

مرتضی مسعودی

گلستان- گرگان- خیابان ۵ آذر- آذر- ۱۰- کریمی ۴ ساختمان البرز
تلفن: ۰۹۲۲۵۱۳۵۶۹۰, آدرس ایمیل: masoudi66@gmail.com

تحصیلات

۲۰۱۲

کارشناسی ارشد تبدیل انرژی
دانشگاه صنعتی جواهر لعل نهرو, حیدرآباد, هندوستان

موضوع پایان نامه:

- Numerical investigation of forced convective heat transfer characteristics in nanofluids of Al₂O₃/EG and TiO₂/EG in a concentric tube heat exchanger.

•

۱۳۸۸

کارشناسی مهندسی مکانیک- جامدات
دانشگاه مازندران
موضوع پروژه پایانی:
• طراحی توربین بادی کوچک

مهارت های زبانی:

- آیلتس آکادمیک (نمره ۷)
- فارسی, زبان مادری

تجارب کاری

شرکت گاز پارس جنوبی

مهندس مکانیک
۱۳۹۲-۱۳۹۶

مهندسی و اجرای طرح های زیربنایی

- طراحی رینگ سیستم اطفای حریق تعمیرگاه حمل و نقل پارس جنوبی
- طراحی رینگ آتش نشانی کمپ آتی ساز
- اجرای سیستم تصفیه فاضلاب کمپ شیرینو
- نظارت عالی بر اجرای درزگیری و ارتقای سیستم سرمایشی گرمایشی ساختمان اداری پالایشگاه ۲ و ۳
- نظارت عالی بر مطالعات جامع آب شهرستان های جم, مهر و لامرد

شرکت گاز استان گلستان

مهندس مکانیک
۱۳۹۶-۱۳۹۷

مهندس مکانیک- دپارتمان مهندسی

انتشارات

- Masoudi, M., Vojkani, E., Vijay Kumar Reddy, K., Naik, M. [Numerical investigation of forced convective heat transfer characteristics in Nano fluids of Al₂O₃/EG and TiO₂/EG in a concentric tube heat exchanger](#). International Conference on Applications of Fluid Engineering (CAFE-2012).

مهارت های کامپیوتری و نرم افزاری

- نرم افزار MATLAB
- نرم افزار SolidWorks
- نرم افزار Fluent
- نرم افزار AutoCAD
- Microsoft Office