

## პროფესიული ავტობიოგრაფია

### Curriculum Vitae

მაგდა ცინცაძე	19/07/1980
სახელი, გვარი	დაბადების თარიღი (დ/თ/წ)
მისამართი: მთაწმინდის შეს 8, თბილისი, საქართველო, 0118	577204433
	ტელეფონი
ვებგვერდი: <a href="https://www.tsu.ge/data/file_db/faculty_zust_sabunebismetk/Tsintsadze_%20CV%20Form_en.pdf">https://www.tsu.ge/data/file_db/faculty_zust_sabunebismetk/Tsintsadze_%20CV%20Form_en.pdf</a>	magda.tsintsadze@tsu.ge
	ელ. ფოსტა

#### 1. აკადემიური ხარისხი (კვალიფიკაციის / სპეციალობის მითითებით)

ფიზ.მათ მეცნიერებათა კანდიდატი, ივ.ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2006 წ.  
სადოქტოროს შემდგომი კვლევა(Post-Doctorate) , ალექსანდრეს ტექნოლოგიური ინსტიტუტი, თესალონიკი, საბერძნეთი, 2008-2009 წ.

#### 2. სამუშაო გამოცდილება

2009- დღემდე: ასოცირებული პროფესორი/ ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი/ივ.ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
2017- დღემდე : მიწვეული ლექტორი, სან დიეგოს სახელმწიფო უნივერსიტეტი საქართველო  
კურსები: CompE 260 (მონაცემთა სტრუქტურები/ალგორითმები/ოოდ(C++), CompE 361(ვინდოუსის დაპროგრამება(C#), CompE 561(ვებ დაპროგრამება/მონაცემთა ბაზები), CS107(შესავალი პროგრამირებაში JAVA), CS108 ( JAVA 2 გაგრძელება), CS310(მონაცემთა სტრუქტურები)  
2006- 2009: ასისტენტ პროფესორი/ ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი/ივ.ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
2015: მიწვეული პროფესორი საზაფხულო სკოლისათვის- კურსი: “საინფორმაციო სისტემების მენეჯმენტი“ - კორუნას უნივერსიტეტი, ესპანეთი;  
2014: მოკლედ კურსი ვებ პროგრამირებაში მაგისტრანტებისათვის , კომპიუტერული მეცნიერებების დეპარტამენტი (Infogeolog), ლოდზის უნივერსიტეტი, პოლონეთი  
2011-2012: Faculty-associate - კომპიუტერული მეცნიერებების სკოლა, ნიუ იორკის სტონი ბრუკის სახელმწიფო უნივერსიტეტი , აშშ  
2002 – 2009 : უფროსი სპეციალისტი, საქართველოს პარლამენტი, ინფორმატიკის დეპარტამენტი

#### 3. სამეცნიერო საგრანტო პროექტებში მონაწილეობა , ტრენინგები

- 2017 – ABET ტრენინგი პროგრამის აკრედიტაციის სტანდარტები
- 2016 - Erasmus+, აკადემიური პერსონალის გაცვლითი პროექტის მონაწილე INSA RENNES, საფრანგეთი
- 2016 - Erasmus+, აკადემიური პერსონალის გაცვლითი პროექტის მონაწილე INSA RENNES, საფრანგეთი

4. 2015 – MCC, MCA პროექტის ფარგლებში მივლინება სან დიეგო სახელმწიფო უნივერსიტეტში
5. 2015 - კორუნას უნივერსიტეტი, ესპანეთი - მიწვეული ლექტორი Erasmus+
6. 2015.03 – 2015.12 - ივ.ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. ქართულენოვანი დოკუმენტების კლასიფიკაციის მეთოდის შემუშავება. კოორდინატორი
7. 2014 - ლოდზის უნივერსიტეტი, პოლონეთი - სასწავლო კურსის შემუშავება, სწავლება (InfoGeolog Polska გრანტის ფარგლებში)
8. 2016 - ივ.ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. დოკუმენტების კლასიფიკაციის პროგრამული ძრავის მაკეტი ქართულენოვანი ინფორმაციისათვის - კოორდინატორი
9. 2013-2016 - შოთა რუსთაველის სამეცნიერო ფონდი „ Exciton complexes in Zn0 and GaN- Blue-Ultraviolet Light Radiation Tool development Proespectives „ ძირითადი პერსონალი
10. 2011-2012 - ამერიკის სახელმწიფო დეპარტამენტის (Fulbright) პერსონალის განვითარების პროგრამის ინდივიდუალური გრანტიორი

