

# مهدی عباسی

مدرس و برنامه نویس

متولد: ۱۳۵۸/۵/۱۵
وضعیت تأهل: متأهل
وضعیت سربازی: پایان خدمت

info@mehdiabbasi.com
www.mehdiabbasi.com
تهران

## خلاصه رزومه

مدرس دانشگاه، مدیرعامل شرکت آریا نرم افزار و عاشق برنامه نویسی هستم، از سال ۱۳۸۰ تا الان همیشه دنبال برنامه نویسی و تدریس بودم و تو این سالهای ساعتهای زیادی رو صرف پرورش برنامه نویسای موفقی کردم

## سوابق تحصیلی

### کارشناسی مهندسی کامپیوتر

گرایش: نرم افزار

موسسه/دانشگاه: اراک

مرکزی، اراک

۱۳۷۷ - ۱۳۸۲

معدل: ۱۵.۸

### کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر

گرایش: معماری-کامپیوتر

موسسه/دانشگاه: اراک آزاد

مرکزی، اراک

۱۳۸۷ - ۱۳۹۰

معدل: ۱۶.۸

## سوابق شغلی

### مدرس دانشگاه

دانشگاه دولتی ملایر

همدان، ملایر

مهر ۱۳۹۳ - تیر ۱۴۰۰

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی در رشته‌های مختلف به دانشجویان مقطع کارشناسی و کارشناسی ارشد.
- راه‌اندازی و اجرای کارگاه‌های آموزشی و سمینارهای علمی در دانشگاه.
- مشاوره و راهنمایی پایان‌نامه‌های دانشجویان در زمینه‌های مختلف.

### مدرس دانشگاه

دانشگاه پیام نور

همدان، ملایر

مهر ۱۳۹۲ - خرداد ۱۳۹۵

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی کارشناسی کامپیوتر - ساختمان داده ها، مبانی برنامه نویسی، برنامه نویسی پیشرفته، معماری کامپیوتر

### مدرس دانشگاه

دانشگاه آزاد اسلامی ملایر

همدان، ملایر

مهر ۱۳۸۶ - خرداد ۱۳۹۲

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی کارشناسی کامپیوتر - ساختمان داده ها، مبانی برنامه نویسی، برنامه نویسی پیشرفته، پایگاه داده ها

**مدرس دانشگاه**

دانشگاه فنی و حرفه ای کوثر ملایر

همدان، ملایر

مهر ۱۳۸۷ - اکنون

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی کاردانی و کارشناسی کامپیوتر - پایگاه داده ها، برنامه نویسی پیشرفته، مبانی برنامه نویسی، ساختمان داده ها، مدار منطقی، ذخیره و بازیابی اطلاعات، سیستم عامل، ساختمان داده ها، مباحث ویژه، طراحی وب، برنامه سازی سیستم، زبان ماشین و اسمبلی، پروژه و کارآموزی

**مدرس دانشگاه**

دانشگاه فنی و حرفه ای خوارزمی ملایر

همدان، ملایر

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی کاردانی و کارشناسی کامپیوتر - پایگاه داده ها، برنامه نویسی پیشرفته، مبانی برنامه نویسی، ساختمان داده ها، مدار منطقی، ساختمان داده ها، مباحث ویژه، طراحی وب، برنامه سازی سیستم، زبان ماشین و اسمبلی، پروژه و کارآموزی

**مدرس دانشگاه**

دانشگاه غیر انتفاعی ملایر

مهر ۱۳۹۱ - خرداد ۱۳۹۵

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی کارشناسی کامپیوتر - پایگاه داده ها، برنامه نویسی پیشرفته، مبانی برنامه نویسی، ساختمان داده ها، ساختمان گسسته، طراحی الگوریتم، مدار منطقی، ساختمان داده ها، طراحی وب،مهندسی نرم افزار، شبیه سازی، هوش مصنوعی، طراحی سیستم های شی گرا ، پروژه و کارآموزی

**استاد راهنمای انجمن علمی کامپیوتر**

دانشگاه ملایر

همدان، ملایر

مهر ۱۳۹۵ - مهر ۱۳۹۷

**وظایف و دستاوردها**

- راهنمایی و هدایت پروژه‌های تحقیقاتی دانشجویان در زمینه‌های مختلف علم کامپیوتر
- برگزاری کارگاه‌های آموزشی و سمینارها برای ارتقاء دانش دانشجویان
- همکاری با اعضای هیئت علمی در پروژه‌های تحقیقاتی بین‌رشته‌ای
- توسعه برنامه‌های آموزشی و فعالیت‌های علمی برای جذب دانشجویان جدید به انجمن

