

به نام خدا

نام و نام خانوادگی: ابوالفضل آذری

رشته تحصیلی: مهندسی برق – مخابرات میدان

## موضوعات پژوهشی:

1. Antenna Design (UWB, Dielectric Resonator, Microstrip, Meta-Material Antennas).
2. RF/Microwave Circuit Design (Amplifiers, Dividers/Combiners, Mixers, Oscillators, Filters, MMIC, etc.).
3. Mobile Network Radio Planning.
4. Coil/antenna design for biomedical applications.

## سوابق کاری:

- حق التدریس دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۱ بصورت گسسته.
- Outsourcing Project Consultant, MixSig Logic Sdn. Bhd., Kuala Lumpur, Malaysia 2010
- مهندس فنی سازمان صدا و سیما: ۱۳۹۱ تا کنون
- استاد مدعو دانشگاه صدا و سیما: ۱۳۹۷

## سوابق پژوهشی:

- چاپ بیش از ۱۵ عنوان مقاله ISI و Conference Proceeding
- چاپ کتاب از رساله کارشناسی ارشد.
- داور چندین ژورنال IEEE و Technical Committee و چند ژورنال و کنفرانس بین المللی.
- انجام چندین پروژه پژوهشی داخل و خارج از کشور.

## افتخارات:

- عضو بنیاد ملی نخبگان: ۱۳۹۰
- عضو استعدادهای درخشان: ۱۳۹۰
- دانشجوی برگزیده علمی، دانشگاه پوترا مالزی: ۲۰۱۱
- پژوهشگر برگزیده استعدادهای درخشان: ۱۳۸۹
- اخذ چندین Travel Grant جهت ارائه مقاله پژوهشی در کشورهای مختلف (USA, Germany, China, Malaysia, Singapore, ...)

## سوابق فرهنگی:

- فعال فرهنگی اتحادیه انجمن اسلامی و نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در امور دانشجویان ایرانی خارج از کشور.
- کسب چندین مقام در رشته قرائت قرآن.