

مهرداد کلهر

توسعه دهنده بک اند، مدیریت زیرساخت و دوآپس

درباره من

من دانشجویی دارای شخصیتی منظم، برنامه ریز، پرشور و مشتاق به حوزه کامپیوتر و امنیت سایبری در دانشگاه بوعلی سینا هستم. توانایی یادگیری سریع و هماهنگی با محیطهای مختلف را دارم. علاقه مند به حوزههای فناوری محور هستم و می توانم محصولات نوآورانه و نحوه استفاده از بستر نوآوری و فناوری را متناسب با نیاز کارفرما پیشنهاد دهم. بیش از ۵ سال سابقه فعالیت در زمینه برنامه نویسی با زبان ها و حیطه های مختلف را دارم. تجربه کار با زبان پایتون را از سال ۱۳۹۷ دارم. همچنین، به زبان برنامه نویسی Rust علاقه مند. در پروژه های مختلف نیز، با دیتابیس های متنوعی کار کرده ام. از مهر ماه سال ۱۴۰۰ نیز، در گرایش شبکه های کامپیوتری رشته مهندسی کامپیوتر در دانشگاه بوعلی تحصیل می کنم.

اطلاعات فردی

سن	۲۵
وضعیت تأهل	مجرد
جنسیت	آقا
وضعیت سربری	معافیت تحصیلی

اطلاعات شغلی

وضعیت اشتغال	اکنون به دنبال کار نیستم
نوع شغل مورد نظر	تمام وقت
شهرهایی که در آنها امکان کار دارم	تهران

شبکه های اجتماعی



mk.9084.mk@gmail.com

۰۹۰۱ ۳۲۸ ۹۰۸۴

تهران، پرند

سوابق شغلی

توسعه دهنده بک اند

آذر ۱۴۰۲ تا اکنون

توسعه فناوری اطلاعات استیناس - تهران

Elasticsearch Docker Linux Django Python

مهندس شبکه و توسعه دهنده نرم افزار

اسفند ۱۴۰۱ تا آذر ۱۴۰۲

طیف گستر اطلس طاهما - تهران

Rust Docker Linux C C++ C# Python

کارشناس امنیت

خرداد ۱۴۰۱ تا شهریور ۱۴۰۲

مرکز تخصصی آپا دانشگاه بوعلی - همدان

Linux Django Python

در حوزه سایبری:

- Network Plus
- Security Plus
- Certified Ethical Hacker
- Penetration Testing
- CTF Player

مهندس کامپیوتر

آذر ۱۳۹۹ تا شهریور ۱۴۰۰

بنیاد ملی نخبگان (طرح شهید احمدی روشن) - همدان

Raspberry Pi Arduino OpenCV Ajax Linux Django C Python

SQLite3

از طرف بنیاد ملی نخبگان پروژه ای تحت عنوان روبات گلخانه ای تعریف شده که در آن یک کوادکوپتر وظیفه پرواز خودکار و جمع آوری تصویر از کارت های زرد را بر عهده داشت، پس از جمع آوری تصاویر مستقیماً الگوریتم پردازش تصویر روی آن اعمال و جمعیت آفت موجود در گلخانه محاسبه میشد. در این پروژه من به عنوان عنصر اصلی حضور داشتم ام. این پروژه از تاریخ 1399/09/01 تا تاریخ 1400/06/31 در دست توسعه قرار داشته است.

Backend Developer

مرداد ۱۳۹۹ تا آذر ۱۳۹۹

پیشرو فن آوران غرب آرکا - همدان

Mgo Go GORM Go MongoDB PostgreSQL

ابتدا به عنوان کارآموز وارد شرکت شدم اما پس از یک ماه به نسبت رشدی که داشتم در آنجا مشغول به کار شدم. بعد از آشنایی با طرح احمدی روشن بنیاد ملی نخبگان، جهت حضور در این طرح شرکت را ترک کردم.

