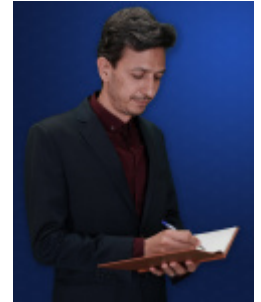


سلمان گلی بیدگلی

استادیار

دانشکده: دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر

گروه: مهندسی نرم افزار



سوابق تحصیلی			
مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۵	مهندسی کامپیوتر- نرم افزار	دانشگاه کاشان
کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	مهندسی کامپیوتر- معماری سیستم ها	دانشگاه اصفهان
دکتری	۱۳۹۶	مهندسی کامپیوتر- معماری سیستم ها	دانشگاه اصفهان

اطلاعات استخدامی				
محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه کاشان	هیئت علمی	رسمی آزمایشی	تمام وقت	۸

سوابق اجرایی

- مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان: از سال ۱۳۹۶ تا کنون

زمینه های تدریس

- طراحی دیجیتال مدارهای منطقی
- معماری کامپیوتر
- شبکه های کامپیوتری
- اینترنت اشیا

مقالات در همایش ها

1. Salman Goli Bidgoli, Kamal Jamshidi, Distributed map extracting in wireless sensor network with binary connectivity information, cwcuca2010, Canada, August 23-24, 2010.
2. سلمان گلی بیدگلی، کمال جمشیدی، نقشه یابی توزیع شده در شبکه های حسگر بیسیم به کمک اطلاعات مجاورت دودویی، پانزدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران، تهران، اسفند ۱۳۸۸.

۳. حسین صباغیان بیدگلی، محمود فتحی، سلمان گلی بیدگلی، یک الگوریتم تکرار جهت مکانیابی در شبکه های حسگر بی سیم با توزیع تصادفی، سیزدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران، دانشگاه صنعتی شریف، جزیره کیس، ۲۱-۱۹ اسفند ۱۳۸۶.
۴. زهرا دهقانی پور، سلمان گلی، ساخت یک "گلدان هوشمند" با استفاده از فناوری اینترنت اشیا مبتنی بر ابر و شبیه سازی آن در ifogsim، پنجمین کنفرانس بین المللی اینترنت اشیا و کاربردها، ۱ - اصفهان، ۲۰۲۱، ۰۵ ۱۹.
۵. پویا خانی، سلمان گلی، مصطفی حشمت، مرجان معظم سده، بازی وارسازی سیستم دوچرخه ثابت با هدف بهبود وضعیت جسمانی دانشجویان و تولید انرژی، پنجمین کنفرانس بین المللی بازهای رایانه ای، فرصت ها و چالش ها، ۱ - اصفهان، ۲۰۲۰، ۰۲ ۱۹.
۶. حکمیه مظاهری، سلمان گلی، بازی وارسازی پارکینگ هوشمند با روش پوش محدب و بوم بازی سازی، پنجمین کنفرانس بین المللی بازهای رایانه ای، فرصت ها و چالش ها، ۱ - اصفهان، ۲۰۲۰، ۰۲ ۱۹.
۷. زهرا دهقانی پور، سلمان گلی، بازی های کامپیوتری: معرفی پلتفرم ها و سبک ها با رویکرد نگاشتی، بازیهای رایانه ای؛ فرصت ها و چالشها، ۱ - کاشان، ۲۰۱۹، ۰۲ ۲۱.
۸. علی دهقانی مفردارانی، سلمان گلی، کیفیت سرویس در بازی های برخط مبتنی بر ابر، بازیهای رایانه ای؛ فرصت ها و چالشها، ۱ - کاشان، ۲۰۱۹، ۰۲ ۲۱.
۹. وحید نصرتی، سلمان گلی بیدگلی، یک الگوریتم مسیریابی توزیع شده در شبکه های حسگر بی سیم با استفاده از الگوریتم دایجسترا، اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی برق و کامپیوتر، ۱۳۹۵.
۱۰. پرستو نظیفی، سلمان گلی و دیگران، اپلیکیشن فازی و تصمیم یار انتخاب متخصص مبتنی بر تلفن همراه، سومین کنفرانس ملی، سیستم های توزیع شده و شبکه های هوشمند، ۱۳۹۵.
11. Salman Goli, & Bidgoli, Mohammad Aljoorani, Amer Elamir, Analysis and Simulation of LTE Downlink: EPA and ETU model, 2018 International Conference on Advanced Science and Engineering (ICOASE), 106 - Duhok, Iraq, 2018 10 09.
12. Zahra Alatvani, Salman Goli, & Bidgoli, Amer Elamir, Performance Analysis of Beam scan, MUSIC and MVDR DOA Estimation Algorithms, International Conference on Engineering Technologies and Their Applications, 106 - Najaf, 2018 05 08.
13. Zahra Alatvani, Salman Goli, & Bidgoli, Ashwaq Q. Hameed, 5G: MIMO BDMA SYSTEM TRENDS AND TECHNOLOGY, The 1 st International Conference on Information Technology (ICoIT'17), 106 - اربیل, 2017 04 10.
14. Salman Goli, & Bidgoli, Mohammad Aljoorani, Ashwaq Q. Hameed, DSP for Mobile Wireless LTE System: A Review, he 1 st International Conference on Information Technology (ICoIT'17), 106 - اربیل, 2017 04 10.
15. Salman Goli Bidgoli, Kamal Jamshidi, Fatemeh Yahyaabadi, Fault tolerance in wireless sensor network using spare node in the low density, he 8th international conference on wireless communication, networking and mobile computing(, china, Shanghai, 2012.

