

fariborzekhtiari@gmail.ir



(+۹۸)۹۱۲۶۰۵۹۳۳۶



۰۲۱۴۴۴۹۱۷۵۵



تهران، اشرفی اصفهانی - خ ۲۲ بهمن -



پ ۱۶ برج آرمان واحد ۲۴۲۸

## فریبرز صاحب اختیاری

کارشناسی ارشد هوش مصنوعی و رباتیک

متولد: ۱۳۷۱/۵/۱۹

وضعیت تأهل: مجرد

وضعیت سربازی: معاف



### خلاصه رزومه

کارشناس ارشد هوش مصنوعی و رباتیک

#### سوابق تحصیلی

##### • کارشناسی ارشد هوش مصنوعی

گرایش: رباتیک

موسسه/دانشگاه: دانشگاه تهران جنوب

تهران

##### • کارشناسی حفاری چاه های نفت و گاز

موسسه/دانشگاه: دانشگاه آزاد محلات

تهران

#### سوابق شغلی

##### • پردازشگر تصویر

همکاری با IPM پژوهشگاه دانش های بنیادی

تهران

وظایف و دستاوردها

- ساخت Detector drone

##### • پیش پردازش تصویر

پژوهشگاه دانش های بنیادی

تهران

##### • مدیر دپارتمان IT

مجتمع فنی تهران نمایندگی اکباتان

تهران

وظایف و دستاوردها

برگزاری همایش ها و دوره های کاربردی

##### • کارشناس پشتیبانی سیستم ها

مجتمع فنی تهران نمایندگی اکباتان

تهران

مهر ۱۴۰۲ - اکنون

مهر ۱۳۸۹ - تیر ۱۳۹۳

۱۴۰۰ - اکنون

۱۴۰۰ - اکنون

آبان ۱۴۰۲ - آبان ۱۴۰۳

۱۴۰۲ - ۱۴۰۳

۱۴۰۳ - ۱۴۰۰

● دیتا آنالیست

هوشمند سازان اکسیر

تهران

وظایف و دستاوردها

همکاری در پروژه های هوشمند سازی منازل در شرکت هوشمند سازان اکسیر

۱۴۰۳ - ۱۴۰۰

● پردازشگر تصویر

هوشمند سازان اکسیر

تهران

وظایف و دستاوردها

همکاری ردر پروژه های مربوط به پردازش تصویر

۱۴۰۳ - ۱۴۰۲

● کارشناس هوش مصنوعی

آذین سرویس

البرز، گرمدره

وظایف و دستاوردها

پروژه شناسایی تصویر

پروژه پردازش صوت مشتریان

پروژه دستیار هوش مصنوعی (این پروژه علی رغم استقبال شرکت فوق توسط اینجانب و یکی از همکاران به صورت فریلنسر در حال انجام میباشد )

مهارت‌ها

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ بینایی کامپیوتری

یادگیری ماشین

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ رباتیک

پردازش زبان طبیعی

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ سیستم‌های هوشمند

شبکه‌های عصبی

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ سیستم‌های خبره

الگوریتم‌های بهینه‌سازی

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ برنامه‌نویسی پایتون

تحلیل داده

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ کراس

تنسور فالو

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ مبانی OpenCV

پردازش تصویر با OpenCV

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ pytorch

matplotlib

◆◆◆◆◆

◆◆◆◆◆ deep learning

تسلط به ICDL

◆◆◆◆◆

seaborn

دوره‌ها و  
گواهینامه‌ها

## • گواهی‌نامه تخصصی هوش مصنوعی

موسسه: پژوهشگاه دانش های بنیادی

۱۴۰۰

## • machine learning

موسسه: مکتب خونه

۱۴۰۳

## • Deep learning

موسسه: hamrahe aval

۱۴۰۳

## • دوره CS ۵۰X دانشگاه هاروارد

موسسه: دانشگاه هاروارد Harvard university

۲۰۲۰

## • دوره پایتون دانشگاه هاوارد

موسسه: دانشگاه هاوارد Harvard university

۲۰۲۰

لینک مرتبط: **نفر اول مسابقات پایتون غرب آسیا**

## • برنامه نویسی با پایتون

موسسه: مجتمع فنی تهران شعبه سعادت آباد

## • آنالیز داده

موسسه: مجتمع فنی تهران شعبه سعادت آباد

## • یادگیری ماشین

موسسه: مجتمع فنی تهران شعبه سعادت آباد

## • آنالیز داده

موسسه: hamrah aval

## • هوش مصنوعی AI & Deep learning

موسسه: دانشگاه هاروارد Harvard university

### پروژه‌ها

#### • انجام مقالات مربوط به سرطان کبد با متد های یادگیری ماشین و یادگیری عمیق

کارفرما / درخواست کننده: پژوهشگاه دانش های بنیادی

۱۴۰۳

#### • انجام مقالات مربوط به سرطان پوست با متد های یادگیری ماشین و

یادگیری عمیق

کارفرما / درخواست کننده: پژوهشگاه دانش های بنیادی

#### • شناسایی اجسام پرنده

کارفرما / درخواست کننده: پژوهشگاه دانش های بنیادی

Detector Drone

#### • سیستم دستیار هوشمند در آنالیز داده و crm و فروش

کارفرما / درخواست کننده: فریلنسر

Rag system with local LLM or api call

### افتخارات

#### • نفر اول مسابقات پایتون دانشگاه هاروارد ۲۰۲۰

#### • نفر سوم مسابقات پایتون پژوهشگاه دانش های بنیادی ۲۰۱۹

### سوابق تدریس

#### • تدریس پایتون

پژوهشگاه دانش های بنیادی

تدریس پایتون در پژوهشگاه دانش های بنیادی

۱۴۰۰

#### • تدریس پایتون

مجتمع فنی تهران نمایندگی اکباتان

تدریس پایتون مقدماتی با رویکرد اجرایی در آنالیز داده و یادگیری ماشین و یادگیری عمیق

۱۴۰۱ الی ۱۴۰۳

#### • تدریس آنالیز داده

دانشگاه تهران جنوب

برای جمعی از دانشجویان

۱۴۰۳

#### • تدریس یادگیری ماشین

خصوصی

۱۴۰۳