



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

BULETINI

I REFERATEVE TË KANDIDATËVE TË PARAQITUR NË
KONKURSIN Nr. 03-365 TË DATËS 08.12.2022
PËR RIEMËRIM / AVANCIM TË PERSONELIT AKADEMIK

II. FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE

1. Një mësimdhënës për lëndët (riemërim/avancim):

- Hyrje në programim (Drejtimi: SD; Sem. I; 19-03B06S-1O03; Obligative; 2 orë);
- Programim (Drejtimi: TIT; Sem. I; 22-03B07S-1O03; Obligative; 2 orë);
- Programimi i orientuar në objekte (Drejtimi: SD; Sem. III; 19-03B06S-3O03; Obligative; 2 orë);
- Algoritmet dhe strukturat e të dhënave (Drejtimi: SD; Sem. II; 19-03B06S-2O01; Ob.; 2 orë);
- Algoritmet dhe strukturat e të dhënave (Drejtimi: TIT; Sem. II; 19-03B07S-2O01; Ob.; 2 orë);
- Ndërveprimi njeri-kompjuter (Drejtimi: TIT- Sem. IV; 19-03B07S-4z02; Zgjedhore; 2 orë).

Kandidati i paraqitur:

Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi



 Universiteti i Prizrenit Univerzitet Prizrena Prizren Universitesi "UKSHIN HOTI" FAKULTETI I SHKENCAVE KOMPJUTERIKE FAKULTET KOMPJUTERSKIH NAUKA BILGISAYAR BILIMLERI FAKULTESI	
Pranuar me dt.	06.01.2023
Zyra e pranimit	Nr. i protokolit
429	03/23

UNIVERSITETI "UKSHIN HOTI" PRIZREN

Adresa: Rr.Shkronjave Nr.1, 20000 Prizren, Kosovë

RAPORT I KOMISIONIT RECENSUES PËR EMËRIMIN, RIEMËRIMIN DHE AVANCIMIN E STAFIT AKADEMIK

Fakulteti: Shkencat Kompjuterike

Lëndët:

- Hyrje në Programim (Drejtimi: SD; Sem. I; 19-03B06S-1O03; Obligative; 2 orë);
- Programim (Drejtimi: TIT; Sem. I; 22-03B07S-1O02; Obligative; 2 orë);
- Programimi i orientuar në objekte (Drejtimi: SD; Sem. III; 19-03B06S-3O03; Obligative; 2 orë);
- Algoritmet dhe strukturat e të dhënave (Drejtimi: SD; Sem. II; 19-03B06S-2O01; Obligative; 2 orë);
- Algoritmet dhe Strukturat e të dhënave (Drejtimi: TIT; Sem. II; 19-03B07S-2O01; Obligative; 2 orë);
- Ndërveprimi njeri-kompjuter (Drejtimi: TIT; Sem. IV; 19-03B07S-4Z02; Zgjedhore; 2 orë).

Kandidatët e paraqitur:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi

Komisioni recensues:

1. Prof. Dr. Mentor Hamiti – Kryetar
2. Prof. Dr. Arbnor Pajaziti – Anëtar
3. Prof. Dr. Arbana Kadriu – Anëtare

Shënimet për kandidatin për të cilin shkruhet raporti:

Emri dhe mbiemri: **Ercan Canhasi**
Datëlindja dhe vendlindja: **04.07.1980, Prizren**
Shkollimi superior: **Doktor i Shkencave Kompjuterike**
Grada shkencore: **Doktor i Shkencave**
Titujt akademikë: **Profesor Asocuar**
Viti kur është fituar titulli aktual: **2019**
Departamenti/Fakulteti: **TIT/FSHK**
Universiteti: **Universiteti "Ukshin Hoti" Prizren**

Titulli akademik për të cilin shkruhet raporti:

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 *	4	1
Numri i publikimeve në revistat me "impact faktor" si koautor **	1	0
Numri i publikimeve në revistat ndërkombëtare pa "impact faktor" si autor kryesor *	3	0
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	10	2
Numri i publikimeve në revista të tjera (të publikuara në Kosovë ose në rajon)	0	0
Numri i ligjëratave gojore shkencore në konferenca dhe në universitete (si ligjërues i ftuar)	1	1
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore ndërkombëtare si autor kryesor dhe si koautor	0	0
Numri i abstrakteve nga konferencat shkencore (të publikuara në Kosovë ose në rajon) si autor kryesor dhe si koautor	0	0
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhë të huaja	1	0
Numri i librave ose monografive të botuara si autor kryesor në gjuhën shqipe	1	1
Numri i librave ose monografive të botuara si koautor	0	0
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

