

سوابق تحصیلی

دیپلم ریاضی و فیزیک

موسسه/مدرسه: آیت الله خامنه ای (نمونه دولتی)
۱۳۸۹ - ۱۳۹۲
معدل : ۱۹.۷۰

کارشناسی مهندسی هوافضا

گرایش: هوافضا
موسسه/دانشگاه: دانشگاه صنعتی امیرکبیر (دولتی)
۱۳۹۳ - ۱۳۹۷

کارشناسی ارشد مهندسی هوافضا

گرایش: دینامیک پرواز و کنترل
موسسه/دانشگاه: دانشگاه تهران (دولتی)
ورودی سال ۱۳۹۸
معدل : ۱۸

سوابق شغلی

مسئول فنی

شرکت: مرکز تحقیقات اینترنت اشياء
شهریور ۱۳۹۷ - اسفند ۱۳۹۷

مسئول فنی

شرکت: آرمان سپهر ویستا
آغاز همکاری از شهریور ۱۳۹۵

مسئول فنی

شرکت: سلمانیان فارس
اسفند ۱۳۹۷ - مهر ۱۳۹۸

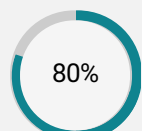
مسئول فنی

شرکت: هوافضایی درنا

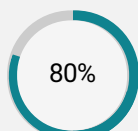
مسئول فنی

شرکت: هدایت دقیق سامانه
آغاز همکاری از اسفند ۱۳۹۹

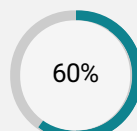
مهارت‌ها



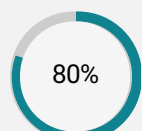
Missile DATCOM



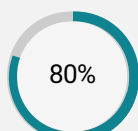
AVL



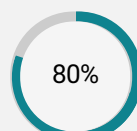
MATLAB



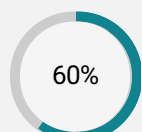
AAA



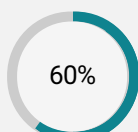
mission planner



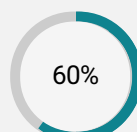
XFLR5



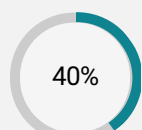
برنامه نویسی فرترن



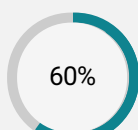
EES



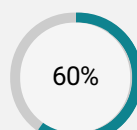
برنامه نویسی ++c



DATCOM



Qgroundcontrol



برنامه نویسی arduino



جواد حسن زاده

متولد: ۱۳۷۴/۹/۱۲
وضعیت تأهل: مجرد
وضعیت سربازی: معافیت تحصیلی

علاقه مند به فعالیت در زمینه ی پهپاد، پایداری و کنترل و فناوری های نوین مانند اینترنت اشياء

اطلاعات تماس

javadhasanzade1374@gmail.com

۰۹۳۶۰۵۳۱۲۱۹ (+۹۸)

تهران

زبان

انگلیسی



مهارت خواندن



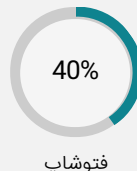
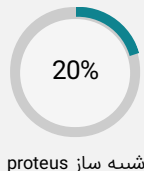
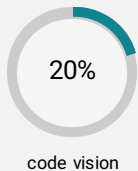
مهارت نوشتن



مهارت گفتاری



مهارت شنیداری



دوره ها و گواهینامه ها

طراحی و پیاده سازی سیستم ها با آردوینو

موسسه: دانشگاه تهران
تاریخ: مرداد ۱۳۹۶

pre toefl ibt

موسسه: امیربهادر
تاریخ: آذر ۱۳۹۷

پروژه ها

ساخت پهباد عمودپرواز طلوع

در این پروژه بنده مسئول پروژه بوده و مراحل طراحی به اتمام رسیده است، این پهباد یک نمونه پرنده ی تیلت روتور بوده و پس از جذب سرمایه گذار در اسفند 1398 در حال حاضر در مرحله ی ساخت نمونه ی اولیه طرح می باشیم.

ساخت کوادروتور نمونه بر بیمارستانی

کارفرما / درخواست کننده: دکتر ابوالفتحی(هیئت علمی مهندسی پزشکی)
در این پروژه بنده مسئول پروژه بوده و پروژه به اتمام رسیده است.

ساخت فرمان الکترو هیدرولیک

کارفرما / درخواست کننده: شرکت ایپکو
تاریخ: شهریور ۱۳۹۶
پروژه تحویل داده شده است.

مطالعه ی رصدی وضعیت هوانوردی عمومی

کارفرما / درخواست کننده: مرکز همکاری های ریاست جمهوری
پروژه تحویل داده شده است.

ناوبری تصویری بر روی کوادروتور

کارفرما / درخواست کننده: پروژه ی کارشناسی

استاندارد سازی و طراحی مفهومی پهباد عمود پرواز

کارفرما / درخواست کننده: شرکت هوافضای درنا
پروژه به اتمام رسیده است.

امکان سنجی استفاده از توربواکسپندر

کارفرما / درخواست کننده: شرکت آرمان سپهر ویستا
تاریخ: تیر ۱۳۹۵
این پروژه به صورت شخصی و در جهت ارائه ی روشی برای تولید برق در ایستگاه های تقلیل فشار انجام شد.

کار بر روی ساخت رادیو کنترل و فلایت کنترل دست ساز

کارفرما / درخواست کننده: شرکت آرمان سپهر ویستا

طراحی و ساخت پهباد نقشه بردار

کارفرما / درخواست کننده: بنیاد ملی نخبگان
پروژه به اتمام رسیده است.

طراحی و ساخت دیگ تغلیظ خانگی

کارفرما / درخواست کننده: شرکت آرمان سپهر ویستا

طراحی مفهومی پهپاد شست و شوی مکره

کارفرما / درخواست کننده: شرکت برق منطقه ای

طراحی و بهینه سازی هلی کوپتر RC

کارفرما / درخواست کننده: دکتر صبور

تاریخ: ۱۳۹۸

طراحی مفهومی پهپاد عمود پرواز

کارفرما / درخواست کننده: شرکت هوافضای درنا

تاریخ: ۱۳۹۹