**مدرس دانشگاه**

دانشگاه شمسی پور تهران

تهران

بهمن ۱۳۸۷ - تیر ۱۳۸۹

**وظایف و دستاوردها**

- تدریس دروس تخصصی کارشناسی کامپیوتر - پایگاه داده ها، برنامه سازی سیستم

**مدیر گروه**

دانشگاه غیرانتفاعی ملایر

همدان، ملایر

مهر ۱۳۹۳ - تیر ۱۳۹۵

**مدرس دوره های کنکور کارشناسی ارشد**

آموزشگاه برنامه نویس

همدان، ملایر

مهر ۱۳۹۲ - خرداد ۱۳۹۴

**وظایف و دستاوردها**

- برگزاری دوره های کنکور کارشناسی ارشد کامپیوتر و تدریس ۸ درس تخصصی این رشته - کسب رتبه های ۵۰، ۱۶۸، ۲۵۶، ۴۵۰ و ... در کنکور کارشناسی ارشد دولتی

**مدرس دوره های کنکور کاردانی به کارشناسی**

آموزشگاه برنامه نویس

همدان، ملایر

مهر ۱۳۸۹ - مرداد ۱۳۹۲

**وظایف و دستاوردها**

- برگزاری دوره های کنکور کاردانی به کارشناسی کامپیوتر جهت آزمون دانشگاه های دولتی، تدریس تمام دروس تخصصی این آزمون- کسب رتبه های تک رقمی و دورقمی متعدد و قبولی دانشجویان این دوره های در بهترین دانشگاه های دولتی کشور، از جمله دانشگاه شهید شمسی پور و شریعتی تهران و دانشگاه دولتی زنجان

**مدیر و مالک آموزشگاه**

آموزشگاه برنامه نویس

همدان، ملایر

اردیبهشت ۱۳۸۷ - آبان ۱۳۹۶

**وظایف و دستاوردها**

- برگزاری دوره های برنامه نویسی و کنکور کاردانی و کارشناسی ارشد کامپیوتر

**بنیان گذار و مدرس**

آکادمی آنلاین درسمن

همدان، ملایر

اسفند ۱۳۹۷ - اکنون

**وظایف و دستاوردها**

- راه اندازی وبسایت آموزشی درسمن، تدریس دوره های برنامه نویسی و هوش مصنوعی به صورت آفلاین و آنلاین ، برگزاری دوره های استادی و حرفه ای برنامه نویسی پایتون، هوش مصنوعی و فرانت اند

**مدیر عامل شرکت**

شرکت آریا نرم افزار

همدان، ملایر

**وظایف و دستاوردها**

- مدیر عامل و بنیان گذار شرکت آریا نرم افزار با شماره ثبت ۱۳۳۰، فعالیت این شرکت از سال ۱۳۸۴ شروع و پس از یک دوره توقف چند ساله ، در سال ۱۳۹۶ فعالیت خود را از سر گرفت.

**مدرس**

شرکت نرافزاری مبنا

همدان، ملایر

فروردین ۱۳۹۴ - خرداد ۱۳۹۴

**وظایف و دستاوردها**

- برگزاری دوره آموزشی پیشرفته SQL Server جهت ارتقاء سطح علمی کارکنان شرکت مبنا در ملایر

**تحلیل‌گر و مدیر پروژه**

بیش از ۱۰۰ وب سایت و اپلیکیشن موبایلی حرفه ای

تهران

خرداد ۱۳۹۰ - اکنون

## مهارت‌ها

- برنامه نویسی سی پلاس پلاس
- برنامه نوسی پایگاه داده SQL
- یادگیری ماشین
- بینایی ماشین
- پردازش تصویر
- برنامه نویسی جاوا
- برنامه نویسی پایتون
- برنامه نویسی وب با جنگو
- یادگیری عمیق
- پردازش زبان طبیعی
- نویسی سی شارپ
- طراحی وب html,css,javascrip

