

رزومه



اطلاعات شخصی

- ✓ نام و نام خانوادگی : سعید حیدری
- ✓ تاریخ تولد : ۱۵ مهر ۱۳۶۸
- ✓ محل تولد : همدان
- ✓ محل سکونت : استان گیلان
- ✓ شماره موبایل : ۰۹۳۹۱۵۰۴۳۴۱
- ✓ آدرس ایمیل : saeed.heidari@ymail.com

سوابق تحصیلی

- ✓ دانشجوی دکتری برق قدرت دانشگاه بوعلی سینای همدان
- ✓ فارغ التحصیل ارشد برق قدرت دانشگاه بوعلی سینای همدان با معدل ۱۷,۶
- ✓ فارغ التحصیل کارشناسی برق قدرت دانشگاه رازی کرمانشاه با معدل ۱۶,۸۲

سابقه تدریس

- ✓ تدریس در دانشگاه بوعلی سینا به مدت دو ترم در سال‌های تحصیلی ۹۴-۹۵ و ۹۵-۹۶
- ✓ مدرس کلاس‌های خصوصی در سال تحصیلی ۹۲-۹۵ در زمینه دروس تخصصی برق قدرت
- ✓ تدریس خصوصی برنامه‌نویسی و سیمولینک Matlab، و کدنویسی GAMS

رزومه

مهارت‌های علمی و عملی

- ✓ ساخت درایو با استفاده از اینورترهای چندسطحی
- ✓ نویسنده ۲ مقاله چاپ شده در کنفرانس داخلی و مجلات خارجی با عناوین زیر:
 ۱. ارائه یک روش مدولاسیون جدید برای کنترل اینورترهای چند سطحی
- 2. Heidari, S., Hatami, A. and Eskandari, M., 2022. An intelligent capacity management system for interface converter in AC-DC hybrid microgrids. Applied Energy, 316, p.119112.

تخصص‌ها و پژوهش‌های انجام شده:

۱. مدلسازی، کنترل، حفاظت و بهینه‌سازی ریزشکده‌ها
۲. کیفیت توان و کنترل ادوات فکتس
۳. طراحی و کنترل درایوها با استفاده از روش‌های بهینه‌سازی هوشمند
۴. مدیریت انرژی و برنامه‌ریزی بازار برق
۵. حفاظت سیستم‌های قدرت

فعالیت‌های اجرایی

فعالیت در شرکت توزیع به مدت سه ماه

مهارت‌های زبان خارجه:

- ✓ زبان انگلیسی در حد متوسط - دارای مدرک زبان MSRT و BEST

مهارت‌های کامپیوتری

- ✓ مسلط به نرم افزارهای تخصصی:

Matlab, Gams, Psim, Pspice, Homer