



نام و نام خانوادگی	آزاده شاکری
مرتبه علمی	استادیار
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	shakery@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) کارشناسی، 1379، مهندسی کامپیوتر، دانشگاه صنعتی شریف
- 2) کارشناسی ارشد، 1381، مهندسی کامپیوتر، دانشگاه صنعتی شریف
- 3) دکتری، 1387، علوم کامپیوتر، دانشگاه ایلینویز در اربانا-شمپین

راهنمایی پایان نامه

- 1) پیاده سازی الگوریتم های خوشه بندی شبکه های اجتماعی به صورت توزیع شده با استفاده از چارچوب نرم افزاری هدوپ، امید معماری، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1391/06/29
- 2) بازیابی اسناد منبع برای کشف تقلب نوشتاری، مهسا فراتی، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1393/04/30
- 3) کشف تقلب در سندهای فارسی، سمیرا آب نار، کاربردی، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران، 1393/10/17
- 4) ارائه روش بین زبانی برای تشخیص اسناد نظرمند، آیدا امینی، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1393/11/27
- 5) خبره یابی در محیط های چندزبانه، مریم میرزایی، کاربردی، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران، 1393/12/05
- 6) سیستم های پیشنهاد دهنده برای محیط های چندناشری، حامد زمانی، کاربردی، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران، 1394/04/22
- 7) بازیابی اطلاعات بین زبانی از پیکره تطبیقی فارسی-انگلیسی مبتنی بر دامنه، مژده آربین نژاد، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1394/06/14
- 8) بررسی و بهبود الگوریتم های یادگیری در رتبه بندی، مهسا سادات شهشهنانی، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1394/06/17
- 9) پیش بینی قیمت سهام در بازارهای مالی، علی مهدویان، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1394/06/21
- 10) خبره یابی بر پایه موضوع با استفاده از یادگیری رتبه بندی، محسن مهدیه، کاربردی، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، 1394/06/25
- 11) بازیابی اطلاعات بین زبانی در زبان های با منابع محدود، راضیه رحیمی، کاربردی، دانشگاه تهران، 1394/10/29

فعالیت های اجرایی

- 1) مدیر بخش فناوری اطلاعات، 1392/08/08، 1394/08/08، ایران، تهران

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Shakery, Azadeh, and ChengXiang Zhai . "Smoothing document language models with probabilistic term count propagation." INFORMATION RETRIEVAL 11, no. 2 (2008): 139-164.
- 2) Wang, Xuanhui, Tao Tao, Jian-Tao Sun, Azadeh Shakery, and ChengXiang Zhai . "DirichletRank." ACM TRANSACTIONS ON INFORMATION SYSTEMS 26, no. 2 (2008): 1-29.
- 3) Basiri, Javad, Azadeh Shakery, Behzad Moshiri, and Morteza Zi Hayat. "Addressing the New User Cold-Start Problem in Recommender Systems Using Ordered Weighted Averaging Operator." International Journal of Information and Communication Technology 2, no. 4 (2010): 79-87.
- 4) Shakery, Azadeh, and ChengXiang Zhai . "Leveraging comparable corpora for cross-lingual information retrieval in resource-lean language pairs." INFORMATION RETRIEVAL 16, no. 1 (2013): 1-29.

