

رزومه علمی - پژوهشی عطیه خانجانی



اطلاعات شخصی :

نام و نام خانوادگی : عطیه خانجانی

متولد : ۱۳۶۳/۰۶/۲۰ ، تهران ، صادره از شمیرانات

شماره همراه: ۰۹۱۲۹۵۴۳۹۸۴

h-index=۴ , Citation=۵۵,

, <https://scholar.google.com/citations?user=MH2PHpkAAAAJ&hl=en>

پست الکترونیک: A.khanjani.upm@gmail.com

اطلاعات آموزشی و تحصیلی :

دکترای تخصصی - مهندسی نرم افزار (رتبه برتر دانشگاه)

دانشکده فناوری اطلاعات و علوم کامپیوتری

دانشگاه بین المللی یو پی ام مالزی

معدل: ۱۸/۸۵

عنوان رساله دکتری: ایجاد مدل فاکتورهای کیفیتی برای سرویسهای نرم افزاری رایانش ابری از دو منظر کاربر و کارفرما

کارشناسی ارشد - فناوری اطلاعات (علوم کامپیوتری)

دانشکده فناوری اطلاعات و علوم کامپیوتری

دانشگاه ملی یو کی ام مالزی

معدل: ۱۸/۵۶

عنوان رساله کارشناسی ارشد: نرم افزار های متن باز و ایجاد یک مدل کیفیتی برای توسعه نرم افزار های متن باز

کارشناسی - مهندسی نرم افزار

دانشکده فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس

معدل: ۱۷/۳۳

کاردانی - نرم افزار

دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

معدل: ۱۶/۹۸

- MBA کارشناسی ارشد - مدیریت استراتژیک

دانشکده مدیریت- دانشگاه تهران

معدل : ۱۹/۹۰

سوابق تدریس :

دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب - استادیار

دروس تدریس شده : حسابگری الگوریتمی ، سیستم عامل، شبکه های کامپیوتری، زبان تخصصی، از مهندسی نرم افزار، فناوری اطلاعات

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس - استادیار

دروس تدریس شده: تحلیل و طراحی سیستم ، مهندسی نرم افزار، از مهندسی نرم افزار، زبان تخصصی، طراحی شی گرای سیستمها، مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی، روش پژوهش و شیوه ارائه مطلب ، مبانی کاربردی کامپیوتر

دانشگاه غیرانتفاعی علم و فرهنگ - استادیار

دروس تدریس شده: مهندسی نرم افزار، زبان تخصصی ، شیوه ارائه مطلب، مدیریت سیستمهای اطلاعاتی، مدیریت پروژه فناوری اطلاعات

دانشگاه غیلث الدین جمشید کاشانی - استادیار -دروس کارشناسی ارشد

دروس تدریس شده : مهندسی نرم افزار پیشرفته، رایانش ابری، معماری سازمانی، پایگاه داده های پیشرفته و ...

موسسه آموزش عالی اوج - استادیار

دروس تدریس شده : گرافیک کامپیوتری، مهندسی اینترنت، برنامه نویسی اینترنت ، اچ تی ام ال، مهندسی نرم افزار، تحلیل و طراحی سیستم، از مهندسی نرم افزار، از گرافیک، پایگاه داده ، مباحث ویژه ، طراحی زبانهای برنامه نویسی

دانشگاه علمی کاربردی واحد عالیفرد - استادیار

دروس تدریس شده :حریم خصوصی اینترنت ، پیاده سازی شبکه های کامپیوتری

دانشگاه علمی کاربردی واحد انفورماتیک-استادیار

دروس تدریس شده :خدمات ارزش افزوده، طراحی و پیاده سازی شبکه ، ساختمان داده

دستیار تدریس در دانشگاه یو کی ام مالزی - مربی

دروس تدریس شده: **AutoCAD**

دستیار تدریس در دانشگاه یو پی ام مالزی -مربی

تدریس Software Requirement Engineering, human computer interaction, Software project management,

