

بسمه تعالی

(رزومه)

مشخصات فردی:



نام و نام خانوادگی: رضا جبیری نام پدر: عبدالعلی تاریخ تولد ۶۸/۱۰/۱ محل تولد: اصفهان

خدمت و وظیفه: معافیت کفالت

وضعیت تاهل: مجرد

آدرس: اصفهان، درچه، اسلام آباد، کوچه شهید حسینعلی محمدی، کوچه پایمردی، پلاک ۸

تلفن تماس: همراه ۰۹۱۳۴۱۲۸۸۹۶ ثابت: ۰۳۱۳۳۷۵۷۲۸۳

ایمیل: reza.jabiri.89@gmail.com

مشخصات تحصیلی:

– کارشناسی ارشد: در رشته علوم و فناوری نانو (نانوفیزیک) از دانشگاه سیستان و بلوچستان، سال ۱۳۹۵، معدل ۱۶

– کارشناسی: در رشته فیزیک (حالت جامد) از دانشگاه پیام نور واحد نجف آباد، سال ۱۳۹۲، مدل ۱۴.۱۲

پایان نامه کارشناسی ارشد:

– عنوان پایان نامه: لایه زرین فام روی شیشه: تولید و بررسی ریزساختاری و خواص نوری (به راهنمایی دکتر مجید رشیدی

هویه عضو هیئت علمی و مسئول آزمایشگاه تحقیقاتی اپتیک و فتونیک دانشگاه سیستان و بلوچستان بهمن ماه ۱۳۹۵).

سوابق پژوهشی:

– عنوان مقاله: تولید شیشه‌های رنگی حاوی نانوذرات نقره به روش زرین فام (پذیرفته شده در اولین کنگره ملی کاربرد مواد

و ساخت صنایع پیشرفته در صنعت، ۳ الی ۵ خرداد ۱۳۹۶ دانشگاه علم و صنعت).

– عنوان سمینار: انتقال حرارت تشعشی در ابعاد میکرو و نانو (ارائه شده در دانشگاه سیستان و بلوچستان، گروه فیزیک،

بهمن ماه ۱۳۹۴)

- پذیرفته شدن و تحت حمایت قرار گرفتن پایان نامه کارشناسی ارشد از سوی ستاد ویژه ریاست جمهوری توسعه فناوری نانو.

مهارت‌های نرم‌افزاری و زبان:

سطح	مهارت
پیشرفته	برنامه Matlab
متوسط	برنامه Comsol Multiphysics
پیشرفته	برنامه Origine Pro
پیشرفته	برنامه Photoshope
متوسط	مهارت‌های ICDL
پیشرفته	زبان انگلیسی

مهارت‌های آزمایشگاهی:

- فعالیت در آزمایشگاه تحقیقاتی اپتیک دانشگاه سیستان و بلوچستان (آشنایی با تجهیزات و ستاپ‌های اپتیکی).
- فعالیت در آزمایشگاه نانوفیزیک دانشگاه سیستان و بلوچستان (آشنایی به تجهیزات آزمایشگاه نانو).
- گذراندن درس طراحی اپتیکی علاوه بر واحدهای رشته نانوفیزیک در دوره ارشد.
- آشنایی به روش‌های لایه نشانی و انجام مشخصه یابی نوری لایه های نازک.
- کار با دستگاه طیف سنج نوری UV-Vis و تفسیر و تعبیر طیف‌های نوری آن.
- تفسیر تصاویر ریزساختاری (SEM, FESEM, TEM).
- آشنا به روش‌های تولید و آنالیز نانوذرات.
- تحقیق و طراحی کوره‌های الکتریکی آزمایشگاهی.

سوابق آموزشی:

– TA دروس رشته فیزیک در دانشگاه سیستان و بلوچستان.