- 5) Fadaei, Marzieh, HamidReza Ghader, Heshaam Faili, and Azadeh Shakery. "Automatic WordNet Construction Using Markov Chain Monte Carlo." *Polibits* 47, no. 1 (2013): 13-22.
- 6) Dehghani, Mostafa, Azadeh Shakery, masoud asadpour, and Arash Koushkestani. "A learning approach for email conversation thread reconstruction." *JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE* 39, no. 6 (2013): 846-863.
- 7) B. Hashemi, Homa, and Azadeh Shakery. "Mining a Persian-English comparable corpus for cross-language information retrieval." *Information Processing and Management* 50, no. 2 (2014): 384-398.
- 8) Rabbani, Elahe, and Azadeh Shakery. "Analyzing content-based heuristics for Persian Web spam detection." *International Journal of Information and Communication Technology* 6, no. 3 (2014): 25-39.
- 9) DehdarBehbahani, Iman, Azadeh Shakery, and Heshaam Faili. "Semi-supervised word polarity identification in resource-lean languages." *NEURAL NETWORKS* 58, no. 1 (2014): 50-59.
- 10) Saeedi, Parisa, Heshaam Faili, and Azadeh Shakery. "Semantic role induction in Persian: An unsupervised approach by using probabilistic models." *Literary and Linguistics Computing* 2014, no. 2014 (2014): 1-23.
- 11) Rahimi, Razieh, Azadeh Shakery, and Irwin King. "Multilingual information retrieval in the language modeling framework." *INFORMATION RETRIEVAL* 18, no. 3 (2015): 246-281.
- 12) Rahimi, Razieh, Azadeh Shakery, and Irwin King. "Extracting translations from comparable corpora for Cross-Language Information Retrieval using the language modeling framework." *Information Processing and Management* 52, no. 2 (2016): 299-318.
- 13) Dehghani, Mostafa, Azadeh Shakery, and Maryam S. Mirian. "Alecsa: Attentive Learning for Email Categorization using Structural Aspects." *Knowledge-Based Systems* 98, no. 1 (2016): 44-54.
- 14) Amiri, Fatemeh, Naser Yazdani, Azadeh Shakery, and Amir H. Chinaei. "Hierarchical anonymization algorithms against background knowledge attack in data releasing." *Knowledge-Based Systems* 101, no. C (2016): 71-89.
- 15) Rahimi, Razieh, Azadeh Shakery, Javid Dadash Karimi, Mozhdah Ariannezhad, , and Hossein Nasr Esfahani. "Building a multi-domain comparable corpus using a learning to rank method." *Natural Language Engineering* 22, no. 04 (2016): 627-653.
- 16) Zamani, Hamed, Heshaam Faili, and Azadeh Shakery. "Sentence alignment using local and global information." *Computer Speech and Language* 39, no. 1 (2016): 88-107.
- 17) Ehsan, Nava, and Azadeh Shakery. "Candidate document retrieval for cross-lingual plagiarism detection using two-level proximity information." *Information Processing and Management* 52, no. 6 (2016): 1004-1017.
- 18) Dadash Karimi, Javid, Azadeh Shakery, Heshaam Faili, and Hamed Zamani. "An expectation-maximization algorithm for query translation based on pseudo-relevant documents." *Information Processing and Management* 53, no. 2 (2017): 371-387.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) براتعلی، خدیجه، هشام فیلی و آزاده شاکری. "استخراج جملات موازی از وب." *بازند* 8، 30 (1391): 22-36.

همایش‌های بین‌المللی

- 1) , , Azadeh Shakery, Behzad Moshiri, and . "Alleviating the Cold-Start Problem of Recommender Systems Using a New Hybrid Approach." 5th International Symposium on Telecommunications (IST2010, Toronto, September 3-6, 2010 .
- 2) , , Heshaam Faili, and Azadeh Shakery. "A structural rule-based stemmer for Persian." 5th International Symposium on Telecommunication (IST 2010, Tehran, December 4-6, 2010 .
- 3) Azarbondy, Hosein, Azadeh Shakery, and Heshaam Faili. "Exploiting Multiple Translation Resources for English-Persian Cross Language Information Retrieval." Conference and Labs of the Evaluation Forum, Valencia, September 23-26, 2013 .
- 4) Abnar, Samira, Mostafa Dehghani, Hamed Zamani, and Azadeh Shakery. "Expanded N-Grams for Semantic Text Alignment Notebook for PAN at CLEF 2014." Conference and Labs of the Evaluation Forum (CLEF), Sheffield, September 15-18, 2014 .

