

عناوین فعالیت ها و سوابق کاری

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: محمد جواد رستمی

آدرس محل کار: کرمان، انتهای بلوار 22 بهمن، دانشگاه شهید باهنر کرمان، بخش مهندسی کامپیوتر

شغل: استادیار و عضو هیئت علمی دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه شهید باهنر کرمان

پست الکترونیک: rostami@uk.ac.ir – mjroostamy@yahoo.com

زمینه های تخصصی: شبکه های دیتا، رایانش امن، امنیت شبکه، الگوریتمهای هوشمند، اقتصاد دیجیتال، تجارت الکترونیک

سوابق آموزشی:

دکتری: مهندسی مخابرات (زمینه تحقیقات: امنیت داده ها) دانشگاه شهید باهنر

عنوان رساله: ارائه یک سیستم امن برای رمزنگاری تصاویر دیجیتال

استاد راهنما: دکتر سعید سریزدی

استاد مشاور: دکتر حسین نظام آبادی پور - دکتر محمدرضا عارف

دکترای حرفه ای: مدیریت کسب و کار آموزش عالی فن پردازان

عنوان پایان نامه: روش های بهبود شاخص های اقتصادی در شرایط اقتصاد مقاومتی

استاد راهنما: دکتر محمدحسن رضایی

کارشناسی ارشد: مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی امیرکبیر تهران

عنوان پایان نامه: بررسی خرابی در شبکه های کامپیوتری

استاد راهنما: دکتر سیاوش خرسندی - استاد مشاور: دکتر مسعود صبایی

کارشناسی: مهندسی کامپیوتر دانشگاه شهید باهنر کرمان

عنوان پایان نامه: طراحی و ساخت میکرو پروگرامر با استفاده از پورتهای PC

استاد راهنما: دکتر مجید محمدی

تألیفات و دست یافتها:

- طراحی اولین نرم افزار پیشگیری از خرابی شبکه های کامپیوتری
- ثبت 12 عنوان اختراع
- مقالات ارائه و چاپ شده در کنفرانس ها و مجلات: 30 مقاله

- مشارکت در تاسیس 5 شرکت دانش بنیان و واحد فناور
- مدیریت پروژه های صنعتی: 110 پروژه
- داوری و همکاری در برگزاری رویدادهای فناوری یا استارت‌آپی: 35 رویداد
- همکاری در ترجمه و تألیف کتاب تست مدارهای دیجیتالی
- همکاری در ترجمه و تألیف کتاب پردازش موازی
- کسب رتبه ممتاز در مقاطع مختلف تحصیلی
- انتخاب به عنوان مدیر برتر IT توسط شورای ملی رقابت
- دریافت مدال طلای یازدهمین جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برتر کشور
- انتخاب به عنوان فناور برتر کشور سال 1389 توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- انتخاب به عنوان فناور برتر استان کرمان در هفته پژوهش سال 1390 توسط ستاد ملی گرامیداشت هفته پژوهش و فناوری استان
- پژوهشگر برتر مرکز بین المللی علوم و تکنولوژی پیشرفته در سال 1389
- منتخب جشنواره علم تا عمل سال 1391 و 1393
- انتخاب بعنوان ایده برتر جشنواره شتاب هفته پژوهش سال 1396
- دریافت تقدیر جهت طرح کاربردی پیشگیری از خرابی شبکه های کامپیوتری و موبایل در جشنواره بین المللی خوارزمی
- انتخاب مقاله چاپ شده به عنوان مقاله برتر و کاربردی ترین مقاله سال 2016 توسط انجمن مهندسان الکترونیک و مخابرات
- انتخاب مقاله ارائه شده به عنوان مقاله برتر کنفرانس ملی داده کاوی و پردازش تصاویر 1397
- انتخاب بعنوان فناور برتر دانشگاه شهید باهنر سال 1398
- انتخاب بعنوان فناور برتر استان سال 1398

عضویتها:

- عضو شورای فناوری و نظارت مرکز رشد ICT هایتک 1383-1387
- عضو هیئت رئیسه کمیته فنی فناوری اطلاعات ایران 1388-1390
- عضو هیئت مدیره انجمن کامپیوتر ایران 1387-1390
- عضو هیئت مدیره سازمان نظام صنفی رایانه ای استان کرمان 1387-1393
- عضو شورای انفورماتیک و فناوری دانشگاه شهید باهنر 1386-1389
- عضو انجمن مخترعین کشور 1386 تاکنون
- عضو انجمن کامپیوتر ایران 1382 تاکنون
- عضو هیئت موسس کانون کارآفرینی استان کرمان-1398
- عضو هیئت موسس و هیئت مدیره انجمن شرکت های دانش بنیان استان کرمان-1396-1398 تاکنون
- عضو انجمن بین المللی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (IACSIT) 2009 تاکنون
- عضو شورای سردبیری نشریه فناوران ارتباطات 1387 تاکنون
- عضو کمیته کارآفرینی دانشگاه شهید باهنر 1397 تاکنون
- عضو شورای پژوهشی استان(دانشگاه جامع) 1398 تاکنون
- عضو شورای فناوری مرکز رشد افصلی پور 1398 تاکنون

سوابق مدیریتی:

- رییس مرکز مطالعات و پژوهش های اقتصادی اتاق بازرگانی استان کرمان 1398 تاکنون
- مسوول راه اندازی و مدیر مرکز رشد و مرکز نوآوری در دانشگاه شهید باهنر کرمان 1396-1398
- مدیر اداره IT و معاونت مرکز انفورماتیک دانشگاه شهید باهنر کرمان 1386-1388
- مدیر ISP وزارت نفت -پالایش و پخش 1381
- مدیر IT سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی 1380-1381
- مدیر سیستم مرکز انفورماتیک دانشگاه شهید باهنر 1382
- مدیر مسئول نشریه فناوران ارتباطات 1387 تاکنون
- مدیر کارگروه استانداردسازی آموزش الکترونیکی موسسه ISO و موسسه ملی استاندارد ایران 1388-1390
- رییس کارگروه فناوری اطلاعات و ارتباطات اتاق بازرگانی استان کرمان 1393-1397
- نایب رییس کمیسیون فناوری اطلاعات و کسب و کارهای نوین اتاق 1398 تاکنون

بخشی از تجربیات حرفه ای:

- دبیر جشنواره ایده های خلاق 1397-1398
- مسئول برگزاری دوره تربیت مدرس کارآفرینی دانشگاه شهید باهنر 1397
- دبیر کارگروه فرهنگی اقتصادی شورای فرهنگ عمومی استان کرمان 1398 تاکنون
- مدیر پروژه تامین امنیت در سطح کاربران شبکه دانشگاه شهید باهنر کرمان-1386
- مدیر پروژه سامانه هیئت امنای دانشگاههای علوم پزشکی کشور-1395
- مدیر پروژه طراحی و توسعه سیستم اتوماسیون آزمون و تصحیح اوراق سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور-1383
- مدیر پروژه طراحی شبکه موبایل شرکت آلكاتل در منطقه 6 ايرانسـل-1384
- مشاور پروژه سامانه دانش کارت کرمان-1396
- ارزیاب فنی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری جهت بررسی صلاحیت دانش بنیانی شرکت ها
- استاد مشاور انجمن علمی رباتیک دانشگاه شهید باهنر کرمان 1397 تاکنون
- داور کشوری جشنواره دانشجویی حرکت

طرحهای پژوهشی:

- پروژه مونتورینگ شبکه دیتای کشور - مرکز تحقیقات مخابرات ایران - همکار-1382-1383
- پروژه مونتورینگ و مدیریت ترافیک شبکه دانشگاهی - دانشگاه شهید باهنر - مجری-1386-1387
- پروژه محتواسازی آموزش الکترونیکی - پارک علم و فناوری کرمان-مجری-1387-1390
- پروژه پیشگیری از خرابی شبکه های کامپیوتری - دانشگاه شهید باهنر و دانشگاه علوم پزشکی - مجری-1387-1389
- پروژه وب سایت جامع دانشگاه شهید باهنر - همکار-1387-1388
- پروژه توسعه دامنه های فارسی - مرکز بین المللی علوم - ناظر و مشاور-1384-1386
- پروژه طراحی و توسعه سیستم های پزشکی تحت وب - مرکز بین المللی علوم - ناظر و مشاور-1384-1386
- پروژه ساخت روبات صنعتی - مرکز بین المللی علوم - ناظر و مشاور-1384-1385