برنامه نویسی وب ASP.NET MVC Core

full stack JS developer

microsoft sql server ۲۰۱۹

Next jS

react js

## زبان

**انگلیسی**

مهارت خواندن

مهارت نوشتن

مهارت گفتاری

مهارت شنیداری

## دوره‌ها و گواهینامه‌ها

**Web Design Pack**

موسسه: ایزایران

بهمن ۱۳۹۰

**asp.net webfrom**

موسسه: ایز ایران

اردیبهشت ۱۳۹۱

**سیسکو ccna**

موسسه: ایز ایران

خرداد ۱۳۹۱

**mcitp-windows ۷**

موسسه: ایز ایران

خرداد ۱۳۹۱

**mcitp-ActiveDirectory**

موسسه: ایز ایران

شهریور ۱۳۹۱

**mcitp-Windows Server۲۰۰۸**

موسسه: ایز ایران

مهر ۱۳۹۱

**mcitp-Infrastructure**

موسسه: ایز ایران

آذر ۱۳۹۱

## تحقیقات

**بهبود الگوریتم تشخیص حمله سیاه چاله بر پروتکل AODV در شبکه های موردی سیار**

ناشر: دانشگاه آزاد واحد اراک

شهریور ۱۳۹۰

**ارائه یک روش ترکیبی در سمت فرستنده و گیرنده جهت بهبود کارایی TCP در شبکه های بی سیم ۸۰۲.۱.۱**

ناشر: دانشگاه ملایر

بهمن ۱۳۹۲

**ارائه ایده نوین در جستجوی سرخوشه مناسب جهت مصرف یکنواخت انرژی و همچنین افزایش طول عمر شبکه های حسگر بی سیم**

ناشر: دانشگاه شهید بهشتی

خرداد ۱۳۹۳

**تعیین اندازه پنجره ازدحام TCP با درنظر گرفتن شرایط کانال ارتباطی شبکه های بی سیم۸۰۲.۱۱**

ناشر: دانشگاه ملایر

بهمن ۱۳۹۲

**ارائه سیستم کنترل خلبان خودکار با استفاده از سیستم فازی جهت کنترل ارتفاع پهپاد**

ناشر: دانشگاه شهید بهشتی

خرداد ۱۳۹۳

**بهبود الگوریتم تشخیص حمله سیاه چاله بر پروتکل AODV در شبکه های موردی سیار**

ناشر: دانشگاه ملایر

بهمن ۱۳۹۲

**ارائه ایده نوین جهت ذخیره سازی داده در شبکه های حسگر بی سیم**

ناشر: دانشگاه شهید بهشتی

خرداد ۱۳۹۳

## پروژه‌ها

**وبسایت آکادمی آنلاین درسمن**

کارفرما / درخواست کننده: استارتاپ

اردیبهشت ۱۳۹۷

مؤسس، مالک و برنامه‌نویس ارشد آکادمی آنلاین «درسمن» هستم؛ پلتفرمی آموزشی که با استفاده از تکنولوژی‌های Django و Next.js طراحی و توسعه داده شده. این سامانه با هدف ارائه آموزش های آفلاین و آنلاین برنامه نویسی و هوش مصنوعی ایجاد شده و شامل امکاناتی مانند مدیریت دوره‌ها، پنل دانشجو و مدرس، سیستم پرداخت آنلاین و پخش محتوای آموزشی و .... میباشد. در این پروژه مسئولیت طراحی معماری، توسعه بک‌اند و فرانت‌اند، و مدیریت فنی کل سامانه را بر عهده داشتم.

لینک مرتبط: https://darsman.com

**سامانه مطالبات شهرداری ها**

کارفرما / درخواست کننده: شهرداری ملایر

مهر ۱۳۹۷

این سامانه با سفارش شهرداری ملایر جهت ثبت و مدیریت مطالبات شهرداری پیاده سازی شده و نسخه برروزشده آن جهت ارائه به دیگر شهرداریها آماده می باشد.

لینک مرتبط: http://sm.malayer.ir

**وبسایت بازار مبل ملایر**

کارفرما / درخواست کننده: استارتاپ

اردیبهشت ۱۳۹۷

وبسایت بازار مبل ملایر جهت معرفی نمایشگاه و کارگاه های مبلمان ملایر پیاده سازی و منتشر شده است

لینک مرتبط: https://bazaremoblemalayer.com

**سامانه و اپلیکیشن ارجاعات شهرداری**

کارفرما / درخواست کننده: شهرداری ملایر

مهر ۱۳۹۷

سامانه و اپلیکیشنی جهت ارجاع فعالیتهای داخلی شهرداری از سمت شهردار و معاونین به کارمندان و بخشهای مختلف شهرداری -سامانه و اپلیکیشن موبایلی با تکنولوژی ASP.Net Mvc و Android پیاده سازی شده

لینک مرتبط: http://sd.shahrdarimalayer.ir

## افتخارات

**کسب مقام اول کشوری در مسابقات برنامه نویسی تبریز-به عنوان مربی**

اردیبهشت ۱۳۸۹

**کسب مقام دوم و چهارم کشوری در مسابقات برنامه نویسی تبریز-به عنوان مربی**

اردیبهشت ۱۳۸۸

**کسب مقام اول و دوم منطقه پنج کشوری در مسابقات برنامه نویسی ملایر - به عنوان مربی**

بهمن ۱۳۸۷

**کسب مقام اول منطقه پنج کشوری در مسابقات برنامه نویسی ملایر - به عنوان مربی**

دی ۱۳۸۸

**کسب مقام اول مسابقات ACM منطقه پنج کشوری در مسابقات برنامه نویسی با تیم دانشگاه فنی و حرفه ای**

دی ۱۳۹۰

**کسب مقام سوم مسابقات ACM منطقه پنج کشوری - خرم آباد در مسابقات برنامه نویسی با تیم دانشگاه سما**

آذر ۱۳۹۱

**طراح سوالات ۱۲ دوره مسابقات برنامه نویسی(ACM) و مهارتی در دانشگاه های دولتی، آزاد و علمی و کاربردی ملایر از ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۵**

**مجری، ناظر و داور ۱۱ دوره مسابقات ACM در سطح استان همدان، منطقه پنج کشوری و غرب کشور از ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۵**

**کسب رتبه دوم کشوری در استارتاپ ویکند همدان با استارتاپ تابلو روان**

مرداد ۱۳۹۵

**داور و ناظر مسابقات ACM غرب کشور**

اردیبهشت ۱۳۹۵

## شبکه اجتماعی

mehdi-abbasi-founder