

۱۳۷۱/۱۲/۱۵

متولد:

وضعیت تأهل: مجرد

وضعیت سربازی: معافیت تحصیلی

شهر: اصفهان

RAMINSALEHI92@GMAIL.COM

ایمیل:

(+98)9139327836

موبایل:

درباره‌ی من

دانشجوی کارشناسی ارشد رشته فیزیک گرایش فوتونیک

طراحی و آنالیز انواع سیستم‌های اپتیکی

محاسبات عددی

و همچنین بیش از ۳ سال سابقه کاری در زمینه طراحی و ساخت انواع شناورهای دریایی و قطعات خاص

سوابق تحصیلی

◦ کارشناسی ارشد فیزیک-فوتونیک

دانشگاه اصفهان ۱۳۹۶-۱۳۹۹

◦ کارشناسی فیزیک

دانشگاه اصفهان ۱۳۹۱-۱۳۹۶

سوابق شغلی

• Research and development (R&D), Designer

شرکت: هفت دریای تیوا

• Research and development

شرکت رعد آوران پارسیان

• Research and development (R&D), Designer

شرکت پرشین هالکو

| عنوان | مهارت خواندن | مهارت نوشتن | مهارت صحبت کردن | مهارت گوش دادن |
|---------|--------------|-------------|-----------------|----------------|
| English | ☆☆☆☆☆ | ☆☆☆☆☆ | ☆☆☆☆☆ | ☆☆☆☆☆ |

پروژه‌ها

- طراحی سامانه اپتیکی Optical coherence tomography
- طراحی سامانه اپتیکی Human eye
- طراحی سامانه Compact Camera Module (CCM)
- طراحی و آنالیز شناور Catamaran
- طراحی و آنالیز شناور Trimaran
- طراحی و آنالیز شناور Monohull
- ساخت شناور ۲۳ فوتی Trimaran (L- Rider)
- ساخت شناور ۲۷ فوتی Monohull

مهارت‌ها

- مدیریت و راهبری
- طراحی و آنالیز سیستم‌های اپتیکی
- طراحی و آنالیز سیستم‌های مکانیکی
- محاسبات عددی
- آشنایی با کامپوزیت‌های پلیمری و ساخت قطعات
- آشنایی با نرم افزارهای
- MATLAB
- Zemax
- CATIA
- SolidWorks
- MAXSURF
- COMSOL Multiphysics
- Fluent and gambit
- ANSYS
- ABAQUS