Të dhënat për librin: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	Linku i librit digjitale	Indeksi në platformat sipas udhëzimit të ministrisë
Ercan Canhasi Arta Misini Hyrje në programim (Programimi në Java)	/	/

MONOGRAFITË

Të dhënat për monografinë: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	Linku i monografisë digjitale	Indeksi në platformat sipas udhëzimit të ministrisë
Ercan Canhasi –Graph based models for multi-document summarization, Ljubljana, FRI, 2014.	http://lkm.fri.uni-lj.si/xaigor/eng/scipaper/AASummarization.pdf	-

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 (përzgjedhni një të paktën prej platformave të indeksimit)

Të dhënat për punimet: Autorët / Titulli / Revista / Viti / Vëllimi / Numri / Faqet	WoS	SCOPUS	EBSCO	WorldCat	DOAJ	"Impact factor" (pikët)	Pa "Impact factor"	Nr. i Citimeve
Weighted archetypal analysis of the multi-element graph for query-focused multi-document summarization E Canhasi, I Kononenko Expert Systems with Applications 41 (2), 535-543 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0957417413005666	X					8.67		89
Multi-document summarization via archetypal analysis of the content-graph joint model E Canhasi, I Kononenko Knowledge and information systems 41 (3), 821-842 https://link.springer.com/article/10.1007/s10115-013-0689-8	X					3.20		44
Weighted hierarchical archetypal analysis for multi-document summarization E Canhasi, I Kononenko Computer Speech & Language 37, 24-46 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0885230815001084	X					3.25		1

Albanian fake news detection E Canhasi , R Shijaku, E Berisha Transactions on Asian and Low-Resource Language Information Processing https://dl.acm.org/doi/full/10.1145/3487288	X					1.47		
Drug use and reported suicide ideation and attempt among Kosovar adolescents A Arenliu, K Kelmendi, M Haskuka, T Halimi, E Canhasi Journal of Substance Use 19 (5), 358-363 https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3109/14659891.2013.820803	X					1.012		
Automatic extractive multi-document summarization based on archetypal analysis E Canhasi , I Kononenko Non-negative Matrix Factorization Techniques, 75-88 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-662-48331-2_3		X						22
Fast Document Summarization using Locality Sensitive Hashing and Memory Access Efficient Node Ranking. E Canhasi International Journal of Electrical & Computer Engineering (2088-8708) 6 (3) https://www.researchgate.net/profile/Ercan-Canhasi/publication/304617347_Fast_document_summarization_using_locality_sensitive_hashing_and_memory_access_efficient_node_ranking/links/5779b99a08ac1b18a7c623d2/Fast-document-summarization-using-locality-sensitive-hashing-and-memory-access-efficient-node-ranking.pdf		X						5
Evaluating the Efficiency of CPUs, GPUs and FPGAs on a Near-Duplicate Document Detection Via OpenCL E Canhasi Journal of Computer Science 5 (14), 699-704 https://www.researchgate.net/profile/Ercan-Canhasi/publication/325678329_Evaluating_the_efficiency_of_CPUs_GPUs_and_FPGAs_on_a_near-duplicate_document_detection_via_OpenCL/links/5b1d7bb60f7e9b68b42bf7a/Evaluating-the-efficiency-of-CPUs-GPUs-and-FPGAs-on-a-near-duplicate-document-detection-via-OpenCL.pdf		X						2
Albanian Advertising Keyword Generation and Expansion via Hidden Semantic Relations E Canhasi Artificial Intelligence Perspectives in Intelligent Systems, 383-393 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-33625-1_34		X						20
Query focused multi-document summarization based on five-layered graph and universal paraphrastic embeddings E Canhasi Computer Science On-line Conference, 220-228 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-57261-1_22		X						1
GSolver: Artificial solver of word association game E Canhasi		X						3

International Conference on ICT Innovations, 49-57 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-25733-4_6								
Development of ambient environmental monitoring system through wireless sensor network (WSN) using NodeMCU and "WSN monitoring" L Shkurti, X Bajrami, E Canhasi, B Limani, S Krrabaj, A Hulaj 2017 6th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO), 1-5 https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7977235		X						77
A NOVEL IOT ENABLED AUTOMATED ATTENDANCE REGISTERING SYSTEM USING RFID AND CLOUD AS BACK-END S Krrabaj, Z Hasani, E Fctahi, E Canhasi International Journal on Information Technologies & Security 13 (2)	X	X						/
Semantic role frames graph-based multidocument summarization E Canhasi, I Kononenko Proc. SiKDD'11 https://pdfs.semanticscholar.org/b7c9/0ff8885c22d232845be9f013fa91fa8ffc12.pdf						X		8

