.asoc.dr. Blerim Rexha

Titulli akademik për të cilën shkruhet raporti:

Prof.dr. Prof.Asoc. Prof.Ass. Asistent/e

1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

Kontributi shkencor i kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit përshkruhen publikimet më të rëndësishme duke u bazuar në CV e 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/saj shkencore

Veprimtaria shkencore e kandidatit	Prej fillimit të karrierës	Gjatë 4 vjetëve të fundit
Monografi shkencore	1	1
Punime në revista ndërkombëtare	4	3
Punime në revista rajonale (Shqipëri, Maqedoni, Mali i Zi, Serbi)	-	-
Punime në revista kosovare	1	1
Prezantime në konferenca	8	5
Botime universitare	-	-

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.

Punimet relevante të kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit përshkruhen në mënyrë të detajuar publikimet në bazë të të cilave bëhet zgjedhja/avancimi i kandidatit sidhe rëndësia e tyre dhe ndërlidhja me lëndët për të cilat zgjedhet/avancohet kandidati/ja)

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

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Vëllimi / Numri / Faqet	"Impact factor"	Nr. i citimeve
1. Artan Dermaku, Tobias Ganzow, Georg Gottlob, Ben McMahan, Nysret Musliu and Marko Samer - Heuristic Methods for Hypertree Decomposition, Book Chapter: MICAI 2008: Advances in Artificial Intelligence ISBN: 978-3-540-88635-8, SpringerLink Date: Friday, October 17, 2008	scopus	28
2. A.Dermaku, K.Dragusha, E.Hajrizi, P.Kopacek, A.Murati: "Robotsoccer - A Tool for Mechatronics Education Case Study - UBT"; Poster: Ciras 2008, Linz; 06-19-2008 - 06-21-2008; in: "Preprint-Proceedings Ciras, 2008 5th International Conference on Computational Intelligence, Robotics and Autonomous Systems", (2008)		
3. A.Dermaku, E.Hajrizi: Robotics Research at UBT. International Conference: Modern Enterprise: Management – Engineering – Computing (2008)		
4. Arbnor Pajaziti, Artan Dermaku, Arianit Pajaziti: Development of a Set of Use Case and Sequence Diagrams for Understanding the Requirements for the Biometric Passports Management System (April – 2011)		
5. Artan Dermaku : "Path recognizing for Robots through low-cost sensors" From Mobile and Humanoid Robot perception model up to simulation of several heuristic approaches for path planning. SWH – Suedwestdeutscher-Verlag, Book , October 2012, Germany ISBN 978-3-8381-3229-7		
6. A. Dermaku, Xh.Bajrami: "Two new heuristic approaches for optimal path calculation on occupancy grid map", Springer, Online ISSN 1613-7620, Vienna 2013, Austria	scopus	1
7. Artan Dermaku , Nysret Demaku , Xhevahir Bajrami: Reducing of The latency between the client and server using heuristic partitioning approaches on cloud computing architecture. IFAC Workshop: Supplemental Ways for Improving International Stability), 6-8 June, 2013.	scopus	
8. Xh. Bajrami , A. Dermaku, A. Shala and R. Likaj: "Kinematics and dynamics modelling of the biped robot", (IFAC Workshop: Supplemental Ways for Improving International Stability), 6-8 June, 2013.	scopus	3
9. Artan Dermaku , Nysret Demaku , Xhevahir Bajrami: "Artificial Neural Fuzzy Logic Algorithm for Robot Path Finding " IFAC : Paper Online, June 2015	scopus	
10. Bajrami, X.,Dermaku, A.,Demaku, N.,(...),Kikaj, A.,Kokaj, A.: "Genetic and Fuzzy logic algorithms for robot path finding "	scopus	2

2016 5th Mediterranean Conference on Embedded Computing, MECO 2016 - Including ECyPS 2016, BIOENG.MED 2016, MECO: Student Challenge 2016.		
11. Dermaku, A., Bajrami, X., Demaku, N., (...), Sina, S., Demolli, B.: "Educational and School Management Platform" IFAC : Paper Online, October 2016	scopus	
12. Bajrami, X., Dermaku, A., Likaj, R., (...), Maloku, S., Kikaj, D.: "Trajectory Planning and Inverse Kinematics Solver for Real Biped Robot with 10 DOF-s" IFAC : Paper Online, October 2016	scopus	
13. Artan Dermaku: "Generalized Hypertree Decomposition based on Hypergraph Partitioning"; Supervisor: G. Gottlob, N. Musliu; Institut für Informationssysteme, Arbeitsbereich Datenbanken & Artificial Intelligence, Vienna 2007; final examination: 01-09-2007. Master Thesis		

