

مهری رجائی

استادیار

دانشکده : مهندسی برق و کامپیوتر

گروه : مهندسی فناوری اطلاعات

شماره تماس : ۳۱۱۳۶۵۷۰ - ۰۵۴

پست الکترونیکی : rajayi@ece.usb.ac.ir

آدرس : زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر گروه مهندسی فناوری اطلاعات

تحصیلات

- کارشناسی, مهندسی کامپیوتر-نرم افزار,دانشگاه صنعتی شریف تهران
- کارشناسی ارشد, مهندسی کامپیوتر-نرم افزار,دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- دکترا, مهندسی کامپیوتر,دانشگاه علم وصنعت ایران
- دکتری, مهندسی کامپیوتر,دانشگاه علم وصنعت ایران

دروس ارائه شده

۱ - طراحی الگوریتم ها

۲ - ارزیابی کارایی سیستم های کامپیوتری

۳ - ارزیابی کارایی کامپیوترها

۴ - مدلسازی در تحلیل شبکه های کامپیوتری

۵ - ساختمانهای گسسته

۶ - امنیت پایگاه داده ها

۷ - پایگاه داده ها

۸ - آزمایشگاه پایگاه داده ها

۹ - پایگاه داده پیشرفته

۱۰ - الگوریتم پیشرفته

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

۱ – پیدا کردن و شمارش زیرگرافهای دوبخشی کامل مشابه (p,q) در گرافهای دوبخشی

فاطمه راحتی, [مهری رجائی, سیدمسعود برکاتی, معصومه رضائی, آسیه قنبرپور]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

۲ – ترکیب تکنیک های انتخاب نمونه و داده افزایی برای حل مسئله طبقه بندی مجموعه داده های نامتوازن

پرستو محقق, [سمیرا نوفرستی, مهری رجائی, پوریا جعفری, معصومه رضائی, مجید قدردان]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۳ – ارائه یک روش هوشمند برای بهینه سازی پرس و جو پیوند

علیرضا قنبریان پور, [مهری رجائی, سمیرا نوفرستی, معصومه رضائی, آسیه قنبرپور, فرحناز مهنا]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۴ – تشخیص بات نت ها مبتنی بر یادگیری ماشین و انتخاب ویژگی در شبکه های اینترنت اشیا

حانیه حدادی, [مهری رجائی, سمیرا نوفرستی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۵ – یک رویکرد تشخیص نفوذ مبتنی بر یادگیری عمیق و انتخاب ویژگی توسط الگوریتم یادگیری کلاغ در شبکه های نرم افزار محور

صالح فهرجی, [مهری رجائی, یحیی کردتمندانی, پوریا جعفری, معصومه رضائی, آسیه قنبرپور]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۶ – طراحی الگوی ارتقای سطح پذیرش خدمات الکترونیک در استان سیستان و بلوچستان

فاطمه مالکی طبس, [نورمحمد یعقوبی, مهری رجائی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۷ – ارائه روشی مبتنی بر محاسبات لبه برای حفظ حریم خصوصی در شهر هوشمند مبتنی بر اینترنت اشیا

سامان خمر, [مهری رجائی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

۸ – حفظ حریم خصوصی در انتشار داده های جریانی مسیر

علیرضا مودی, [مهری رجائی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۹ – حفظ حریم خصوصی در انتشار نسخه های متوالی شبکه اجتماعی با امکان افزایش یال

طاهره سرزهی, [مهری رجائی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۱۰ – ارائه یک الگوریتم تخصیص منبع در رایانش مهی با در نظر گرفتن تحرک کاربران

سمیرا انصاری مقدم, [سمیرا نوفرستی, مهری رجائی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۱۱ – ارائه یک روش کنترل ازدحام هوشمند در شبکه های حسگر بیسیم

اتوسا بهلول زاده, [مهری رجائی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۱۲ - یک رویکرد تشخیص نفوذ مبتنی بر یادگیری عمیق و انتخاب ویژگی توسط الگوریتم یادگیری کلاغ در شبکه های نرم افزار محور