Software Design شده: دروس

مجتمع فنی تهران -مدرس

زبان انگلیسی و ای سی دی ال

مجتمع رشد ایران - مدرس

ای سی دی ال

مدرسه علوی - دبیر کامپیوتر

پایه های هفتم، هشتم و نهم

سوابق پژوهشی و تالیفات :

دستیار پژوهش و محقق در دانشگاه یو پی ام مالزی - پروژه سرویسهای وب و فاکتورهای کیفیتی سرویسهای وب
عنوان طرح پژوهشی : اهمیت تعیین فاکتورهای کیفیتی برای سرویسهای وب و طراحی و توسعه سرویسهای وب کیفیتی
طرح فناورانه و نو آورانه ارسال شده به مرکز رشد و نوآوری دانشگاه شهر قدس : سالمندی و ای اوتی
استاد راهنمای اول پایان نامه های دانشجویی کارشناسی ارشد- دانشگاههای تهران جنوب و غیاث الدین جمشید کاشانی و دانشگاه آزاد شهر قدس- تا کنون (۱۷ پایان نامه) با نمره دفاع خوب ، خیلی خوب و عالی
داور پایان نامه های کارشناسی ارشد
استاد راهنمای پروژه های کارشناسی
تالیف کتاب فناوری اطلاعات برای مدیران و مهندسين ، محمدرضا پور صاحبی، تقی شاهقلى و عطيه خانجانی- انتشارات هوشمند تدبیر سال چاپ ۱۳۹۶ شابک و ۲۷۲ صفحه، ۹۷۷۶۰۰۴۱۸۰۸۸۷
تالیف کتاب سیستمهای عامل ، عطيه خانجانی، انتشارات گاندى، شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۸۷۷-۸۷-۴ در دست چاپ
تالیف کتاب نمودار های یو ام ال در نرم افزار ویژوال پارادایم در دست تالیف
داور مقالات بین المللی و برد داوری در مجله وب پژوهی ، کنفرانس بین المللی آی تریپل ای ، مجله علوم کامپیوتری و ...
منتور و داور استارت‌آپها و رویدادهای بنیاد توسعه کسب و کار دانشگاه علم و فرهنگ
سخنران در رویداد استارت‌آپی ونارت در دانشگاه علم و فرهنگ
طراح سوالات آزمونهای استخدامی جهاد دانشگاهی کشور

سوابق کاری :

فلوشیپ دانشگاه یو پی ام و عقد قرارداد با دولت مالزی ۲۰۱۲-۲۰۱۴
مسوول استقرار در شرکت کامپیوتری نگهداشت سپهر- اتوماسیون برید ۱۳۸۷
مدیر داخلی در شرکت ژيوار توسعه کرد ۱۴۰۱
مدیر فناوری اطلاعات در هلدینگ پزشکی نگین سلامت ۱۴۰۰
خبرنگار باشگاه خبرنگاران جوان ۱۳۸۲-۱۳۸۴
مدرس مدرسه، موسسات و استادیار دانشگاه ۱۳۹۴- تا کنون