Vërejtje lidhur me tabelën 2:

Në këtë tabelë duhet të radhiten vetëm punimet që plotësojnë kriteret e përcaktuara në Statutin e UKZ-së (neni 156, 157 dhe 158). *Punime kryesore të publikuara dhe të shqyrtuara në revista shkencore ose artistike ndërkombëtare* konsiderohen, në radhë të parë, punimet e publikuara në revista me "faktor impakti" e pastaj edhe punimet origjinale të botuara në revistat shkencore ndërkombëtare me "peer review" në lëminë ku konkurron kandidati.

Në këtë tabelë duhen të shënohen vetëm punimet nga fusha e ngushtë shkencore në të cilën kandidati konsiderohet "autor kryesor". 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.

Anëtarët e Komisionit vlerësues mbajnë përgjegjësi personale lidhur me punimet e radhitura në këtë tabelë. Publikimet e radhitura në këtë tabelë (edhe në formë të shtypur) duhet t'i dorëzohen si dëshmi Komisionit të Studimeve së bashku me raportin e recensionit.

2. Përvoja në mësimdhënie universitare e dr. Artan Dërmaku

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;

Në aspektin e mësimdhënies universitare dhe profesionale ka punuar:

- Mësimdhënës i rregullt në Universitetin "Kadri Zeka" në Gjilan (2016 – aktualisht),
- Mësimdhënës i angazhuar në Universitetin "Kadri Zeka" në Gjilan (2013 - 2016) vite),
- Mësimdhënës i rregullt në Universitetin e Prizrenit "Ukshin Hoti" (2010 - 2016),
- Mësimdhënës i angazhuar në Universitetin e Prizrenit "Ukshin Hoti" (2010 - aktualisht)
- Bashkëpunëtor shkencor në Universitetin Teknik të Vjenës, TU-Wien (rreth 1.5
- Mësimdhënës i angazhuar në Universitetin e Prishtinës (2008-2012)
- Mësimdhënës i rregullt dhe i angazhuar në IALP UBT (2008-2010)
- Mësimdhënës i rregullt dhe i angazhuar në IALP AAB (2012- 2014)
- Mësimdhënës i rregullt dhe i angazhuar në IALP IIRIA (2008-2012)

3. Përgjegjësitë për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqja në hulumtim e dr. Artan Dërmaku

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

- Koordinator i programit master e-qeverisja ne FSHK të UKZ-së.
- Dekan i FSHK në Universitetin e Prizrenit "Ukshin Hoti"
- Dekan i FSHK në IALP AAB
- Bashk-Organizator i Konferencës Shkencore " International Workshop in mechatronic" Tempus Project
- Bashk - Organizator i Konferencës ndërkombëtare "Modern Enterprise: menagment-Engeeniering- Computing" Tempus Porject
- Përgjegjës i WP2 and 3, në kuadër të Projektit REBUS – Erasmus+.
- Kandidati prof.ass.dr. Artan Dërmaku, është lauerat i **çmimit "Fred Margulies Preis"** për vitin 2012, i cili i ndahet për punimin më të mirë në fushën e teknikës automatike nga *Osterreichischer gesellschaft für Automatisierungs-und Robotertechnik / Österreichischer IFAC – Beirat.*

4. Mobiliteti i kandidatit: dr. Artan Dërmaku

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

- Feb. 2008 – July 2012; Vienna University of Technology (TU Wien); Doctorate Studies in field of Software-part of Mechatronics and Robotics (Applying of AI and Heuristic Algorithms for finding of optimal-paths);
- Feb. 2003 – Jan.2007; Vienna University of Technology (TU Wien); Computer Science Faculty; Master of Science (MSc), Second Diploma Degree (2.Diplomprüfung) - for Computer Science (Informatics).

- Oct.1998 – Sep.2003, Vienna University of Technology (TU Wien); master-studies: Computer Science (Informatics) First Diploma Degree (1. Diplomprüfung) - for Informatics.
- November 13-18, 2017, Duisburg-Essen University, Erasmus+ project REBUS. Integrating and validating practical entrepreneurship skills in engineering and ICT studies.
- Pjesëmarrje në konferenca ndërkombëtare nga fusha e kompjuteristikës.