#### 4. სამეცნიერო პუბლიკაციების ჩამონათვალი ბოლო 10 წელი:

1. M.khachidze, M.Tsintsadze, M. Archuadze. Natural Language Processing (NLP) Based Instrument for Classification of Free Text Medical Records. BioMed Research International Volume 2016 (2016), Article ID 8313454, 10 pages. <http://dx.doi.org/10.1155/2016/8313454>
2. M.khachidze, M.Tsintsadze, M. Archuadze, G.Besiashvili. Concept Pattern Based Text Classification System Development for Georgian Text Based Information Retrieval. Baltic J. Modern Computing, Vol. 3 (2015), No. 4, pp. 307–317
3. M.Khachidze, M. Tsintsadze, M.Archuadze, G.Besiashvili. Concept Pattern Formation In Semantic Search Problems. GESJ: Computer Science and Telecommunications 2014|No.2(42)
4. M.Tsintsadze, M.Khachidze M.Archuadze Soap and Rest Web Services, Proceedings of "Georgia Academy of Sciences A. Eliashvili, Institute of Control Systems, N17, 2015 pps. 119-125
5. M.Tsintsadze, M.khachidze, M. Archuadze. On Web Services. Proceedings of The International Scientific Conference Dedicated to Academician L.Prangishvili 85th Anniversary "Information and Computer Technologies, Modeling, Control" pp. 146-150
6. Necessary Conditions of Optimality In Quasilinear Systems with Delays - GAMM 2008, Bremen, Germany
7. Fuzzy Set Membership Function Construction Probabilistic Model for Applications in WWW- ICWIT'08 (International Conference on Web and Information Technologies)-Algeria, 2008
8. New approach on Fuzzy subset theory – Proceedings of Erasmus mundus External Cooperation Window Lot 5, Thessaloniki, Greece 2009
9. New Chromo theory of Canonically Conjugate Fuzzy Subset- Computing and Computational Intelligence, pp:410-413. ISSN:1790-5117, ISBN: 978-960-474-088-8, Tbilisi, Georgia, 2009
10. FAZZY SETS AND QUANTUM COMPUTATION- A.ELIASHVILI INSTITUTE OF CONTROL SYSTEMS OF GEORGIAN TECHNICAL UNIVERSITY N(14) pps:259-264, 2010
11. Presentation of Uncertain Information with Help of Canonically Conjugate Fuzzy Subsets, IV International Conference "Problems of Cybernetics and Informatics" (PCI'2012), September 12-14, 2012 <http://www.pci2012.science.az/1/12.pdf>
12. Shapely Entropy Generalization for Fuzzy Measures Used in Uncertain Information Presentation – Proceedings of CEWIT 2013, NY,USA

#### 5. ადგილობრივ და საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციებზე/ფორუმზე წარდგენილი მოხსენებები/პრეზენტაციები (ბოლო 10 წლის განმავლობაში)

1. 2016. International Scientific Conference . eRa 11 .Greece. Piraeus . Short Text Classification Application in Automated Workflow Management Systems. Manana khachidze, Magda Tsintsadze, Maia Mrchuadze, Gela Besiashvili, <http://era.teipir.gr/conference-info>
2. 2015, 3-5 November, Tbilisi, The International Scientific Conference Dedicated to Academician L.Prangishvili 85th Anniversary “Information and Computer Technologies, Modeling, Control”, “On Web Services”, M.Tsintsadze, M.khachidze, M. Archuadze, <http://ict-mc.gtu.ge/conference.pdf>
3. 2015, GAMM 86th Annual Scientific Conference, Lecce, Italy, “On one contact problem of plane elasticity theory with partially unknown boundary”. M.Tsintsadze, N.Odishelidze, <http://conference.unisalento.it/ocs/index.php/gamm/gamm2015>
4. 2014 , Application of Information and Communication Technologies (AICT), 2014 IEEE 8th International Conference, Astana, Kazakhstan, Complex system state generalized presentation based on concepts, M.Khachidze, M.Tsintsadze, M.Archuadze, G.Besiashvili, <http://www.aict.info/2014/#sthash.vqb8fFaz.dpbs>
5. 2013, CEWIT 2013, SUNY Stony Brook , “Shapely Entropy Generalization for Fuzzy Measures Used in Uncertain Information Presentation”, M.Tsintsadze
6. GAMM 2008, Bremen, Germany [http://www.zarm.uni-bremen.de/gamm2008/index.php?nav=body\\_view\\_all.php&viewby=byDate#Tuesday8](http://www.zarm.uni-bremen.de/gamm2008/index.php?nav=body_view_all.php&viewby=byDate#Tuesday8)
7. ICWIT’08 (International Conference on Web and Information Technologies) -June 29-30,2008 Sidi-bel-Abbes, Algeria <http://www-inf.univ-sba.dz/icwit/>
8. 3rd International Conference on Computational Intelligence (CI’09) Tbilisi, Georgia, June 26-28, 2009 <http://www.wseas.org/conferences/2009/tbilisi/ci/>
9. IV International Conference “Problems of Cybernetics and Informatics” 2012 [http://www.pci2012.science.az/en/index.php?option=com\\_publications&Itemid=72&cat=1](http://www.pci2012.science.az/en/index.php?option=com_publications&Itemid=72&cat=1)
10. CEWIT 2013 ( SUNY Stony Brook) – Poster Session/ Presenter Theme: Shapely Entropy Generalization for Fuzzy Measures Used in Uncertain Information Presentation

## 7. ენების ფლობა

მშობლიური ენა

ქართული

№	უცხო ენა	საშუალოდ (A1, A2)	კარგად (B1, B2)	თავისუფლად (C1, C2)
1	ინგლისური			X (სერტიფიკატი)
2	რუსული			X
3				