


نام و نام خانوادگی	جواد سعادت‌مندان	
مرتبه علمی	استادیار	
دانشکده	فنی و مهندسی	
سمت	رئیس دانشکده فنی و مهندسی	
پست الکترونیکی	jsaadatmandan2014@gmail.com	
آدرس وب سایت	www.saadatmandan.ir	

تحصیلات

مقطع	محل تحصیل	رشته / گرایش
دکتری	دانشگاه قم	آنالیز هارمونیک
کارشناسی ارشد	دانشگاه صنعتی شریف	آنالیز ریاضی
کارشناسی	دانشگاه صنعتی شریف	آنالیز ریاضی
دیپلم	دبیرستان هدایتی	ریاضی - فیزیک

سابقه تدریس

- ۱- دانشگاه صنعتی شریف
- ۲- دانشگاه قم
- ۳- دانشگاه آزاد اسلامی قم
- ۴- دانشگاه آزاد اسلامی اراک
- ۵- دانشگاه پیام نور
- ۶- دانشگاه شهاب دانش

دروس تدریس شده

- ۱- فرایندهای تصادفی پیشرفته، مقطع دکتری
- ۲- ریاضیات مالی، مقطع دکتری
- ۳- تحلیل آماری، مقطع دکتری
- ۴- روش‌های آماری و تحقیق پیشرفته، مقطع کارشناسی ارشد
- ۵- آمار استنباطی پیشرفته، مقطع کارشناسی ارشد
- ۶- ریاضیات مالی، مقطع کارشناسی ارشد
- ۷- معادلات تصادفی در مالی
- ۸- آمار پزشکی
- ۹- آمار زیستی
- ۱۰- ریاضی ۱ و ۲
- ۱۱- معادلات دیفرانسیل
- ۱۲- ریاضی مهندسی
- ۱۳- محاسبات عددی
- ۱۴- آمار مهندسی
- ۱۵- تئوری احتمالات
- ۱۶- مهندسی مالی، مقطع کارشناسی ارشد



<p>۱۷- کاربرد موجک در مالی، مقطع کارشناسی ارشد ۱۸- کاربرد روش‌های آماری در مالی، مقطع کارشناسی ارشد ۱۹- کارگاه آمار زیستی</p>
طرح‌های پژوهشی
<p>۱- تصدیق امضای دیجیتال با رمزنگاری</p>
کتاب‌های تالیفی و فصل کتاب
<p>۱- معادلات دیفرانسیل ۲- احتمالات مهندسی ۳- مسائل ریاضیات عمومی</p>
مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی و داخلی
<p>۱- بررسی ارتباط بین میانگین پذیری و فشردگی با وجود بردارهای پذیرفتنی 2- Admissible Vectors of a Covariant Representation of a Dynamical System (ISI) 3- Digital Certificate of Public Key for User Authentication and Session Key Establishment for Secure Network Communications 4- A Secure Authenticated Key Agreement Protocol for Application at Digital Certificate</p>
مقالات ارائه شده در همایش‌های بین المللی و داخلی
<p>۱- برارهای پذیرفتنی و نمایش‌های کواریانت، سی و هشتمین کفرانس بین المللی ریاضی ۲- موجک‌ها و فشردگی گروه موضعا فشرده، چهارمین سمینار آنالیز هارمونیک ۳- موجک‌ها و میانگین پذیری گروه موضعا فشرده، پنجمین سمینار آنالیز هارمونیک</p>
راهنمایی پایان نامه (کارشناسی/کارشناسی ارشد/دکتری)
<p>۱- استفاده از اصل زاده در تحلیل پوششی داده‌ها - آذر سلگی - ۱۳۹۷ ۲- کاربرد موجک در قیمت گذاری اختیار خرید و فروش - الهه رضانی - ۱۳۹۹</p>
جوایز و افتخارات (در زمینه‌های مختلف)
<p>۱- استاد نمونه سال ۱۳۹۳</p>
زمینه تحقیقاتی
<ul style="list-style-type: none"> • تبدیلات موجک • معادلات دیفرانسیل • تحلیل آماری • ریاضیات مالی
سوابق شغلی
<p>۱- عضو هیات علمی دانشگاه از سال ۱۳۸۵ ۲- مدیر گروه ریاضی و آمار دانشگاه از سال ۱۳۹۰ ۳- مدیر کل آموزش از سال ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۵ ۴- مدیر امور هیات علمی از سال ۱۳۹۷ ۵- نماینده ریاست دانشگاه در هیات نظارت بر تشکل‌های دانشجویان استان قم</p>