



امیر حسین کوهی حبیبی

کارشناس فنی و مهندس ، تحقیق و توسعه

PROFILE

CONTACT

PHONE:

+989355648073

EMAIL:

Amir.KH1992@yahoo.com

علايق :

- 1- علاقه‌مند به ساخت ، طراحی و کدنویسی انواع سیستم های رباتیک و جست و جو در ارتباط با به روزترین سیستم های رباتیک
- 2- شبیه سازی و طراحی نرم افزاری سیستم های رباتیک

تحصیلات

لیسانس مهندسی برق-الکترونیک 1395-1391
برنامه نویسی و طراحی و ساخت ربات (بازوهای ربات ، سیستم تشخیص مانع ، سیستم ردیاب نور جهت استفاده در پنل های خورشیدی)

فوق لیسانس مهندسی مکاترونیک 1398-1396
طراحی کامل مکانیکی با نرم افزار Solidworks و برنامه نویسی رباتیک و شبیه سازی نرم افزاری (نرم افزار متلب) ساخت و شبیه سازی ربات هوشمند با استفاده از الگوریتم ژنتیک ، شناسایی و عبور از موانع و رسیدن به مقصد تعیین شده)

سابقه کاری

شرکت کنترل ترافیک تهران - بخش مهندسی 1394- 1393
برنامه ریزی ، نصب و تنظیم و کنترل دوربین های کنترل سرعت
شرکت رادیاتور ایران - کارشناس فنی و مهندس ، تحقیق و توسعه
(تولید انواع مبدل های حرارتی خودرو برای شرکت های سایپا و ایران خودرو)

همچنان مشغول - 1396
برنامه نویسی دستگاه های صنعتی ، طراحی قالب ها و محصولات تولیدی شرکت با استفاده از نرم افزار های مهندسی به همراه تست نرم افزاری ، ایجاد مدارک بر اساس استانداردهای IATF , ISO

مهارت ها

Matlab	75%
Solidworks	100%
arduino , C++	75%
زبان انگلیسی	100%
نرم افزارهای ویندوزی	75%