



سیدهادی اقدسی علمداری

دانشیار

دانشکده: مهندسی برق و کامپیوتر



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی ارشد	۱۳۸۷	مهندسی کامپیوتر	دانشگاه شهید بهشتی
دکترای تخصصی	۱۳۹۲	مهندسی کامپیوتر	دانشگاه شهید بهشتی

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر	عضو هیات علمی گروه مهندسی کامپیوتر	رسمی قطعی	تمام وقت	۱۴

سوابق اجرایی

- معاون فناوری و نوآوری، پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی (از 1401/09/07 تا 1402/09/07)
- مدیر گروه مهندسی کامپیوتر، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه تبریز (از 1397/۳/07 تا 1401/9/06)
- عضو کمیته کارآفرینی دانشگاه تبریز، (از 1398/12/24 تا 1402/8/14)
- عضو شورای پژوهشی تیم تحقیقاتی اوتیسم و اختلالات عصبی- تکاملی وابسته، دانشگاه علوم پزشکی تبریز (از 1402/04/26 تاکنون)
- عضو شورای فناوری مرکز تحقیقات مدیریت و پیشگیری از مصدومیت‌های حوادث جاده‌ای، دانشگاه علوم پزشکی تبریز (از 1398/08/08 تاکنون)
- دبیر شورای هم‌اندیشی استادان و نخبگان دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه تبریز (از 1396/10/17 تا 1400/04/06)
- مدیر داخلی مجله مهندسی برق، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه تبریز (از 1394/10/01 تا 1396/10/01)
- مشاور انجمن علمی-دانشجویی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر،

جوایز و تقدیر نامه ها

- کسب عنوان **مدرس نمونه (سرآمد آموزشی)** دانشگاه تبریز (دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر) سال 1404
- کسب عنوان **مدرس نمونه (سرآمد آموزشی)** دانشگاه تبریز (دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر) سال 1402
- کسب عنوان **مدرس نمونه** دانشگاه تبریز (پردیس‌های خودگردان دانشگاه- رشته‌های فنی و مهندسی) سال 1400
- کسب عنوان **مدرس نمونه** دانشگاه تبریز (دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر) سال 1399
- کسب **رتبه اول** آزمون ورودی دوره دکتری سال 88-1387، رشته مهندسی کامپیوتر
- کسب **رتبه اول** بین کلیه دانشجویان ورودی سال 1385 دوره کارشناسی ارشد رشته مهندسی کامپیوتر
- کسب **رتبه اول** بین کلیه دانشجویان ورودی سال 1381 دوره کارشناسی رشته مهندسی کامپیوتر

مقالات در نشریات

-
1. Azra Aryania , Hadi S Aghdasi , Rasoul Heshmati , Andrea Bonarini, Robust risk-averse multi-armed bandits with application in social engagement behavior of children with autism spectrum disorder while imitating a humanoid robot, Information Sciences, pp. 194-221, 2021 09 01
 2. Saeed Saeedvand , Hadi S Aghdasi , Jacky Baltes, Novel hybrid algorithm for Team Orienteering Problem with Time Windows for rescue applications, Applied Soft Computing, pp. 106700, 2020 11 01
 3. Shamim Yousefi , Farnaz Derakhshan , Hadi S Aghdasi , Hadis Karimipour, An energy-efficient artificial bee colony-based clustering in the internet of things, Computers & Electrical Engineering, pp. 106733, 2020 09 01
 4. Saeed Saeedvand , Hadi S Aghdasi , Jacky Baltes, Mechatronic design of ARC humanoid robot open platform: First fully 3D printed kid-sized robot, International Journal of Humanoid Robotics, pp. 2050010, 2020 06 17
 5. Azra Aryania , Hadi S Aghdasi , Eleonora Aida Beccaluva , Andrea Bonarini, Social engagement of children with autism spectrum disorder (ASD) in imitating a humanoid robot: a case study, SN Applied Sciences, 2020 05 16
 6. Saeed Saeedvand , Hadi S Aghdasi , Leili Mohammad Khanli, Novel distributed dynamic backbone-based flooding in unstructured networks, Peer-to-Peer Networking and Applications, pp. 872-889, 2020 05 01
 7. Shamim Yousefi , Farnaz Derakhshan , Hadis Karimipour , Hadi S Aghdasi, An efficient route planning model for mobile agents on the internet of things using Markov decision process, Ad Hoc Networks, pp. 102053, 2020 03 01
 8. Ali Reihanian, Mohammad , Reza Feizi , Derakhshi , Hadi S Aghdasi, NBBO: A new variant of biogeography-based optimization with a novel framework and a two-phase migration operator, Information Sciences, pp. 178-201, 2019 12 01
 9. Saeed Saeedvand, Hadi S Aghdasi, Jacky Baltes, Robust multi-objective multi-humanoid robots task allocation based on novel hybrid metaheuristic algorithm, Applied Intelligence, pp. 4097-4127, 2019 12 01

