



## سوابق تحصیلی و شغلی

### مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی : سعید مجرد  
محل تولد : ارومیه  
تلفن تماس : ۰۴۴ - ۳۲۵۵۴۰۶۷  
پست الکترونیکی : s.mojarrad@efc.ac.ir  
تاریخ تولد : ۱۳۵۶/۰۱/۰۵  
وضعیت تأهل : متأهل  
تلفن همراه : ۰۹۱۴۱۴۰۴۸۷۰

### سوابق تحصیلی

۱. رشته تحصیلی : مهندسی برق-مخابرات (گرایش میدان و موج)  
مقطع تحصیلی : دانشجوی دکتری تخصصی

۲. رشته تحصیلی : مهندسی برق-مخابرات (گرایش میدان و موج)  
مقطع تحصیلی : فوق لیسانس

### عنوان پایان نامه:

طراحی و پیاده سازی آنتن میکرواستریپ سوپر پهن باند با ساختار شبه فرکتالی و حذف دو باند فرکانسی با شیوه ای نوین

۳. رشته تحصیلی : مهندسی برق-الکترونیک  
مقطع تحصیلی : لیسانس

### عنوان پروژه:

ساخت دستگاه هشدار دهنده نشت گاز و مونوکسید کربن

تلفن تماس : ۰۹۱۴۱۴۰۴۸۷۰

پست الکترونیکی : s.mojarrad@efc.ac.ir

تالیف کتاب آنتن های میکرو استریپ در حوزه فرکانسی UWB

سعید مجرد، یاشار زهفروش، " معرفی آنتن جدید مایکرو استریپ دارای ساختار تغییر پذیر با خاصیت جابجایی مابین حالت های بهبود پهنای باند امید انسی و فیلترینگ تک بانندی و دو بانندی " دومین همایش منطقه ای مهندسی برق دانشکده سما میاندوآب، اسفند ۹۴.

حامد شمسی، سعید مجرد، " تجزیه و تحلیل صدای تنفس برای تشخیص صداهای غیر نرمال از صداهای نرمال " دومین همایش منطقه ای مهندسی برق دانشکده سما میاندوآب، اسفند ۹۴.

سعید مجرد، غلامعلی علیزاده، " طراحی و شبیه سازی یک آنتن میکرو استریپ سوپر پهن باند با ساختار شبه فرکتالی و حذف دو باند در حوزه فرکانسی UWB " اولین کنفرانس ملی کسب و کارهای نوین و هوشمند داده کاوی و پردازش تصاویر، اسفند ۹۷.

غلامعلی علیزاده، سعید مجرد، " تشخیص مهره های شل و سفت بوسیله بینایی ماشین " اولین کنفرانس ملی کسب و کارهای نوین و هوشمند داده کاوی و پردازش تصاویر، اسفند ۹۷.

**Saeid Mojarad, Majid Fakheri**

**"Modified Double Box Branch-Line Coupler with Reduction Size by Embedding Double Stub" International Journal on Advances in Engineering Technology and Science Volume: 1, Issue: 2, December 2015.**

**Saeid Mojarad, Seyyed Hadi Hashemi-Berenjabad**

**"A Novel Object Based Image Retrieval System Using Expectation Maximization Method International" Journal for Research in Applied Science & Engineering Technology Volume 4 Issue II, February 2016.**

**Saeid Mojarrad**, Hojjat Basharat

*“Modified Double Box Branch Line Coupler By Utilizing Quasi T-Shape Stub”* International Journal of Innovative Science, Engineering & Technology, Vol. 2 Issue 11, November 2015.

SeyyedHadi Hashemi-Berenjabad , **Saeid Mojarrad**

*“A Review on Medical Image Compression Techniques”* International Journal of Emerging Technologies in Engineering Research Volume 4, Issue 1, January 2016.

