



سوابق تحصیلی

کارشناسی ارشد مهندسی برق
گرایش: مخابرات سیستم

کارشناسی مهندسی برق
گرایش: مخابرات

سوابق شغلی

مهندس طراح، مونتاژ، برنامه نویسی
سازمان/نهاد: پارک علم و فناوری استان فارس (شرکت پردازشگر هوشمند برتر صنعت)

مهندس طراح، مونتاژ
شرکت: شرکت دانش بنیان صنایع دفاع (قائم الکترونیک)

کارآموز در زمینه MDF
شرکت: مخابرات استان فارس، شیراز مرکز سعدیه

مونتاژ انواع قطعات SMD، THT
سازمان/نهاد: پارک علم و فناوری استان فارس (شرکت توان انرژی پرداز)

همکاری با شورای نگهبان در انتخابات به عنوان ناظر صندوق
سازمان/نهاد: شورای نگهبان

فعالیت فرهنگی و همکاری با نهاد رهبری
سازمان/نهاد: نهاد رهبری دانشگاه پیام نور شیراز

همکاری با بسیج دانش آموزی
مدرسه: بسیج

مهارتها

keil uvision نرم افزار	altium designer نرم افزار
MATLAB	stm۳۲cubemx نرم افزار
icdl و office نرم افزارهای	visual studio
Outocad	Minitab
hfss	adobe photoshop

زبان

انگلیسی



نرم افزار متلب matlab

موسسه: فنی حرفه ای

نرم افزار SPSS , ENDNOTE

موسسه: دانشگاه دریاوردی و علوم دریایی چابهار

کنترل آماری فرایند Spc

موسسه: پارک علم و فناوری استان فارس

HSE

و ایمنی بهداشت و محیط زیست با محوریت صنایع نفت،

گاز، پتروشیمی

موسسه: شرکت QA TECHNIC در شیراز

نرم افزار altium designer

موسسه: فنی حرفه ای

اصول شبکه و راه اندازی سیستم ها

موسسه: فنی حرفه ای

آشنایی با الزامات ISO9001-2015 در سیستم های

مدیریت کیفیت

موسسه: نمایندگی Rina ایتالیا

تجزیه و تحلیل سیستم های اندازه گیری MSA

موسسه: پارک علم و فناوری استان فارس

تحقیقات

مقاله چالش های بالقوه اتصال و ارتباط در کشتی های خودران

ناشر: سومین کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر

لینک مربوطه: www.civilica.com

مقاله مفاهیم یادگیری ماشینی و عمیق در کشتیرانی با تاکید بر کشتی های خودران

ناشر: سومین کنفرانس بین المللی راهکارهای نوین در مهندسی، علوم اطلاعات و فناوری در قرن پیش رو

لینک مربوطه: www.civilica.com

مقاله تخمین کانال به صورت تطبیقی برای سیستم های OFDM آکوستیک زیر آب

ناشر: سومین کنفرانس بین المللی راهکارهای نوین در مهندسی، علوم اطلاعات و فناوری در قرن پیش رو

لینک مربوطه: www.civilica.com

مقاله آینده نگری دیزل موتورها و تأثیرات آنها بر محیط زیست و مخابرات دریایی

ناشر: پنجمین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران

مقاله نقش کشتی های خودران در حفظ ایمنی و محیط زیست دریایی

ناشر: پنجمین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران

مقاله نقش کشتی های خودران در کاهش خطاهای انسانی و ارتقاء ایمنی دریانوردی

ناشر: اولین کنفرانس مهندسی و فن اوری

مقاله مرکز کنترل هوشمند نوری

ناشر: اولین کنفرانس مهندسی و فن اوری

معرفی ارتباطات بی-سیم نوری زیر آب

ناشر: اولین کنفرانس مهندسی و فن اوری

اعزام شبکه حسگر موبایل جهت جستجو و پوشش در محیط سه بعدی زیر دریا

در دست نگارش

شبیه سازی حرکت ربات روی نقاط مشخص شده زیر آب

پیاده سازی در محیط نرم افزار متلب

پردازش سیگنال و کاهش نرخ نمونه برداری

پیاده سازی در محیط نرم افزار متلب

نمایش ساعت و تاریخ بر روی LCD با استفاده از میکرو کنترلر ARM STM32

پیاده سازی در محیط نرم افزار Kail , Cube

پردازش تصویر و تشخیص اشیا متحرک به صورت آنلاین

پیاده سازی در محیط نرم افزار متلب

طراحی برد دیمو AC, DC

پیاده سازی در محیط نرم افزار Altium designer

طراحی برد تستر

پیاده سازی در محیط نرم افزار Altium designer

طراحی برد فشارشکن

پیاده سازی در محیط نرم افزار Altium designer

فوتوتراپی (کنترل زمان تاباندن نور به نوزادانی که مبتلا به زردی هستند)

بستن مدار اولیه و راه اندازی رله با استفاده از ARM STM32

راه اندازی انواع سنسورها

پیاده سازی انواع پروژه ها با استفاده از

میکروکنترلر (ARM STM32 , LED , I2C , DAC)

(ADC , RTC , LCD , GPIO , USART)

پیاده سازی انواع پروژه های سخت افزاری طراحی، مونتاژ، تعمیرات

پیاده سازی انواع پروژه های برنامه نویسی (Python , C , C++)

همکاری در زمینه مکانیک ربات اندروید