1. The Aspect of choosing Open Source versus Closed Source, **Atieh Khanjani** and Riza Sulaiman, IEEE conference, isci 2011 Symposium on, published in Scopus
2. The Process of Quality Assurance under Open Source Software Development, **Atieh Khanjani** and Riza Sulaiman, IEEE conference, isci 2011 Symposium on .published in Scopus.
3. Software Engineering Approaches (Component-based software engineering, agile method, Aspect Oriented and mash-up), **Atieh Khanjani**, presented in the first Iranian Conference in Malaysia, 2011.
4. Comparison between Software Engineering Approaches (Component-based software engineering, agile method, Aspect Oriented and mash-up), **Atieh Khanjani**, published in international journal of advance in computer Science .2011.
5. What is going on? A Systematic Review on QoS Scenarios, **Atieh Khanjani** and Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman, International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology (IJRSET), Vol 2, Issue 8, pp. 5012-5021, August 2013.
6. Concepts and derivatives of web services, **Atieh Khanjani** and Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman, *IOSR Journal of Computer Engineering (IOSR-JCE)*, Vol 12, Issue 6, 2013.
7. An Upper QoS Ontology from Service Provider's Perspective, **Atieh Khanjani** and Wan Nurhayati Wan ab. Rahman, presented in SEA2013 conference proceeding in Phuket-Thiland and published in GSTF digital libraries, 2013.
8. Quality Assurance under Open Source Software Developmnet Issues: A review, **Atieh Khanjani**, WICT 2013 conference proceeding IEEE 2013.
9. SMISaaS-QoS Model: A Quality Model for SaaS Cloud Computing, **Atieh Khanjani**, Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman, Abdul Azim Abd Ghani, Abubakar MD. Sultam, WICT 2013 conference Proceeding, IEEE 2013.
10. Feature- Based Analysis into the Trend of Software Technologies from Traditional Paradigm to SOA and SaaS Cloud., **Atieh Khanjani**, Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman, Abdul Azim Abd Ghani, Abubakar MD sultan, Journal of Computer Science (JCS) 11(1), 64-70, 2015.
doi:10.3844/jcssp.2014.2408.2414
11. Feature- Based Analysis into the Trend of Software Technologies from Traditional Paradigm to SOA and SaaS Cloud., **Atieh Khanjani**, Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman, Abdul Azim Abd Ghani, Abubakar MD sultan, Presented in 2014 International Conference on Computational and Network Technologies ICCNT in Bali - Indonesia.
12. SaaS Quality of Service Attributes, **Atieh Khanjani**, Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman, Abdul Azim Abd Ghani, Abubakar MD sultan, Journal of Applied Science (ISI), 14 (24) 3613-3619, 2014.
13. Software as a Service Quality of Service Model, **Atieh Khanjani**, Wan Nurhayati Wan Ab. Rahman. Under Review.
14. [بهبود خوشه بندی گره ها در شبکه های حسگر بیسیم با استفاده از الگوریتم جستجوی کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی برق و :محل انتشار ,سال انتشار ۱۳۹۶ ,فاخته زبان ارائه مقاله: فارسی | ۲۱ :تعداد صفحات, عطیه خانجانی - مهناز نیک افروز , کامپیوتر](#)

15. Provide a close-loop cooling model, Amir Zekri, **Atieh Khanjani**, 97, The Fourth National Conference on Technology in Electrical and Computer Engineering, index in ISC Sivilica.
16. Investigating the differences between block chain Data bases with common data bases, Masood Montazar Faraj, **Atieh Khanjani**, 97, The fourth National conference on Technology in Electrical and Computer Engineering, index in ISC Sivilica.
17. Review the need for dynamic scheduling in HEMS to meet real time demand, Zahra Nick Falah, **Atieh Khanjani**, National Congress of Infrastructure Research in Computer Engineering and IT.98, Index by ISC, Sivilica
18. مقاله پیرامون گام دوم انقلاب اسلامی در سمینار دانش آموختگان نهاد رهبری – عطیه خانجانی و هما مردان ۱۳۹۸ مرداد – مشهد مقدس
19. comparison of block chain on IOT & cloud computing - Masood Montazar Faraj, **Atieh Khanjani**, 97, The fourth National conference on Technology in Electrical and Computer Engineering, index in ISC Sivilica.
20. The effect of cloud computing on the Educated System, Nasim Khamesi, **Atieh Khanjani**, 2020, International conference on emerging trends in Engineering , Sience and Technology, Bilkent University, Turkey.
21. بررسی پروتکل ارتباطی ان اف سی و چالش های آن، ۹۸، علی اکبر نژاد سید ابادی، عطیه خانجانی، اولین کنفرانس بین المللی توانمندسازی کسب و کار های فناورانه و راهکارهای پیشرفت در تکنولوژی و مهندسی، تعداد صفحه ۱۱

دوره ها و کارگاههای آموزشی – ورکشاپ :

