

محمد مهدی شهاب الدین

برنامه نویس Full-Stack

متولد: ۱۳۷۴/۷/۹



mahshahab@gmail.com

(+۹۸)۹۱۲۲۱۷۵۷۳۱

۰۲۱۲۶۵۶۴۲۷۹

www.mshahabedin.ir

تهران، لواسان - انتهای بلوار - خیابان معراج - بن بست بهار - پلاک ۸

مهارت‌ها

- برنامه نویسی سمت سرور با زبان Php و فریم ورک Laravel
- برنامه نویسی با زبان Python و فریم Django
- تسلط به زبان برنامه نویسی Front-end و فریم ورک ReactJs
- برنامه نویسی در حوزه یادگیری ماشین و بینایی کامپیوتر
- برنامه نویسی در حوزه واکنشی و استخراج داده (Data Scraping)
- تسلط به توسعه وب سرویس ها شامل پروتکل های Rest, Soap
- تجربه کار با پایگاه داده های رابطه ای و غیر رابطه ای
- آشنا با سیستم کنترل ورژن Git
- آشنا به Docker و استفاده و بکارگیری در چند پروژه
- آشنا به لینوکس و تجربه کار در آن
- آشنایی در معامله بازار های مالی و پیش بینی با مدل های توالی

دوره‌ها و گواهینامه‌ها

زبان برنامه نویسی اندروید

موسسه: جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران
فروردین ۱۳۹۷

فریم ورک ReactJs

موسسه: دانشگاه صنعتی شریف
آبان ۱۳۹۸

کنترل پروژه Microsoft Project

موسسه: دانشگاه صنعتی شریف
اردیبهشت ۱۳۹۹

مبانی توسعه نرم افزار

موسسه: مجتمع فنی تهران
مهر ۱۳۹۵

خلاصه رزومه

خلاصه پروفایل:

برنامه نویس فول استک با بیش از ۷ سال تجربه در زمینه توسعه نرم افزارهای مقیاس پذیر، توسعه وب، تحلیل داده ها و تخصص در یادگیری عمیق، اتوماسیون و پیاده سازی پروژه های متنوع در زمینه واکنشی داده. توسعه سرویس یکپارچه و منسجم استخراج داده ، طراحی و پیاده سازی بستری به منظور گذر مکانیزم های کنترل ربات و توسعه سرویس پایش و ارزیابی تشخیص بیماری کووید-۱۹ از جمله تجربه های عملی من بصورت آکادمیک و کاری می باشد. علاقه مند به یادگیری فناوری های جدید و حل مسائل پیچیده هستم.

سوابق شغلی

کار آموزی برنامه نویسی frontend

ساختمان مرکزی شرکت خدمات انفورماتیک

مهر ۱۳۹۷ - فروردین ۱۳۹۸

وظایف و دستاوردها

- توسعه و طراحی صفحه نخست وب سایت شرکت
- بهینه سازی کارایی کدهای نرم افزاری موجود
- مشارکت در طراحی معماری نرم افزار
- مدیریت مستندات پروژه و اطمینان از همخوانی با استانداردهای صنعت

توسعه و طراحی چندین پروژه

freelancer

فروردین ۱۳۹۸ - اکنون

وظایف و دستاوردها

- طراحی و توسعه چندین و چند پروژه در حوزه های یادگیری ماشین ، واکنشی داده و توسعه وب سرویس
- مشارکت در تیم توسعه نرم افزاری پروژه انجام شده در خدمت سربازی
- بهینه سازی و تست پروژه ها

سوابق تحصیلی



کارشناسی مهندسی کامپیوتر

گرایش: مهندسی نرم افزار
موسسه/دانشگاه: دانشگاه تهران شمال
۱۳۹۳ - ۱۳۹۷

کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر

گرایش: معماری سیستم
موسسه/دانشگاه: دانشگاه علوم و تحقیقات
۱۳۹۸ - ۱۴۰۱

تحقیقات



بررسی نقش متدولوژی های یادگیری ماشین بر روند پیشبینی و ارزیابی بیماری کووید-۱۹

ناشر: دانشگاه علوم و تحقیقات
مرداد ۱۴۰۱

لینک مرتبط: https://ris.iau.ir/pre_defense/print?xyz=Lpw۸OAeEGS۰E-۳۱F۲SR۳۷VvKAt۱S۲aKqBSjdDiiodyfGY۲TqfFR۹Q۹uP۲۷Ytv۸ovOVzuPcPLv۱j۲_soY۳P۸egefSfbgUqxEjSf۹ZV۶IWA۱J۷۵۰OBeBfJfSjQyB-TsuAnBDpA۶vYRAXL۵kFTA۱۱HgY۰f۹QO۹N۳gT۰dou۹sU۹gs-ZolpJaGqzdQVQxDx۶FrMjV۰H۵liqvcFWRTTY۶LSAKbRaP۳nt۰mM۶Rnf۹tkDUihUA_mHKvxYQIMtEvN۸ruTliw

پروژه‌ها



توسعه و طراحی اتوماسیون جامع واکنشی داده

تیر ۱۴۰۳

سامانه جامع استخراج و واکنشی داده. این سامانه که تحت قالب چند rest-api توسعه داده شده است، بستری فراهم می کند تا صرفا با وارد کردن دو ورودی شامل آدرس لینک و آدرس تگ مورد نظر به محتوای آن دسترسی پیدا شود.

لینک مرتبط: <https://github.com/MaShahab/Crawler-Service>

توسعه و پیاده سازی سامانه تشخیص بیماری کووید-۱۹

مرداد ۱۴۰۱

این سامانه که در راستای پایان نامه کارشناسی ارشد توسعه و طراحی گردید ، شامل چند ماژول مجزا از یک دیگر و در قالب یک پروژه پیاده سازی گردید که شامل تشخیص وضعیت تصویر قفسه سینه که به کمک مدل یادگیری عمیق و در نهایت پایش وضعیت بالینی کاربر از طریق یادگیری ماشین می باشد.

لینک مرتبط: <https://github.com/MaShahab/Covid-۱۹-Self-Assessment>

دوره آموزشی LPIC-۱

موسسه: موسسه آموزش عالی ارژنگ
آذر ۱۳۹۹

دوره آموزشی CEH

موسسه: مکتب خونه
مرداد ۱۳۹۹

دوره آموزشی یادگیری عمیق در زبان برنامه نویسی پایتون

موسسه: مکتب خونه
مرداد ۱۴۰۰

دوره آموزشی زبان C++ و فریم ورک QT

موسسه: فرادرس
مرداد ۱۴۰۲

دوره آموزشی پردازش موازی در برنامه نویسی

موسسه: مکتب خونه
آبان ۱۴۰۰

زبان

انگلیسی

مهارت خواندن

مهارت نوشتن

مهارت گفتاری

مهارت شنیداری

شبکه اجتماعی

[m-mahdi-shahabedin-۰a۱۲۲۱۱۷۹](https://www.linkedin.com/in/m-mahdi-shahabedin-۰a۱۲۲۱۱۷۹)

Mashahab





افتخارات

عضو ۱۰ دانشجوی برتر دپارتمان معماری سیستم های کامپیوتری
دانشگاه علوم و تحقیقات

آذر ۱۴۰۰

کандیدای برترین پایان نامه کارشناسی ارشد در دپارتمان معماری
سیستم

خرداد ۱۴۰۱