تحصیلات

مهندسی شبکه های کامپیوتری

کارشناسی ارشد - دانشگاه بوعلی سینا همدان - همدان

مهر ۱۴۰۰ تا اکنون

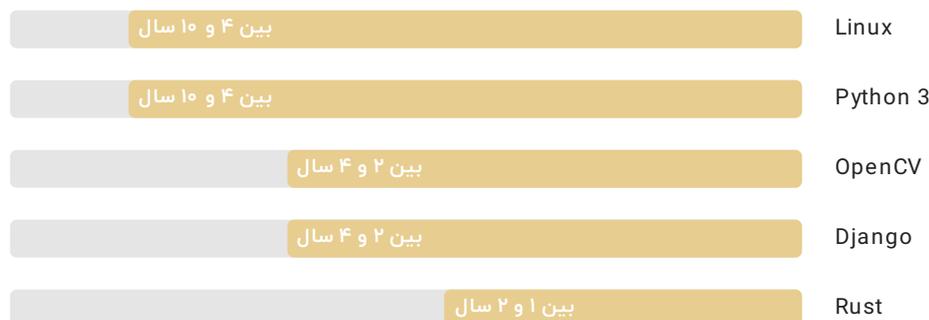
مهندسی کامپیوتر

کارشناسی - دانشگاه بوعلی سینا همدان - همدان

مهر ۱۳۹۶ تا شهریور ۱۴۰۰

معدل ۱۸/۲۳

مهارت های فنی



سایر مهارت ها

#C بین ۱ و ۲ سال

Go کمتر از ۱ سال

MongoDB کمتر از ۱ سال

تکنولوژی های مورد علاقه برای کار

Rust OpenCV MongoDB PostgreSQL Linux Django Python 3 Archlinux Rust Cargo

گواهی ها

کسب مقام دوم در رقابت CTF

مرکز آپای تبریز

اعتبار از مرداد ۱۴۰۲ تا اکنون

در مسابقه کشوری که مرکز آپای تبریز در زمینه امنیت سایبری با عنوان (Tapar CTF) برگزار کرد تیم ما موفق به کسب جایگاه دوم در بین تیم های شرکت کننده شد.

هکاتون امنیت

Quera Event

هکاتون امنیت

اعتبار از اردیبهشت ۱۴۰۲ تا اکنون

مشاهده تصویر گواهی

گواهی حضور در طرح احمدی روشن

بنیاد ملی نخبگان

اعتبار از مهر ۱۴۰۰ تا اکنون

مشاهده تصویر گواهی

Arduino OpenCV Django C Python

دانشجوی برتر - گواهی رتبه دانشجویی

دانشگاه بوعلی سینا

اعتبار از شهریور ۱۴۰۰ تا اکنون

دانشجوی نمونه

دانشگاه بوعلی سینا

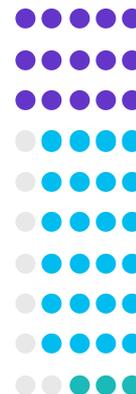
اعتبار از دی ۱۳۹۷ تا اکنون

مهارت‌های نرم

زبان



فارسی
انگلیسی



پشتکار
شنونده خوب
اعتماد به نفس
خودشناسی
مهارت حل مساله
آموزش دادن
مسئولیت‌پذیری
رهبری
کار تیمی
انعطاف‌پذیری

نمرات مهم

مبانی برنامه سازی

در این درس مبانی برنامه نویسی را با زبان ++C آموختم

۲۰

برنامه نویسی پیشرفته

در این درس با زبان python برنامه سازی پیشرفته را آموختم

۱۸/۵

معدل کل مقطع کارشناسی

کارشناسی مهندسی کامپیوتر، دانشگاه بوعلی سینا همدان

۱۸/۲۳

معدل کل مقطع کارشناسی ارشد

کارشناسی ارشد مهندسی شبکه های کامپیوتری، دانشگاه بوعلی سینا همدان

۱۸/۶۵

بدون احتساب نمره پایان نامه

پروژه‌های متن‌باز

شهریور ۱۴۰۰ تا مهر ۱۴۰۰

Dungeon-Game

Rust

A Terminal Game with Rust

شهریور ۱۴۰۰ تا مهر ۱۴۰۰

Pong-Game

Python

Python Game with Turtle Library

شهریور ۱۴۰۰ تا مهر ۱۴۰۰

Car-Race-Game

Python

Graphical Car Race Game with pygame

شهریور ۱۴۰۰

طراحی ربات پرنده تصویر بردار گلخانه ای

AVR

SQLite3

Arduino

OpenCV

Linux

Python

JavaScript

این پروژه در طرح احمدی روشن به عنوان ربات پرنده که قابلیت پرواز خودکار و تصویربرداری از کارت های زرد چسبان در محیط گلخانه را داشت توسعه داده شد. ربات پس از جمع آوری تصاویر آن ها را مورد بررسی قرار داده و تعداد و نوع آفات موجود بر روی کارت ها را شمارش میکند.

... 9

آذر ۱۳۹۹

طراحی سایت فروش چند منظوره

GORM

Back-end

Go

MongoDB

Linux

این پروژه به عنوان یک سایت چند منظوره جهت مدیریت فروشگاه های زنجیره ای در پارک علم و فن آوری استان همدان توسعه داده شد. اما در حال حاضر بر روی سرور خاصی قرار ندارد

اردیبهشت ۱۴۰۲

راه اندازی موتور تشخیص پلاک

در این پروژه موتور (Detect Plat) تشخیص دهنده پلاک خودرو به همراه موتور (OCR) خواننده پلاک بر بستر سیستم عامل ویندوز اجرایی شد.