دوره ها و همایش ها و نشست های دانش آموختگان خارج از کشور -نهاد رهبری
 ورکشاپ نگارش و انتشار مقاله های ای اس ای
 دوره های بین المللی مهارتهای هفت گانه ای سی دی ال
 دوره آموزش زبانهای برنامه نویسی از جمله پایتون و پی اچ پی
 شرکت در اولین کنفرانس علمی دانشجویان ایرانیان در دانشگاه یو پی ام مالزی
 حکم فدراسیون ورزشی کاراته- شیتوریو دو ایران
 شرکت در سیمپوزیم ها و کنفرانس ها و سمینارهای بین المللی
 عضویت انجمن اطلاعات دیجیتال و ارتباطات بی سیم
 ورکشاپ فناوری توزیع شده : امروز و فردا در دانشگاه یو پی ام مالزی
 ورکشاپ ارائه در کنفرانسها با مدرک از دانشگاه اوتاگو نیوزلند
 ورکشاپ مدیریت سفر مقاله با مدرک از دانشگاه اوتاگو نیوزلند

ورکشاپ نرم افزار رفرنسینگ اند نوت در دانشگاه یو پی ام مالزی توسط انجمن علمی دانشجویان ایرانی
ورکشاپ آموزش نرم افزار رفرنسینگ مندلی در دانشگاه یو پی ام مالزی توسط انجمن علمی دانشجویان ایرانی
ورکشاپ آموزش نرم افزار مطلب در دانشگاه یو پی ام مالزی توسط انجمن علمی دانشجویان ایرانی
ورکشاپ آموزش اصول موزیک ملی ایرانی در دانشگاه یو پی ام مالزی توسط انجمن علمی دانشجویان ایرانی
ورکشاپ آموزشی مهارت مایکروسافت ورد پیشرفته در دانشگاه یو پی ام مالزی توسط انجمن علمی دانشجویان ایرانی
دوره زبانهای مقدماتی و متوسط پایتون و اخذ مدرک از سولولرن
شرکت در نهمین هم اندیشی دانشجویان خارج از کشور با عنوان " برای ایران"- دانشگاه صنعتی شریف ۱۴۰۱

فعالیت‌های فرهنگی :

همکاری با نهاد های دانشجویی و انجمن علمی دانشجویان ایرانی دانشگاه یو پی ام مالزی
همکاری با سفارت جمهوری اسلامی ایران و رایزنی علمی فرهنگی در مالزی و شرکت در مراسمات مذهبی و فرهنگی سفارت
عضو فعال بسیج دانش آموزی، دانشجویی و اساتید
خبرنگار باشگاه خبر نگاران جوان استان خراسان
همکاری با نهاد رهبری و شرکت در سمینارها و همایشهای دانش آموختگان خارج از کشور نهاد رهبری
همکاری با بنیاد کرامت رضوی
عضو انجمن زیست شهر های نوین مولد

مهارت‌های فنی:

زبانهای برنامه نویسی پایتون، سی شارپ، پی اچ پی، ...
آی سی دی ال ۱ و ۲
پایگاه داده مای سی کیوال
سیستم عامل ویندوز و لینوکس
تحلیل و طراحی سیستم (یو ام ال- ویزوال پارادایم)

زبانهای خارجی :

زبان انگلیسی، آیلتس ۵/۵ در سال ۲۰۰۹
زبان فرانسه متوسط
زبان اسپانیایی متوسط
زبان مالایی مقدماتی
زبان عربی مقدماتی

علاقه مندیهای تحقیقاتی :

کلان داده، کیفیت کلان داده ها، علم داده ها ، سرویسهای تحت وب ، سمنتیک وب، تحلیل و طراحی سیستم

Open Source Software Development, Ontology, Software Engineering, Knowledge Management, Knowledge Sharing, Cloud computing, Software as a service, Service oriented Architecture, IOT و Gerontechnology و management, Strategic management, IT management, Big data, networking, QOS, QA, QC, Analysis and design, Visual Paradigm