

به نام پروردگاریکتا

مشخصات فردی:



- نام و نام خانوادگی: سعید هدایتی
- تاریخ تولد: 1370
- متولد: تهران
- وضعیت تاهل: مجرد
- وضعیت نظام وظیفه: کارت پایان خدمت
- آدرس: تهران - پردیس
- تلفن همراه: 09303030582 - 09122846180
- آدرس پست الکترونیکی: saeed.hedayati@gmail.com

مدارک تحصیلی:

- کارشناسی: مهندسی تکنولوژی الکترونیک
دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب / دانشکده فنی و مهندسی / تهران / ورودی 91 / معدل: 14/59
<http://fte.azad.ac.ir>
- کاردانی: الکترونیک
دانشگاه فنی حرفه ای / دانشگاه فنی علامه حسن زاده آملی / آمل / ورودی 88 / معدل: 14/89
<http://p-amol.tvu.ac.ir>
- دیپلم: الکترونیک
هنرستان فنی نمونه (نمونه دولتی شهید طهرانی مقدم) / تهران / ورودی 85 / معدل: 15/65
<http://stmts.ir>

مهارت ها:

سخت افزار:

- Analog and digital multimeters
- Digital and analog oscilloscope
- Spectrum Analyzer
- Generator Function
- Power meter
- Power supply
- Logic Analyzer and Data Logger
- Laser distance meter
- LCR Meter
- Luxmeter
- Tachometer
- AC Servo Motors and Drives (Delta)
- Brushless dc motor and driver (T-Motor)
- Multi Battery Charger
- RC Radio Control
- Pixhawk Flight Control

نرم افزار:

- Altium Designer
- Proteus
- Pspise
- Arduino
- KEIL uVision 5 (STM32)
- STM studio
- STM32CubeMX
- Linux Ubuntu
- Windows10
- PI Expert Suite (Power Integrations)
- Aerial photogrammetry
- Mission Planner
- NAZA Ground Station
- Microsoft Office

مهارت های دیگر:

- UAV Operator
- English language
- Unmanned System Operator

- انواع فعالیت در در حوزه ی الکترونیک، رباتیک، کنترل و زمینه های مرتبط از سال 1388
- مدیرعامل و مدیر بخش فنی تحقیقات شرکت ایده نگار سار پاسارگاد از سال 1394 و هم اکنون در حال فعالیت
- 2 سال خدمت در قسمت R&D سازمان تحقیقات و جهاد خودکفایی ارتش ایران (سامانه های بدون سرنشین)
- همکاری در پروژه ساخت پنل شرکت هود کن و همکاری با شرکت سراج الکترونیک
- همکاری در پروژه های ساخت انواع پهپاد دست پرتاب، عمودپرواز، انواع ربات زمینی و انواع ایستگاه زمینی با سازمان تحقیقات نزا
- همکاری با مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی آجا (ساخت ربات هوشمند احیای قلبی)
- همکاری با دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی (ساخت سیستم هوشمند تشخیص خواب آلودگی راننده)
- همکاری با دانشگاه صنعتی مالک اشتر (طراحی و ساخت عمود پرواز)
- همکاری با دانشگاه افسری امام علی(ع) (طراحی و ساخت عمود پرواز)
- طراحی و ساخت انواع درایور موتور DC صنعتی
- راه اندازی و سرپرستی کل تیم های رباتیک دانشگاه آزاد تهران جنوب از سال 1391
- سرپرستی تیم ربات عمود پرواز دانشگاه آزاد تهران جنوب از سال 92 تا زمستان سال 95
- سرپرستی تیم ربات امدادگر دانشگاه آزاد تهران جنوب از سال 92 تا زمستان سال 95
- سرپرستی تیم ربات مین یاب دانشگاه آزاد تهران جنوب از سال 92 تا زمستان سال 95
- همکاری در پروژه طراحی و ساخت ربات زمینی نذیر برای ارتش ایران
- همکاری در پروژه طراحی و ساخت ربات زمینی حیدر برای ارتش ایران
- همکاری در پروژه طراحی و ساخت ربات زمینی شبکه محور برای ارتش ایران
- همکاری در پروژه طراحی و ساخت ربات جایگزین محصولات DJI در ایران
- آموزش در حوزه ی رباتیک از سال 1392
- 240 ساعت کارآموزی دوره دیپلم در شرکت صایران در قسمت ارتباطات (تست و عیب یابی مدارات مخبراتی).
- 240 ساعت کارآموزی دوره کاردانی در شرکت صایران در قسمت ارتباطات (برنامه ریزی، عیب یابی و کنترل کیفیت).
- 360 ساعت کارآموزی دوره کارشناسی در شرکت فناوران در قسمت تحقیق و توسعه (خانه های هوشمند).