**Saeid mojarrad**, yashar zehforoosh

*“Design and Implementation of Super Wide Band Microstrip Antenna Using-Fractal Structure and Novel Method for Dual Frequency Bands Notch”* International Journal of Innovative Science, Engineering & Technology, Vol. 3 Issue 3, March 2016.

**S. Mojarrad** , Y.Zehforoosh

*“Fractal Multi Input Multi Output Antenna for WLAN Applications”*  
Journal of Microwaves, Optoelectronics and Electromagnetic  
Applications (ارسال برای چاپ)

- ◀ مسئول فناوری اطلاعات (IT) دانشگاه علم و فن ارومیه
- ◀ مسئول ارتباط با صنعت دانشگاه علم و فن ارومیه
- ◀ کارشناس ارشد آزمایشگاه های رشته برق دانشگاه علم و فن ارومیه
- ◀ مسئول آزمایشگاه الکترونیک دانشگاه علم و فن ارومیه
- ◀ استاد راهنمای پروژه های دانشجویی
- ◀ مدرس گروه برق دانشگاه علم و فن
- ◀ مدرس گروه برق دانشگاه آزاد اسلامی
- ◀ مدرس گروه برق و کامپیوتر دانشکده فنی
- ◀ عضویت باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان
- ◀ عضویت انجمن علمی برق و کامپیوتر دانشگاه علم و فن
- ◀ دبیر کمیته حمایت و نظارت دانشگاه علم و فن
- ◀ مدیر مسئول کانون فرهنگی و هنری دارالعلوم
- ◀ عضویت سازمان نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجانغربی
- ◀ عضویت هیات تحریریه مجلات علمی تخصصی انجمن علم و فناوری
- ◀ عضویت کمیته داوران جشنواره های علمی ایران - جایزه ویژه پروفیسور حسایی، از جمله جشنواره پایان نامه های برتر ایران
- ◀ عضویت شورای مشورتی انجمن علم و فناوری
- ◀ عضویت شورای مدیریت و برنامه ریزی پایگاه استنادی ملی ایران
- ◀ عضویت کمیته داوران همایش منطقه ای برق دانشگاه آزاد اسلامی واحد میاندوآب
- ◀ عضویت داوران ژورنال International Research Journal of Engineering and Technology

## جوایز و نشان ها

- ۱. لوح تقدیر از انجمن نخبگان و دفتر نمایندگی ولی فقیه و امام جمعه آذربایجانفربی
- ۲. لوح تقدیر از همایش منطقه ای برق میاندوآب به عنوان داور علمی همایش
- ۳. لوح تقدیر از دانشگاه علم و فن ارومیه بمناسبت روز کارمند
- ۴. لوح تقدیر از دانشگاه علم و فن ارومیه در روز گرامیداشت مقام معلم
- ۵. لوح تقدیر از دانشگاه علم و فن ارومیه در زمینه پیشبرد اهداف
- ۶. لوح تقدیر از دانشگاه شهید قاضی طباطبایی ارومیه
- ۷. لوح تقدیر از گروه دانش بنیان لکو ارومیه

## فعالیت ها مهم

- ۱. تجهیز و ارتقای آزمایشگاه الکترونیک
- ۲. تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه دیجیتال
- ۳. تجهیز و راه اندازی آزمایشگاه PLC
- ۴. سرپرست تیم والیبال دانشجویی دانشگاه علم و فن
- ۵. سرپرست و مربی تیم فوتسال کارکنان دانشگاه

## مهارت های تخصصی

- تسلط به نرم افزار Hfss
- تسلط به نرم افزار CST
- تسلط به نرم افزار Matlab
- تسلط به نرم افزار plc
- تسلط به مهارت های هفت گانه کامپیوتر
- تسلط به نرم افزار های تخصصی رشته برق
- تسلط به زبان انگلیسی

تلفن تماس : ۰۹۱۴۱۴۰۴۸۷۰

پست الکترونیکی : s.mojarrad@efc.ac.ir