[],

مقالات بین المللی

۱۴۰۴

۱ – SSLA–Net: معماری یادگیری معنایی مکانی برای شناسایی مقاوم نقص های سطحی فولاد

معصومه رضائی, منصوره رضائی, مهری رجائی

پژوهش های نظری و کاربردی هوش ماشینی شماره: ۳ از صفحه: ۱۲۵ تا صفحه: ۱۳۹

۱۴۰۳

۲ – Task Placement in Fog Computing Considering User Mobility and Overload

سمیرا انصاری مقدم, سمیرا نوفرستی, مهری رجائی

مهندسی برق دانشگاه تبریز شماره: ۵۴ از صفحه: ۹۹ تا صفحه: ۱۱۰

۳ – طراحی الگوی ارتقای سطح پذیرش خدمات الکترونیک در استان سیستان و بلوچستان

فاطمه مالکی طبس, نورمحمد یعقوبی, مهری رجائی

مطالعات مدیریت دولتی ایران شماره: ۷ از صفحه: ۹۷ تا صفحه: ۱۱۷

۱۴۰۲

۴ – ارائه یک روش تخصیص منابع در رایانش مه با در نظر گرفتن تحرک کاربران

سمیرا انصاری مقدم, مهری رجائی, سمیرا نوفرستی

رایانش نرم و فناوری اطلاعات شماره: ۱۲ از صفحه: ۱۶ تا صفحه: ۳۱

۵ – ترکیب تکنیک های انتخاب نمونه و داده افزایی برای حل مسئله طبقه بندی مجموعه داده های نامتوازن

پرستو محقق, سمیرا نوفرستی, مهری رجائی

مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران شماره: ۲۱ از صفحه: ۲۷۳ تا صفحه: ۲۸۳

۱۴۰۰

۶ – ارائه یک روش کارا برای تخصیص منابع در رایانش مه با در نظر گرفتن شرایط ازدحام درخواست ها

سمیرا انصاری مقدم, سمیرا نوفرستی, مهری رجائی

مهندسی برق و مهندسی کامپیوتر ایران شماره: ۱۹ از صفحه: ۳۵ تا صفحه: ۴۲

۷ – بررسی تأثیر سواد دیجیتالی بر پذیرش خدمات دولت الکترونیک با نقش تعدیلگری زیرساخت فناوری اطلاعات

فاطمه مالکی طبس, نورمحمد یعقوبی, مهری رجائی

مدیریت اطلاعات شماره: ۷ از صفحه: ۷۵ تا صفحه: ۹۸

۸ – Identifying and Prioritizing of Factors Affecting the Acceptance of Electronic Services from the Perspective of Citizens

فاطمه مالکی طبس, نورمحمد یعقوبی, مهری رجائی

نشریه بین المللی مطالعات بازرگانی و توسعه شماره: ۱۳ از صفحه: ۷۳ تا صفحه: ۹۸

۹ – Experiences of a Group of Faculty Members in University of Sistan and Baluchestan on Decreased Fraud Solutions for E–Tests

مهری مهرجو, مهرداد مظاهری دشت ارژندی, مهری رجائی, هادی اسماعیلی درمیان, فرهاد شهرکی, یحیی کاظمی, ناص

شماره: ۴ از صفحه: ۹ تا صفحه: ۲۰

۱۳۹۹

۱۰ – A Survey on Congestion Control Protocols in Wireless Sensor Networks

اتوسا بهلول زاده, مهری رجائی

شماره: ۲۷ از صفحه: ۳۶۵ تا صفحه: ۳۸۴

۱۳۹۷

۱۱ – Efficient Traffic Information Dissemination and Vehicle Navigation for Lower Travel Time in Urban Scenario Using Vehicular Networks

نیک محمد بلوچ زهی, مهری رجائی

شماره: ۸۰ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۷

۱۳۹۴

۱۲ – Ambiguity in Social Network Data for Presence Sensitive–Attribute Degree and relationship Privacy Protection

مهری رجائی, مصطفی حق جو, عین الله خنری میانه

شماره: ۱۰ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۲۳

۱۳۹۳

۱۳ – An Anonymization Algorithm for (,,,)–Social Network Privacy Considering Data Utility