مقالات در نشریات

۱. نرجس ظهیری، فرشته دهقانی، سلمان گلی، ارائه الگوریتم چندهدفه بهبود یافته به منظور انتخاب بهینه در ترکیب وب سرویس های آگاه به کیفیت در اینترنت اشیا، مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران، ISC، date-error.
۲. جواد سلیمی سرتختی، سلمان گلی، ارائه یک الگوریتم مناسب برای یادگیری جریانی بر اساس الگوریتم ماشین های بردار پشتیبان دوقلوی مربعات حداقلی فازی، نشریه مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران، date-error, ISC.
۳. محمد رضا مصلحی، حسین ابراهیم پور کومله، سلمان گلی، بررسی تاثیر شبکه نرم افزار محور بر مولفه های کیفیت سرویس در شبکه، فصلنامه فرماندهی و کنترل، مجلد ۵، شماره صفحات ۱۹/۰۴/۱۴۰۱، SCOPUS، ۳۹.
۴. حکمیه مظاهری، سلمان گلی، برنامه ریزی مسیر پهبادهای مبتنی بر الگوریتم بهینه سازی پروانه در فضای سه بعدی، نشریه دانش و فناوری هوا فضا، مجلد ۱۲/۲۸/۱۴۰۰، ISC، ۱۰.
۵. جواد سلیمی سرتختی، سلمان گلی، ارائه یک الگوریتم مناسب برای یادگیری جریانی بر اساس الگوریتم ماشین های بردار پشتیبان دوقلوی مربعات حداقلی فازی، نشریه مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران، مجلد ۱۹، شماره صفحات ۱۸/۱۰/۱۴۰۰، ISC، ۱۸۳.
۶. امیرحسین یدالهی، جواد سلیمی سرتختی، سلمان گلی، مدل سازی امنیت ماشین های مجازی در ابر با استفاده از تئوری بازی تکرار شونده، محاسبات نرم، مجلد ۱۰، شماره صفحات ۲۲/۰۹/۱۴۰۰، ISC، ۲.