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 Ercan Canhasi, studimet e Doktoratës i ka përfundur në Universitetin e Ljublanës dhe ka thirrjen shkencore Doktor në Shkencën Kompjuterike. Disertacioni i doktoraturës me titull "Graph based models for Multi-document summarization", mbulon fushën e Inteligjencës Artificiale dhe Përpunimin e gjuhës natyrore.
- Më 08.02.2019, kandidati ka marr thirrjen akademike Prof. Asoc. Dr. ref. vënd. nr. 01/72, e-mail: rektorati@uni-prizren.com
- Më 03.03.2015, kandidati ka marr thirrjen akademike Prof. Ass. Dr. dhe nga viti akademik 2015/2016, punon ligjërues në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, në dy nivelet e studimit, ref. vënd. nr. 01-73, e-mail: rektorati@uni-prizren.com.
- Në vitin akademik 2019/2020, në Universitetin e Groningenit, Fakultetin e Inteligjences Artificile (Bernoulli Institute), ka punuar si ligjërues i ftuar për lëndët: Hyrje në Inteligjencën Artificiale, Inteligjenca Artificiale dhe Programimi në C.
- Nga viti akademik 2012/2013 deri me 2014/2015, në Universitetin e Prizrenit, Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, ka qenë ligjërues për mbajtjen e ligjëratave për grup lëndësh nga fusha e programimit dhe algoritmeve.
- Nga viti akademik 2007/2008 deri me 2009/2010, në Universitetin e Prizrenit, Fakultetin e Shkencave Kompjuterike, ka qenë ligjërues për mbajtjen e ligjëratave për grup lëndësh nga fusha e programimit dhe databazave.

- Në vitet të ndryshme akademike ka pasur angazhime në universitete/kolegje private (AAB, UBT, VPA) si profesor i angazhuar për lëndet nga fusha e programimit dhe inteligjencës artificiale.

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)

Kandidati Ercan Canhasi gjatë periudhës 2006-2015 ka qenë ligjërues i angazhuar në disa institucione të arsimit të lartë në Kosovë dhe jashtë Kosovës. Gjatë periudhës 2015-2022 kandidati ka ushtruar disa poste në Universitetin “Ukshin Hoti” në Prizren, si:

1. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi, është Dekan i Fakultetit të Shkencave Kompjuterike në Universitetin “Ukshin Hoti” Prizren.
2. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi, ka qenë Prodekan i Fakultetit të Shkencave Kompjuterike në Universitetin “Ukshin Hoti” Prizren.
3. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi, ka qenë ligjërues/hulumtues në vitin akademik 2019/2020 në Universitetin e Groningenit, Bernouli Institut, Fakulteti i Inteligjences Artificiale, në Holand.
4. Nëntor 2019 – Tetor 2023: Anëtar i projektit ndërkombëtar PHDICKTES, ku si partnerë janë edhe Universiteti Linnaeus nga Suedia, Universiteti NTNU nga Norvegjia, SEERC nga Greqia, Universiteti i Prishtinës dhe Kolegji UBT nga Prishtina. Ky projekt ka për qëllim krijimin e shkollës së doktoratës në ICT në nivel të Kosovës.
5. Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi, ka qenë anëtar/ligjërues/hulumtues në disa projekte të ERASMUS+, HORIZON2020, etj.
6. Anëtar i Senatit të Universitetit të Prizrenit “Ukshin Hoti”,
7. Anëtar i Komisioni për hartimin e strategjisë së UPZ dhe shumë komisioneve tjera me vendime të senatit.
8. Udhëheqës - Mentor në disa punime diptome në nivelin e studimeve master dhe bachelor.
9. Ka performancë shumë të mirë nga studentët, kolegët, dekani i FSHK. Është shumë i rregullt në vijueshmërinë në mësim dhe respektimin e orareve të konsultimeve me studentë, sjelljes me studentë, etj.
10. Vazhdimisht ka marrë pjesë në konferenca shkencore, e sidomos ka dhënë kontribut aktiv nëpër komisione që i kanë shërbyer Universitetit dhe aktivitete në favor të komunitetit dhe shoqërisë në përgjithësi.

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)

Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi, në vitin akademik 2019/2020 ka qenë ligjërues/hulumtues i ftuar në Universitetin e Groningenit, Bernouli Institut, Fakulteti i Inteligjences Artificiale, në Holand.

Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi në vitin 2014 ka përfunduar studimet e Doktoratës në Universitetin e Ljubljanes, Ljubljana, Sloveni, në Fakultetin FRI. Studimet e Doktoratës kanë zgjatur nga 2010 - 2014 dhe titulli i temës së Doktoratës dhe ka qenë: “Graph based models for Multi-document Summarization”. Titulli i ftuar: “Doktor i Shkencave Kompjuterike”.

Në vitin akademik 2005/2006 ka regjistruar studimet e Magjistraturës në Universitetin e Selcukut; Konja, R.Turqisë dhe në vitin 2007 ka marrë titullin: “Magjistër i Shkencave Elektroteknike” me temën “Literature work classification”

Në vitin akademik 1999/2000 ka ndjekur studimet themelore në Universitetin e Selcukut; Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike dhe Kompjuterike, Departamenti Inxhinieria Kompjuterike

dhe në vitin 2004 ka marrë titullin: “Inxhinier i diplomuar i kompjuterikës”. Tema e diplomës: “PCI Industrial card development”.

5. Mentorimi i temave Mastër dhe Doktoratës

Emri dhe mbietmri i kandidatit	Viti / Niveli i studimeve	Data e përfundimit
Ilir Perolli	Master	Në proces
Agon Kovaçi	Master	08.07.2022
Albina Bytyqi	Master	01.15.2022
Dilek Dadikah	Master	01.07.2021
Arianit Tërshnjaku	Master	01.12.2021
Fjollë Thaqi	Master	12.9.2019
Besmir Gashi	Master	25.7.2019
Valon Nuhiu	Master	13.12.2022
Arta Misini	Master	10.10.2018
Tarik Han	Master	10.07.2018
Ilirian Ibrahimimi	Master	17.03.2018
Albina Hoti	Master	12.07.2018

6. 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, kritereve të konkursit, dhe Statutit të Universitetit “Ukshin Hoti” në Prizren, propozojmë me sa vijon:

Kandidati Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi i plotëson pikat 1.1., 1.2., 1.2.1., 1.2.2., 1.2.4., 1.2.5., 1.2.6., por nuk e plotëson pikën 1.2.7., të Nenit 171 të Statutit të Universitetit “Ukshin Hoti” në Prizren për pozitën Profesor i Rregullt (Prof.Dr.).

PROPOZIM

- Në bazë të asaj që u tha më sipër për Kandidatin e paraqitur në konkurs dhe në pajtim me pikat 1.1., 1.2., 1.2.1., 1.2.2., 1.2.4., 1.2.5., 1.2.6. të Nenit 171 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 Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi të rizgjidhet në thirrjen: Profesor i Asocuar për lëndët: Hyrje në Programim, Programim, Programimi i orientuar në objekte, Algoritmet dhe strukturat e të dhënave, Ndërveprimi njeri-kompjuter.

ARSYETIM

Bazuar nga përshkrimet e kualifikimeve, punimeve të publikuara, përvojës së punës dhe përgjegjësiwe për aktivitetet në shërbim të njësisë akademike dhe udhëheqje në hulumtim, kandidati Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi i plotëson pjesërisht kushtet e Nenit 171 (nuk e plotëson pikën 1.2.7) të Statutit të Universitetit “Ukshin Hoti” në Prizren, dhe kriteret e konkursit të shpallur për personel akademik.

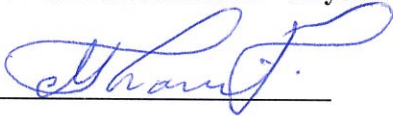
Kandidati Prof. Asoc. Dr. Ercan Canhasi punon një kohë të gjatë si profesor i rregullt në Fakultetin e Shkencave Kompjuterike në Universitetin “Ukshin Hoti” në Prizren dhe gjatë kësaj periudhe kohore ka arritur të bëjë ngritje të lartë akademike në institucione arsimore të Kosovës dhe ka ligjëruar lëndë brenda fushës së Shkencave Kompjuterike.

Gjatë përvojës së tij 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.

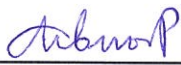
Komisioni recensues vendosi si në dispozitiv të propozimit.

Nënshkrimet origjinale nga anëtarët e komisionit recensues:

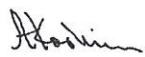
1. Prof. Dr. Mentor Hamiti – Kryetar



2. Prof. Dr. Arbnor Pajaziti – Anëtar



3. Prof. Dr. Arbana Kadriu – Anëtare



Prizren, Janar 2023