مهری رجائی, مصطفی حق جو, عین الله خنجری میانه

شماره: ۲۱ از صفحه: ۲۶۸ تا صفحه: ۳۰۵

۱۳۹۰

۱۴ – a new dynamic bandwich provisioning approach

مهری رجائی, سمیرا نوفرستی

شماره: ۲۲ از صفحه: ۴۳ تا صفحه: ۵۲

۱۵ – a hybrid algorithm based on ant colony system and learning automata for sloving steiner tree problem

سمیرا نوفرستی, مهری رجائی

شماره: ۲۲ از صفحه: ۷۹ تا صفحه: ۸۸

همایش ها

۱۴۰۴

۱ – تشخیص نفوذ در شبکه های نرم افزارمحور با استفاده از یادگیری عمیق و انتخاب ویژگی مبتنی بر الگوریتم یادگیری کلاغ

کنفرانس بین المللی هوش مصنوعی و فناوری های مرتبط

صالح فهرجی, مهری رجائی, یحیی کردتمندانی

۲ – استخراج الگوهای تلفات موتورسیکلت و وانتبار در جاده های استان سیستان و بلوچستان با تکنیکهای داده کاوی

کنفرانس بین المللی هوش مصنوعی و فناوری های مرتبط

سمیرا نوفرستی, مهری رجائی, فرناز براهوئی مالک

۱۴۰۱

۳ – ارائه روشی مبتنی بر محاسبات لبه برای حفظ حریم خصوصی در شهر هوشمند مبتنی بر اینترنت اشیا

ششمین کنفرانس بین المللی شهرهای هوشمند، اینترنت اشیا و کاربردها (SCIoT۲۰۲۲)

سامان خمر, مهری رجائی

۱۴۰۰

۴ – یک روش گمنام سازی برای حفظ حریم خصوصی در انتشار داده های جریانی مسیر

پنجمین کنفرانس بین المللی اینترنت اشیا

علیرضا مودی, مهری رجائی

۵ – حفظ حر یم خصوصی در انتشار نسخه ها ی متوالی داده های شبکه اجتماعی با امکان افزایش یال

دوازدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطالعات و دانش

طاهره سرزهی, مهری رجائی

۱۳۹۹

۶ – تجربیات برگزاری امتحانات الکترونیکی نیمسال دوم ۹۹-۹۸ دانشگاه سیستان و بلوچستان

تبادل تجربیات دانشگاه ها و مراکز آموزشی در اجرای آموزش الکترونیکی در بحران کووید ۱۹

مهری رجائی, هادی اسماعیلی درمیان

۷ – نگرانی های اساتید در انتقال مطالب و ارزشیابی دانشجویان در اجرای آموزش الکترونیکی و ارائه راهکارهایی برای رفع آنها در نیمسال دوم ۹۹-۹۸ دانشگاه سیستان و بلوچستان

همایش ملی تبادل تجربیات دانشگاه ها و مراکز آموزشی در اجرای آموزش الکترونیکی در بحران کووید ۱۹

مهری رجائی

۱۳۹۸

۸ – مروری بر چارچوب های محاسباتی مطرح شده برای مقابله با چالش های محاسبات ابری

پنجمین کنفرانس ملی مهندسی برق،کامپیوتر و مکانیک

سمیرا انصاری مقدم, سمیرا نوفرستی, مهری رجائی

۱۳۹۷

۹ – استخراج الگوهای تلفات عابرین پیاده در سوانح جاده¬ای با استفاده از کاوش قوانین انجمنی

اولین کنفرانس ملی کسب و کارهای نوین و هوشمند داده کاوی و پردازش تصویر

مهری رجائی, سمیرا نوفرستی, فرناز براهویی

۱۰ – پروتکل های کنترل ازدحام در شبکه های حسگر بیسیم: مروری

شانزدهمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم و فناوری

اتوسا بهلول زاده, مهری رجائی

۱۱ – حفظ حریم خصوصی خودروها در شبکه های ارتباطات خودرویی

شانزدهمین همایش ملی پژوهشهای نوین در علوم وفناوری

زهرا پوریوسف, مهری رجائی, نیک محمد بلوچ زهی

۱۳۹۶

۱۲ – ارایه سامانه هوشمند تصمیم گیری مبتنی بر رویداد جهت هشدار جمعی تصادفات و ترافیک جاده ای با استفاده از شبکه بدون ساختار خودرویی

نهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش

ناصر کرد, نیک محمد بلوچ زهی, مهری رجائی

۱۳۸۷

۱۳ – ارائه یک مدل ترکیبی تدارک پویای پهنای باند و قیمت گذاری پویا در شبکه های سرویس متمایز

چهاردهمین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران

مهری رجائی, محمد رضا میبدی, احمد بختیاری شهری

۱۴ – یک مدل ترکیبی بهبود کیفیت سرویس در شبکه های سرویس متمایز

دومین همایش ملی برقکامژیوتر و فناوری اطلاعات

مهری رجائی, محمدرضا میبدی, احمد بختیاری شهری

۱۳۸۶

۱۵ – تدارک پویای پهنای باند در شبکه های سرویس متمایز با استفاده از اتوماتاهای یادگیر

پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران

مهری رجائی, محمد رضا میبدی

۱۶ – پرونده سلامت الکترونیک در استان سیستان و بلوچستان

سومین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش

مهری رجائی

۱۷ – تدارک پویای پهنای باند در شبکه های سرویس متمایز با استفاده از اتوماتای یادگیر سلولی

سیزدهمین کنفرانس ملی انجمن کامپیوتر ایران

مهری رجائی, میبدی محمد رضا

فعالیت های اجرائی

مدیر آموزش مجازی

از تاریخ ۱۳۹۶/۱۱/۱۴ – تا تاریخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۲

مدیر دفتر آموزش های مجازی

از تاریخ ۱۳۹۶/۰۶/۲۵ – تا تاریخ ۱۳۹۶/۱۰/۳۰

طرح های پژوهشی

۱۴۰۲

۱ – خدمات مشاوره، تحلیل و پژوهش در زمینه پیشگیری از تهدیدات و آسیب پذیری ها و رسیدگی به حواده از شرکت ها

محمدمهدی کیخا, نیک محمد بلوچ زهی, حسن رضائی, مهری رجائی, احمد بختیاری شهری, یحیی کردتمندانی, امین را – ۱۴۰۲ –

۱۴۰۰

۲ – اخذخدمات مشاوره پژوهشی در زمینه واکنش فوری به حوادث و پیشگیری از تهدیدات و آسیب پذیری های فضای تبادل

محمدمهدی کیخا, نیک محمد بلوچ زهی, حسن رضائی, مهری رجائی, یحیی کردتمندانی, احمد بختیاری شهری, سمیرا ن – ۱۴۰۰ –

۱۳۹۹

۳ – مدرن سازی و بین المللی سازی دوره های علوم و مهندسی دانشگاههای ایران از طریق روشهای یادگیری مشارکتی و

شهرام مهنا, مهری رجائی, هادی اسماعیلی درمیان, سیدحامد ترابی, احمد ناصری – ۱۳۹۹ –

۱۳۹۸

۴ – سامانه ثبت و پیگیری تخلفات پژوهشی دانشگاه سیستان و بلوچستان

مهری رجائی – ۱۳۹۸ –

۱۳۹۷

۵ – استخراج الگوهای تصادفات جاده ای استان سیستان و بلوچستان با استفاده از تکنیک های داده کاوی

سمیرا نوفرستی, مهری رجائی – ۱۳۹۷ –

۶ – سامانه فروش آنلاین انتشارات دانشگاه سیستان و بلوچستان

سمیرا نوفرستی, سیدامیراسعد فاطمی, مهری رجائی, احمد بختیاری شهری – ۱۳۹۷ –

۷ – سامانه دوره های دانش افزایی و مهارت آموزی دانشگاه سیستان و بلوچستان

مهری رجائی, سمیرا نوفرستی, نیک محمد بلوچ زهی – ۱۳۹۷ –

۱۳۹۵

۸ – خدمات مشاوره پژوهشی آماده سازی و راه اندازی مرکز تخصصی آپای دانشگاه سیستان و بلوچستان به منظور ارائه

سمیرا نوفرستی, شاهپور رحمانی, هادی اسماعیلی درمیان, احمد بختیاری شهری, مهری رجائی, نیک محمد بلوچ زهی – ۱۳۹۵ –