- 5) Zamani, Hamed, Hossein Nasr Esfahani, Pariya Babaie, Samira Abnar, Mostafa Dehghani, and Azadeh Shakery. "Authorship Identification Using Dynamic Selection of Features from Probabilistic Feature Set." Conference and Labs of the Evaluation Forum (CLEF), Sheffield, September 15-18, 2014 .
- 6) Zamani, Hamed, Azadeh Shakery, and Pooya Moradi. "Regression and Learning to Rank Aggregation for User Engagement Evaluation." ACM Conference on Recommender Systems,, October 6-10, 2014 .
- 7) Rahimi, Razieh, Azadeh Shakery, and Irwin King. "Axiomatic Analysis of Cross-Language Information Retrieval." ACM International Conference on Information and Knowledge Management (CIKM), Shanghai, November 3-7, 2014 .
- 8) Zamani, Hamed, Pooya Moradi, and Azadeh Shakery. "Adaptive User Engagement Evaluation via Multi-task Learning." ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval, Santiago, August 9-13, 2015 .
- 9) Abnar, Samira, Mostafa Dehghani, and Azadeh Shakery. "Meta Text Aligner: Text Alignment Based on Predicted Plagiarism Relation." Conference and Labs of the Evaluation Forum, Toulouse, September 8-11, 2015 .
- 10) A. Tabrizi, Shayan, Javid Dadash Karimi, Mostafa Dehghani, Hassan Nasr Esfahani, and Azadeh Shakery. "Revisiting Optimal Rank Aggregation: A Dynamic Programming Approach." International Conference on The Theory of Information Retrieval,, September 27-30, 2015 .
- 11) Nasr Esfahani, Hossein, Javid Dadash Karimi, and Azadeh Shakery. "Profile-based Translation in Multilingual Expertise Retrieval." Modeling, Learning and Mining for Cross/Multilinguality Workshop @ECIR 2016, padua, March 20-20, 2016 .
- 12) MontazerAlghaem, Ali, Hamed Zamani, and Azadeh Shakery. "Cross Domain User Engagement Evaluation." European Conference on Information Retrieval, padua, March 20-23, 2016 .
- 13) MontazerAlghaem, Ali, Hamed Zamani, and Azadeh Shakery. "Axiomatic Analysis for Improving the Log-Logistic Feedback Model." 39th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval, Pisa, July 17-20, 2016 .
- 14) Dadash Karimi, Javid, Hossein Nasr Esfahani, Hesham Faili, and Azadeh Shakery. "SS4MCT: A Statistical Stemmer for Morphologically Complex Texts." Conference and Labs of the Evaluation Forum,, September 5-8, 2016 .
- 15) Ehsan, Nava, Frank Wm. Tompa, and Azadeh Shakery. "Using a Dictionary and n-gram Alignment to Improve Fine-grained Cross-Language Plagiarism Detection." 16th ACM Symposium on Document Engineering, Vienna, September 12-16, 2016 .
- 16) Zamani, Hamed, Javid Dadash Karimi, Azadeh Shakery, and W. Bruce Croft. "Pseudo-Relevance Feedback Based on Matrix Factorization." Conference on Information and Knowledge Management, Indianapolis, October 24-28, 2016 .
- 17) Dadash Karimi, Javid, Masoud Jalili Sabet, and Azadeh Shakery. "Learning toWeight Translations using Ordinal Linear Regression and Query-generated Training Data for Ad-hoc Retrieval with Long Queries." The 26th International Conference on Computational Linguistics, Osaka, December 11-17, 2016 .
- 18) Dadash Karimi, Javid, Mahsa S. Shahshahani, Amirhossein Tebbifakhr, Hesham Faili, and Azadeh Shakery. " Dimension Projection Among Languages Based on Pseudo-Relevant Documents for Query Translation." 39th European Conference on Information Retrieval, Aberdeen, April 9-13, 2017 .
- 19) Ramhatizadeh Zagheli, Hossein, Mozhdeh Ariannezhad, and Azadeh Shakery. "Negative Feedback in the Language Modeling Framework for Text Recommendation." 39th European Conference on Information Retrieval, Aberdeen, April 9-13, 2017 .
- 20) Ariannezhad, Mozhdeh, Ali MontazerAlghaem, Hamed Zamani, and Azadeh Shakery. "Iterative Estimation of Document Relevance Score for Pseudo-Relevance Feedback." 39th European Conference on Information Retrieval, Aberdeen, April 9-13, 2017 .
- 21) Rahimi, Razieh, and Azadeh Shakery. "Online Learning to Rank for Cross-Language Information Retrieval." The 40th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval, Tokyo, August 7-11, 2017 .

22) MontazerAlghaem, Ali, Hamed Zamani, and Azadeh Shakery. "Term Proximity Constraints for Pseudo-Relevance Feedback." The 40th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval, Tokyo, August 7-11, 2017 .

23) Arianezhad, Mozhdeh, Ali MontazerAlghaem, Hamed Zamani, and Azadeh Shakery. "Improving Retrieval Performance for Verbose queries via Axiomatic Analysis of Term Discrimination Heuristic." The 40th International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval, Tokyo, August 7-11, 2017 .

همایش‌های داخلی

1) عروجی، فاطمه، طاهره استیری، آزاده شاکری و فتانه تقی باره . " داده کاوی سیستم آموزش به منظور فهم الگوی رفتار دانشجویان و مدرسین." پنجمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین المللی یادگیری و آموزش الکترونیکی، تهران، آذر 10-11، 1389.