

ایمیل: m.lachini1377@gmail.com

موبایل: ۰۹۱۹۹۷۹۳۷۱۸

تلفن: ۰۲۸۳۲۲۴۳۳۲

لینکدین: MohsenLachini

محسن لاجینی

استان: قزوین / شهر صنعتی البرز

متولد: ۱۳۷۷/۵/۶

وضعیت تأهل: مجرد

معافیت تحصیلی



سوابق تحصیلی

- کارشناسی ارشد الکترونیک
گرایش افزاره های میکرو و نانو الکترونیک / دانشجو
دانشگاه: دانشگاه صنعتی شاهرود (۱۳۹۹-۱۴۰۱)
- کارشناسی مهندسی پزشکی
گرایش بیوالکترونیک
دانشگاه: دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین (۱۳۹۵-۱۳۹۸)

سوابق شغلی

- **سرپرست الکترونیک** (تمام وقت)
شرکت: صنعت تهویه زاگرس / آغاز همکاری از اردیبهشت ۱۴۰۰
<http://stz.co.ir/>
وظایف و دستاوردها:
 - مدیر واحد الکترونیک
 - نظارت بر تیم مونتاژ الکترونیک
 - نظارت بر انبار قطعات الکترونیک
 - عیب یابی بردهای الکترونیکی
 - طراحی برد های الکترونیکی با آلتیوم دیزاینر

- **سرپرست پروژه استارت اپ اسمارت بین**
سرمایه گذار: شتابدهنده ی سخت افزاری هکسین دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین / آغاز همکاری از اردیبهشت ۱۳۹۸
نشانی: قزوین، بلوار نخبگان، مرکز فناوری و نوآوری سینتک، هکسین

وظایف و دستاوردها:

- طراحی و مدیریت و ایجاد هماهنگی در جهت پیشبرد پروژه
- بررسی و تحقیق جهت بهینه سازی موارد مربوط به پروژه
- مدیریت مالی پروژه
- بررسی موارد کارآفرینی و معرفی محصول اسمارت بین به بازار

• سرپرست آموزشی انجمن علمی برق و مهندسی پزشکی

دانشگاه: دانشکده برق و مهندسی پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین / اردیبهشت ۹۷- بهمن ۹۸

وظایف و دستاوردها:

- مدرس دروس برق (الکترونیک / کنترل خطی / مدارات منطقی)
- ایجاد هماهنگی کلاس و کارگاه های آموزشی

• کارشناس الکترونیک

شرکت : آفاق رهپویان مهرتابان فروردین ۱۳۹۷- خرداد ۱۳۹۸

وظایف و دستاوردها:

- مونتاژ برد های الکترونیکی
- عیب یابی برد های الکترونیکی
- طراحی برد های مدار چاپی ، شماتیک و PCB
- آشنایی با قطعات الکترونیکی dip ,smd
- انجام ماموریت نصب محصول در بیمارستان

• کارشناس الکترونیک

مرکز : تیم ربات فوتبالیست humanoid دانشگاه آزاد اسلامی قزوین / مهر ۱۳۹۶ - اردیبهشت ۱۳۹۷

وظایف و دستاوردها:

- یادگیری برنامه نویسی به زبان C
- برنامه نویسی میکرو کنترلر avr

مهارت ها

microsoft
office

تعمیر و عیب یابی برد های الکترونیکی

مدیریت راهبری تیم و پروژه

solidwork

برنامه نویسی C

فن بیان و توانایی انجام فرایندهای اداری

Altium
Designer

Proteus

دارای روابط عمومی قوی

research

teaching

teamwork

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

دوره ها و گواهینامه ها

- دوره بیزینس کوچینگ و منابع انسانی
موسسه: دارا بیزینس با مدیریت بیزینس کوچ بین المللی فراز رجبی
تاریخ: ۱۳۹۹
- کارآموزی واحد تجهیزات پزشکی بیمارستان فوق تخصصی مهرگان (۳ ماه)
دوره مقدماتی نرم افزار Matlab
تاریخ: ۱۳۹۸
- موسسه: انجمن علمی برق و مهندسی پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین
شرکت در کنگره تخصصی کنترل عفونت و استریلیزاسیون و مواد تجهیزات پزشکی
تاریخ: ۱۳۹۸
- برگزار کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران

پروژه ها

- طراحی و ساخت پروژه اسمارت بین
سرمايه گذار: شتابدهنده ی سخت افزاری هکسین دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین
تاریخ: ۱۳۹۸
- طراحی و ساخت ربات آتش نشان
سرمايه گذار: مدرسه شاهد معلم
تاریخ: ۱۳۹۳

تحقیقات

- مقاله: کنترل و کاهش آمار نیدل استیک شدن کارکنان بیمارستانی با طراحی سطل خشاب دار به نام اسمارت بین
تاریخ: ۱۳۹۸

افتخارات

- مخترع سطل زباله خشاب دار بیمارستانی به نام اسمارت بین با شماره ثبت ۱۰۲۳۷۵
تاریخ: ۱۳۹۸
- مقام اول طراح برتر دانش آموزی استان و مقام سوم جشنواره خوارزمی کشوری
تاریخ: ۱۳۹۳