5. Titulli i cili propozohet

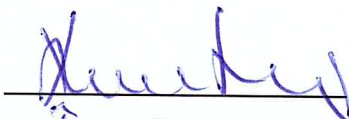
(Anëtarët e Komisionit recensues janë të obliguar që të shkruajnë një arsyetim të detajuar lidhur me titullin i cili propozohet. Ata janë të obliguar që të paraqesin në mënyrë të qartë arsyet e bazuara në Statut dhe në Konkurs dhe përse kandidati i përzgjedhur e meriton më shumë se të tjeret që të propozohet).

Kandidati i vetëm i paraqitur në konkurs për këtë pozitë është Prof.ass.dr. Artan Dermaku. Kandidati, prof.ass.dr. Artan Dërmaku, ka të përfunduara studimet e doktoratës dhe ka një numër të konsiderueshëm të publikimeve shkencore (më shumë se 5 që kërkohet me statut të UKZ-së) nga fusha e lëndëve për të cilat aplikon. Ai është zgjedhur në thirrjen Profesor asistent në Universitetin "Ukshin Hoti", me 31.01.2014; mandej thirrja prof.ass. i është vazhduar edhe në Universitetin "Kadri Zeka" në Gjilan. Gjat kësaj kohe, prof.ass.dr. Artan Dërmaku ka fituar përvojë të konsiderueshme akademike, ka publikuar punime shkencore në revista ndërkombëtare të indeksuara dhe të nevojshme për pozitën prof.asoc. për të cilën konkurron.

Kështu, Komisioni vlerësues, duke i pasur parasysh të gjitha të dhënat relevante për kandidatin, i propozon Senatit të Universitetit "Kadri Zeka" që kandidati **Dr. Artan Dërmaku të avansohet në thirrjen Profesor i asocuar për lëndët: Programim I, Programim II, Programim i Orientuar në Objekte dhe Algoritmet dhe Strukturat e të Dhënave.** në Universitetin "Kadri Zeka" në Gjilan.

Nënshkrimet e Komisionit recensues:

1. Prof. Asoc. Dr. Xhevdet Thaqi – kryetar



2. Prof. Dr. Faton Berisha – anëtar



3. Prof. Asoc. Dr. Blerim Rexha – anëtar





UNIVERSITETI I GJILANIT UNIVERSITY OF GJILAN			
Pranuar ng. dt.	21. 12. 2017		
Shënia org.	Numër	Situacioni	Viteja
	05	2170	

UNIVERSITETI "KADRI ZEKA" UNIVERSITY

**RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES
PËR ZGJEDHJEN /RIZGJEDHJEN E NJË ASISTENTI**

Raporti i recensionit

Fakulteti: FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE
Lënda/ët: *Qarqet digjitale, Arkitektura e kompjuterëve & SO, Zhvillimi i Web aplikacioneve, Inxhinieri Softuerike, TIK në edukimin fillor, Rrjetat Kompjuterike, Web Teknologjitë, Rrjetat dhe cloud, Dizajnimi Multimedia, TIK ne edukimin parafillor.*
Kandidati/ja: PhD.C. Afërdita Ibrahim

Të dhënat mbi kandidatin

Emri dhe mbiemri: PhD.C. Afërdita Ibrahim
Datëlindja dhe vendlindja: 23.12.1987
Gradat shkencore: PhD.C.
Titujt akademikë: Asistente
Viti kur është fituar titulli aktual: 01.10.2014
Departamenti/fakulteti: Fakulteti i Shkencave Kompjuterike
Universiteti: Universiteti Publik "Kadri Zeka" Gjilan

Komisioni recensues:

1. Kryetar Prof. Ass. Dr. Ekrem Halimi
2. Anëtar Prof. Ass. Dr. Basri Ahmedi
3. Anëtar Prof. Ass. Dr. Ragmi Mustafa

Titulli akademik për të cilën shkruhet raporti:

Asistente

1. Përmbledhje e aktivitetit shkencor

Kontributi shkencor i kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit përshkruhen publikimet më të rëndësishme duke u bazuar në CV e 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/saj shkencore

Veprimtaria shkencore e kandidatit	Prej fillimit të karrierës	Gjatë 4 vjetëve të fundit
Monografi shkencore		
Punime në revista ndërkombëtare	1	1
Punime në revista rajonale (Shqipëri, Maqedoni, Mali i Zi, Serbi)		
Punime në revista kosovare		
Prezantime në konferenca	1	1
Botime universitare		

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.

Punimet relevante të kandidatit

(Në këtë pjesë të raportit përshkruhen në mënyrë të detajuar publikimet në bazë të të cilave bëhet zgjedhja/avancimi i kandidatit sidhe rëndësia e tyre dhe ndërlidhja me lëndët për të cilat zgjedhet/avancohet kandidati/ja)

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

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Vëllimi / Numri / Faqet	"Impact factor"	Nr. i citimeve
1. Copmputing: Pricing Model , International Journal of Advanced Computer Science and Applications, 107 x indexed by emerging Sources Citation index by Thomson Reuters-Published http://dx.doi.org/10.14569/IJACS , ISSN: 2158-107X		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

Vërejtje lidhur me tabelën 2:

Në këtë tabelë duhet të radhiten vetëm punimet që plotësojnë kriteret e përcaktuara në Statutin e UKZ-së (neni 156, 157 dhe 158). *Punime kryesore të publikuara dhe të shqyrtuara në revista shkencore ose artistike ndërkombëtare* konsiderohen, në radhë të parë, punimet e publikuara në revista me "faktor impakti" e pastaj edhe punimet origjinale të botuara në revistat shkencore ndërkombëtare me "peer review" në lëminë ku konkurren kandidatit.

Në këtë tabelë duhen të shënohen vetëm punimet nga fusha e ngushtë shkencore në të cilën kandidati konsiderohet "autor kryesor". 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.

Anëtarët e Komisionit vlerësues mbajnë përgjegjësi personale lidhur me punimet e radhitura në këtë tabelë. Publikimet e radhitura në këtë tabelë (edhe në formë të shtypur) duhet t'i dorëzohen si dëshmi Komisionit të Studimeve së bashku me raportin e recensionit.

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;

Kandidatja PhD.C. Afërdita Ibrahim, ka një përvojë në mbajtjen e ushtrimeve :

- Asistente e angazhuar në Fakultetin e Edukimit-Qendra në Gjiçan, në vitin akademik 2011/2012 dhe 2012/2013 për lëndët: Bazat e punës në kompjuter
- Asistente e angazhuar në grup lëndësh nga informatika në Universitetin "Kadri Zeka" në Gjiçan, në vitin akademik 2013/2014
- Që nga data 01.10.2014, është zgjedhurën mardhënie të rregullt pune: asistente në UKZ për grup lëndësh nga informatika

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)

PhD.C. Afërdita Ibrahim, gjatë këtyre viteve ka zhvilluar aktivitete dhe funksione të ndryshme në kuadër të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike dhe Universitetit "Kadri Zeka" në Gjiçan;

- Ka qenë pjesë e përgatitjes së raportit të vlerësimit për riakreditimin e Fakultetit të Shkencave Kompjuterike,
- Është anëtare e Senatit të Universitetit "Kadri Zeka" në Gjiçan,
- Në bashkëpunim me PhD.C. Lindita Nebiu-Hyseni, kanë preznetuar Fakultetin e Shkencave Kompjuterike dhe UKZ në konferencën shkencore Copmputing Conference 2017 e cila është mbajtur në Londër

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 ka qëndruar për qëllime pedagogjike shkencore)

- Universiteti i Evropës Juglindore –UEJL , studente e vitit të tretë të studimeve doktorale

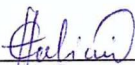
5. Titulli i cili propozohet

(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 tjeret që të propozohet).


Komisioni duke u bazuar në nenin 159 paragrafi 1.1, 1.2 dhe 1.3 të Statutit të Përkohshëm të Universitetit "Kadri Zeka" në Gjilan si dhe Rregullores mbi procedurat e zgjedhjes së stafit akademik, ka nderin që t'i propozoj Këshillit të Fakultetit të Shkencave Kompjuterike që Ph.D.C. Afërdita Ibrahim, të rizgjedhet në thirrjen akademike ASISTENTE, për lëndët e shpallura në konkurs .

Nënshkrimet e Komisionit recensues:

1. Kryetar



2. Anëtar



3. Anëtar