

متولد: ۲۴/۷/۱۳۷۱

وضعیت تأهل: مجرد

اطلاعات تماس

ایمیل : fatemeh.soltanighkh1371@gmail.com

موبایل: (۹۸+) ۹۳۹۳۳۹۶۳۶۰

آدرس: همدان، اسد آباد، میدان امام-کوچه شهیدا

سوابق تحصیلی

• کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک

گرایش: تبدیل انرژی

موسسه/دانشگاه: دانشگاه بوعلی سینا دولتی

ورودی سال ۱۳۹۶

مهارت‌ها

• نرم افزار Revit MEP 60%

• نرم افزار autocad 60%

• نرم افزار matlab 60%

• نرم افزار solidworks 60%

• 60%

نرم افزار Revit MEP

• 60%

نرم افزار autocad

• 60%

نرم افزار matlab

• 60%

نرم افزار solidworks

زبان

• ترکی آذربایجانی

مهارت خواندن مهارت نوشتن مهارت گفتاری مهارت شنیداری

• انگلیسی

مهارت خواندن مهارت نوشتن مهارت گفتاری مهارت شنیداری

• ترکی آذربایجانی

۶۰٪

مهارت خواندن

۱۰۰٪

مهارت گفتاری

۴۰٪

مهارت نوشتن

۸۰٪

مهارت شنیداری

• انگلیسی

۶۰٪

مهارت خواندن

۰٪

مهارت گفتاری

۶۰٪

مهارت نوشتن

۰٪

مهارت شنیداری

دوره ها و گواهینامه ها

- بازرسی ایمنی hse
- طراحی و نظارت موتورخانه
- طراحی سیستم های تهویه مطبوع

تحقیقات

- بررسی انتقال حرارت رایلی بنارد در نانوسیالات غیر نیوتونی مدل توانی در محفظه ی مربعی

تاریخ: ۱۳۹۸

انتقال حرارت در محفظه بسته پر شده از سیال توانی که از زیر گرم میشود. بدست آوردن کانتور دما ، غلظت ، ناسلت و شرود محلی و میانگین ، نمودار سرعت

- افزایش راندمان سلول های خورشیدی

تاریخ: ۱۳۹۶

افزایش راندمان بوسیله خنک کردن سطح ، زیرا افزایش دمای سطح سلول های خورشیدی باعث اختلال در کارکرد و افت توان تولید میشود .

پروژه ها

- استفاده از انرژی خورشیدی برای منبع انرژی موتور استرلینگ

تاریخ: ۱۳۹۵

ساخت آینه مقعر با روکش کروم نیکل

- طراحی مبدل پوسته و لوله

تاریخ: ۱۳۹۴