7. حسین نجفی،عباس زراعت،جعفر یزدیان جعفری،سلمان گلی،مشروعیت جرم انگاری عمل تولید، توزیع و انتشار بدافزارها در فضای سایبر،مطالعات فقه و حقوق اسلامی،ISC،1399/12/01.
8. محمد رستمی،سلمان گلی،محاسبات ابری سبز با کاهش مصرف انرژی در مهاجرت زنده اولویت دار سرویس ها،مجله مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران،مجلد 84،شماره صفحات 1399/12/01،ISC،305.
9. جواد سلیمی سرتختی،سلمان گلی،ارائه یک الگوریتم ترکیبی با استفاده از الگوریتم کرم شب تاب، الگوریتم ژنتیک و جست و جوی محلی،محاسبات نرم،مجلد 8،شماره صفحات 1399/06/03،ISC،14.
10. پویا خانی،سلمان گلی،مصطفی حشمت،مرجان معظم سده،بازی وارسازی سیستم دوچرخه ثابت با هدف بهبود وضعیت جسمانی دانشجویان و تولید انرژی،پژوهش در علوم توانبخشی،مجلد 15،شماره صفحات 1398/11/30،ISC،1.
11. سلمان گلی بیدگلی، فاطمه یحیی آبادی،بررسی قابلیت تحمل پذیری خطا در شبکه های حسگر بی سیم، مجله محاسبات نرم،مجله محاسبات نرم، دانشگاه کاشان،1391.
12. سلمان گلی،سارا رضایی،ناصر موحدی نیا،Reliability Evaluation in Cognitive Radio VANET,Wireless, Personal Communications,Vol. 137,pp. 541,2024 07 06,SCOPUS ,JCR
13. محمد رستمی،سلمان گلی،An overview of QoS-aware load balancing techniques in SDN-based IoT networks,Journal of Cloud Computing Advances, Systems and Applications,Vol. 13,pp. 1,2024 04 13,SCOPUS ,JCR
14. محمد رستمی،سلمان گلی،An overview of QoS-aware load balancing techniques in SDN-based IoT networks,Journal of Cloud Computing Advances, Systems and Applications,Vol. 13,pp. 1,2024 04 13,SCOPUS ,JCR
15. حکیمه مظاهری،سلمان گلی،علی نوراله،Path planning in three-dimensional space based on butterfly optimization algorithm,Scientific Reports,Vol. 14,pp. 2332,2024 01 28,SCOPUS ,ISC ,PubMed ,JCR
16. حکیمه مظاهری،سلمان گلی،علی نورالله،A survey of 3D Space Path-Planning Methods and Algorithms,ACM Computing Surveys,Vol. 57,pp. 1,2023 10 07,SCOPUS ,JCR
17. امیرحسین یدالهی،سلمان گلی،Game theory approach in decision-making to invest in modules,محاسبات نرم،ISC،22 09 2023.
18. محمد رستمی،سلمان گلی،TMaLB: A Tolerable Many-Objective Load Balancing Technique for IoT Workflows Allocation,IEEE Access,Vol. 11,pp. 97037,2023 08 23,SCOPUS ,JCR
19. محمد رستمی،سلمان گلی،An Overview of QoS-aware Load Balancing Techniques in SDN-based IoT Networks,Journal of Cloud Computing Advances, Systems and Applications,2023 04 13,SCOPUS ,JCR
20. سلمان گلی،ابوالفضل شریفی،IFogLearn++: A new platform for fog layer's IoT attack detection in critical infrastructure using machine learning and big data processing,COMPUT ELECTR ENG,Vol. 103,pp. 108374,2022 10 01,SCOPUS ,JCR
21. محمد رضا مصلحی،حسین ابراهیم پور کومله،سلمان گلی،رضا تاجی،A QoS Optimization Technique with Deep Reinforcement Learning in SDN-Based IoT,Majlesi Journal of Electrical Engineering,Vol. 15,pp. 105,2021 09 01,SCOPUS ,ISC
22. Salman Goli ,& Bidgoli, Naser Movahhedinia,Towards Ensuring Reliability of Vehicular Ad Hoc Networks Using a Relay Selection Techniques and D2D Communications in 5G Networks,WIRELESS PERS COMMUN,2020 01 01,SCOPUS ,ISI-Listed
23. Salman Goli ,& Bidgoli, Mais Sofar Ali,A New Framework for Secure Routing in VANET,Journal of Electrical and Computer Engineering Innovations (JECEI),2019 07 07,ISC
24. Roaa Falih Mahdi, Salman Goli, Jumana Waleed,Implementation of key-cryptosystem for efficient data sharing in cloud environment,International Journal of Engineering & Technology,Vol. 7,pp. 1172,2018 11 14,SJR
25. Z. Mohammadi, K. Mizanian, M.Aghasaram, S. Goli ,& bidgoli,Misbehavior Node Detection in Vehicular Ad-Hoc Networks: A survey, With Special Emphasis on Multihop Broadcast Protocols,Researcher,Vol. 9,pp. 41,2017 09 11,HBI
26. Salman Goli ,& Bidgoli, Naser Movahhedinia,Trust-Based Framework for Increasing MAC Layer Reliability in Cognitive Radio VANETs,WIRELESS PERS COMMUN,Vol. 95,pp. 2873,2017 08

.11,ISI ,SCOPUS ,ISC

Salman Goli ,& Bidgoli, Naser Movahhedinia,Determining vehicles' radio transmission range .27
for increasing cognitive radio VANET (CR-VANET) reliability using a trust management
system,COMPUT NETW,Vol. 127,pp. 340,2017 08 11,ISI ,SCOPUS ,ISC

Improving QoS using Software-Defined,محمد رضا مصلحی,حسین ابراهیم پور کومله,سلمان گلی,
Networking for Smart City (SDSC),International Journal of Future Generation Communication and
.Networking,Vol. 13,pp. 2757,1970 01 01,SCOPUS ,ISI-Listed