



## عبدالله میرزابیگی

استادیار

محل خدمت: استان همدان



سوابق تحصیلی			
مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۳	مهندس برق-الکترونیک	دانشگاه تبریز
کارشناسی ارشد	۱۳۸۵	مهندسی کنترل (فنی مهندسی)	دانشگاه علم و صنعت ایران
دکتری	۱۴۰۲	مهندسی برق گرایش سیستم های هدایت و کنترل	تفرش

اطلاعات استخدامی				
محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
جهاددانشگاهی واحد استان همدان	معاون آموزشی	پیمانی	تمام وقت	

### سوابق اجرایی

رئیس شعبه آموزش عالی علمی کاربردی همدان  
عضو هیات علمی جهاددانشگاهی همدان  
عضو هیات علمی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی  
مدیر گروه برق دانشگاه آزاد همدان مرکز بهار  
معاون پژوهشی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی  
عضو کمیسیون برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی کاربردی  
مدیر گروه مقطع کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی همدان  
معاون آموزشی دانشگاه علم و فرهنگ شعبه همدان  
رئیس علمی کاربردی جهاد دانشگاهی  
معاون آموزشی جهاد دانشگاهی استان همدان

### زمینه های تدریس

دروس رشته مهندسی برق تجزیه و تحلیل کنترل و...

مدار الکتریکی الکترونیک ۱ و ۲

سیگنال و سیستم الکترونیک ۲  
سیگنال و سیستم . کنترل خطی  
ریاضی مهندسی و مدار الکتریکی  
مدار الکتریکی و سیگنال ها و سیستم ها  
ریاضی مهندسی  
مدار الکتریکی او ۲ ریاضی مهندسی  
الکترونیک ۲ و ۳ مدار الکتریکی  
اندازه گیری الکتریکی ریاضی مهندسی کارآموزی مدار  
اندازه گیری الکتریکی مدار الکتریکی الکترونیک  
مدار الکتریکی ریاضی کاربردی الکترونیک  
تحلیل مدار الکترونیک صنعتی  
سیگنال و سیستم مبانی برق  
سیگنال ها و سیستم ها  
تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستم ها

## مقالات در همایش ها

۱. عبدالله میرزابیگی، یکپارچگی فن اوری بلاک چین برای امنیت و حریم خصوصی در اینترنت اشیا، -۱۴۰۲.
۲. عبدالله میرزابیگی، روش های مؤثر به کارگیری رایانش ابری در یادگیری الکترونیکی، -۱۴۰۲.
۳. عبدالله میرزابیگی، کنترل و پایداری فرکانس سیستم های قدرت به کمک طرح بارزدایی تطبیقی فرکانس کم، -۱۴۰۱.
۴. عبدالله میرزابیگی، بارزدایی تطبیقی فرکانس کم در ریزشبکه با استفاده از آنالیز ثابت اینرسی، -۱۴۰۱.
۵. عبدالله میرزابیگی، طراحی و مقایسه نتایج شبیه سازی روشهای کنترلی فیلتر کالمن CKF و روینگر فعال A<sub>08</sub> بر روی ربات متحرک، -۱۳۹۴.
۶. عبدالله میرزابیگی، بهینه سازی روش فازی عصبی در تشخیص خطای داخلی ترانسفورماتورهای قدرت با استفاده از الگوریتم ژنتیک، -۱۳۹۴.

## مقالات در نشریات

۱. عبدالله میرزابیگی، پایدارسازی و سنکرون سازی ریزشبکه جزیره ای با حضور خطا و حمله سایبری سنسوری و عملگری با طراحی کنترل کننده ثانویه، -۱۴۰۲.
۲. عبدالله میرزابیگی، پایدارسازی و کنترل سیستم های قدرت با استفاده از بارزدایی در فرکانس کم با توجه به ذخیره چرخان نیروگاه ها، -۱۴۰۲.
۳. عبدالله میرزابیگی، طراحی کنترل کننده ثانویه پایه ریزی شده بر روی کنترل اشتراکی توزیع شده منابع تولید پراکنده با رویکرد سیستم های چند عامله با در نظر گرفتن حملات سایبری ۱۴۰۱، -DoS.
۴. عبدالله میرزابیگی، کنترل سلسله مراتبی اشتراکی مقاوم برای ریزشبکه های جزیره تحت حملات ربودن اطلاعات با دیدگاه سیستم های چند عاملی، -.

## کتابها

۱. رمزنگاری
۲. الکترو مغناطیس مهندسی
۳. ریاضی مهندسی پیشرفته