- Saeed Saeedvand , Masoumeh Jafari , Hadi S Aghdasi , Jacky Baltes,A comprehensive .10
.survey on humanoid robot development,The Knowledge Engineering Review,pp. e20,2019 01 01
- Hadi S Aghdasi , Saeed Saeedvand , Jacky Baltes,A multi-objective evolutionary hyper- .11
heuristic algorithm for team-orienteering problem with time windows regarding rescue
.applications,The Knowledge Engineering Review,pp. e19,2019 01 01
- Saeed Saeedvand , Hadi S Aghdasi , Jacky Baltes,Novel lightweight odometric learning .12
.method for humanoid robot localization,Mechatronics,pp. 38-53,2018 11 01
- Overlapping community detection in rating-based social networks through analyzing topics, .13
.ratings and links,Pattern Recognition,pp. 370-387,2018 09 01
- Azra Aryania , Hadi S Aghdasi , Leyli Mohammad Khanli,Energy-aware virtual machine .14
consolidation algorithm based on ant colony system,Journal of Grid Computing,pp.
.477-491,2018 09 01
- Hadi S Aghdasi ,& Shamim Yousefi,Enhancing lifetime of visual sensor networks with a .15
preprocessing-based multi-face detection method,Wireless Networks,pp. 1939-1951,2018 08 01
- Zahra Niroumand ,& Hadi S Aghdasi,A geographic cross-layer routing adapted for disaster .16
relief operations in wireless sensor networks,Computers & Electrical Engineering,pp.
.395-406,2017 11 01
- Mahdi Movassagh ,& Hadi S Aghdasi,Game theory based node scheduling as a distributed .17
solution for coverage control in wireless sensor networks,Engineering Applications of Artificial
Intelligence,pp. 137-146,2017 10 01
- Ali Reihanian, Mohammad , Reza Feizi , Derakhshi , Hadi S Aghdasi,Community detection in .18
social networks with node attributes based on multi-objective biogeography based
.optimization,Engineering Applications of Artificial Intelligence,pp. 51-67,2017 06 01
- Farhoud Jafari Kaleibar , Maghsoud Abbaspour , Hadi S Aghdasi,An energy-efficient hybrid .19
routing method for wireless sensor networks with mobile sink,Wireless Personal
Communications,pp. 2001-2015,2016 10 01
- Hadi S Aghdasi ,& Maghsoud Abbaspour,Energy efficient area coverage by evolutionary .20
camera node scheduling algorithms in visual sensor networks,Soft Computing,pp.
.1191-1202,2016 03 01
- Saeed Saeedvand , Seyed Naser Razavi , Hadi S Aghdasi,Localisation and Pre-calculation for .21
.Anti-missile defence Shield System,Defence Science Journal,pp. 37-43,2016 01 01
- Hadi S Aghdasi , Sara Nasserli , Maghsoud Abbaspour,Energy efficient camera node .22
activation control in multi-tier wireless visual sensor networks,Wireless networks,pp.
.725-740,2013 07 01
- Lida Rezazade , Hadi S Aghdasi , Seyed Ali Ghorashi , Maghsoud Abbaspour,A reliable and .23
timely medium access control protocol for vehicular ad hoc networks,International Journal of Ad
Hoc and Ubiquitous Computing,pp. 216-224,2013 01 01
- Hadi S Aghdasi , Pouya Bisadi , Mohsen Ebrahimi Moghaddam , Maghsoud Abbaspour,High- .24
resolution images with minimum energy dissipation and maximum field-of-view in camera-based
.wireless multimedia sensor networks,Sensors,pp. 6385-6410,2009 08 19
- Hadi S. Aghdasi , Maghsoud Abbaspour , Mohsen Moghadam , Yasaman Samei,An energy- .25
efficient and high-quality video transmission architecture in wireless video-based sensor
.networks,Sensors,pp. 4529-4559,2008