- عضویت در باشگاه پژوهشگران و نخبگان جوان دانشگاه آزاد اسلامی
- دانشجوی فرهیخته ی سال 1393 دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب / اردیبهشت 1393
- شرکت در مسابقات بین المللی رباتیک Iran Open 2014 لیگ ربات پرنده / فروردین 1393
- شرکت در مسابقات رباتیک Sharif Cup 2014 لیگ ربات پرنده / مهر 1393
- شرکت در مسابقات بین المللی رباتیک Iran Open 2015 لیگ ربات پرنده / فروردین 1394
- شرکت در مسابقات بین المللی رباتیک Iran Open 2015 لیگ ربات امدادگر واقعی / فروردین 1394
- کسب مقام اول در مسابقات رباتیک دانشگاه امیر کبیر Student National Aerospace Competition 2015 لیگ پرنده / فروردین 1394
- شرکت در مسابقات جهانی رباتیک AUTCUP & FIRA لیگ ربات امدادگر پرنده / آبان 1394
- شرکت در مسابقات بین المللی رباتیک Iran Open 2016 لیگ ربات پرنده / فروردین 1395
- شرکت در مسابقات بین المللی رباتیک Iran Open 2016 لیگ ربات امدادگر واقعی / فروردین 1395
- شرکت در مسابقات دانشگاه امیر کبیر Student National Aerospace Competition 2015 لیگ پرنده / فروردین 1395
- دریافت دیپلم افتخار بخش چالش خلاقیت از مسابقات حرفه ای ربات های پرنده حمل کالا شرکت دیجی کالا / تابستان 1395
- دریافت تقدیرنامه اخلاق از مسابقات حرفه ای ربات های پرنده حمل کالا شرکت دیجی کالا / تابستان 1395
- دریافت تقدیرنامه به عنوان سرپرستی تیم رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب در هفته ی پژوهش / سال 1395
- کسب مقام سوم در مسابقات سرباز (مشترک ربات زمینی و هوایی) / پاییز 1395
- شرکت در مسابقات جهانی رباتیک AUTCUP & FIRA لیگ ربات امدادگر پرنده / پاییز 1395
- کسب مقام سوم مسابقات بین المللی Iran Open 2017 لیگ ربات های پرنده فضای باز / فروردین 1396
- شرکت در مسابقات بین المللی Iran Open 2017 لیگ ربات های پرنده داخل ساختمان / فروردین 1396
- شرکت در مسابقات بین المللی Iran Open 2017 لیگ ربات های امدادگر واقعی / فروردین 1396
- دریافت تقدیرنامه از ریاست کل دانشگاه آزاد تهران جنوب / اردیبهشت 1396
- دریافت تقدیرنامه از رئیس سازمان تحقیقات و جهاد خودکفایی نیروی زمینی ارتش / آبان 1396
- دریافت تقدیرنامه از ریاست کل دانشگاه آزاد تهران جنوب به مناسبت هفته ی پژوهش / آذر 1396
- کسب مقام دوم مسابقات بین المللی Iran Open 2018 لیگ ربات های پرنده فضای باز / فروردین 1397

چکیده پروژه های مهم انجام گرفته:

- ربات احیای قلبی هوشمند (ارتش)
- تابلو آزمایشگاهی فرآیند حرارتی آزمایشگاه کنترل (تهران جنوب)
- ربات پرنده (طراحی و ساخت انواع پهپاد)
- ربات جنگجو (فرهنگسرای جوان)
- ربات امدادگر (تهران جنوب)
- ربات مین یاب (تهران جنوب)
- ربات زیردریایی (تهران جنوب)
- درایور موتور DC (محصول قابل ارائه)
- سیستم هوشمند تشخیص خواب آلودگی راننده (خواجه نصیر طوسی)
- سیستم مانیتورینگ خودرو (صنعتی)
- ربات پرنده هوشمند بدون سرنشین تحویل کالا (دیجی کالا)
- ربات عمودپرواز خودرویی با مداومت پرواز 10 ساعت (ارتش)
- ربات عمودپرواز ضد بالگرد (ارتش)
- ربات عمودپرواز با قابلیت حمل 20 کیلوگرم وزن (ارتش)
- ربات زمینی با قابلیت حمل 1000 کیلوگرم (ارتش)
- ربات زمینی با قابلیت حمل 30 کیلوگرم (ارتش)
- ربات زمینی شبکه محور (ارتش)
- ربات نقشه برداری هوایی (صنعتی)
- رباتهای پرنده شبکه محور (تهران جنوب)
- رباتهای پرنده شبکه محور (ارتش)
- ایستگاه زمینی ربات های پرنده، امدادگر، مین یاب، زیردریایی جهت ارسال و دریافت آنلاین تصویر و اطلاعات ربات (ارتش)
- کارشناسی : پروژه ی ساخت ربات پرنده و کنترل هوشمند تیکاف، هاور و لندینگ به صورت خودکار
- کاردانی : پروژه ی ساخت منبع تغذیه سوئیچینگ آزمایشگاهی 0 تا 30 ولت 3 آمپر
- دیپلم : پروژه ی ساخت رادیو محلی با باند اختصاصی

برخی از گواهینامه‌ها و تقدیرنامه‌ها:

