

سید عماد آرمون



برنامه نویسی FullStack

۱۸ سال سابقه برنامه نویسی در پلت فرم های DOS،

Windows، Web و Mobile

تحلیلگر کسب و کار، مدیر تیم و مشاور فناوری اطلاعات

تاریخ تولد : ۱۳۶۵/۲/۲۶
محل تولد : زرد / کرمان / ایران
مهارت ها : مشاوره حوزه فناوری اطلاعات
مهارت تحلیل، طراحی و حل مسئله
تولید و توسعه نرم افزار
رهبری گروه
تدریس در حوزه فناوری اطلاعات
نام مستعار : EmIT

سوابق شغلی

فروردین ۱۳۹۷ - تاکنون

شرکت زراوند (ZARAVAND CO.)

مدیرعامل (CEO)

مدیریت شرکت زراوند
تحلیل و اصلاح فرایندهای شرکت
توسعه زیرساخت های پیش بینی مالی آینده شرکت
توسعه طرح های توجیهی برای پروژه های شرکت
تدوین و اجرای برنامه های R&D برای توسعه بیشتر شرکت
تدوین چارچوب های فنی برای برون سپاری پروژه های شرکت
مشاوره به سایر شرکت های استان

مهر ۱۳۹۱ - اسفند ۱۳۹۶

شرکت زراوند (ZARAVAND CO.)

مدیر فنی (CTO)

تحلیل، طراحی و مدیریت بیش از ۱۰ نرم افزار سیستم اطلاعاتی برای مشتریان دولتی از جمله شهرداری ها، آموزش و پرورش، وزارت نیرو، جهاد کشاورزی و ... برای Platform های Windows، Mobile و Web

طراحی معماری و برنامه نویسی Framework شرکت زراوند و کتابخانه های جانبی برنامه نویسی بخش های Core پروژه های شرکت

مهر ۱۳۹۱ - خرداد ۱۳۹۲

دانشگاه پیام نور کرمان

استاد دانشگاه

تدریس دروس تخصصی رشته کامپیوتر

تیر ۱۳۹۰ - شهریور ۱۳۹۱

مرکز تخصصی آپا دانشگاه شیراز

برنامه نویسی و پژوهشگر

مشارکت در پروژه آنتی ویروس ملی
طراحی نرم افزار Malware Normalizer که هر نسخه مبهم شده از یک بدافزار آبریزی را به فرم بهنجار آن باز می گرداند، سپس این بدافزار توسط روش های بر مبنای امضا قابل شناسایی خواهد بود و ارائه یک مقاله بین المللی بر مبنای این روش
پیاده سازی یک کشف کننده بدافزار، به کمک الگوریتم ژنتیک

فروردین ۱۳۹۰ - اسفند ۱۳۹۰

صنایع الکترونیک ایران (صایران)، مرکز شیراز (صاشیراز)

برنامه نویسی و پژوهشگر

انجام امور پژوهشی در مرکز پژوهشی صاشیراز
تولید ۳ مازول برای نمایش نمودارها، اطلاعات آماری و داشبورد مدیریتی

سوابق تحصیلی

مهر ۱۳۸۹ - اردیبهشت ۱۳۹۲

کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر، گرایش هوش مصنوعی،

دانشکده مهندسی کامپیوتر و برق، دانشگاه شیراز،
پروژه کارشناسی ارشد : ارائه رهیافتی نوین برای نرمال سازی نسخه های مبهم بدافزارها

مهر ۱۳۸۳ - مهر ۱۳۸۸

کارشناسی علوم کامپیوتر،

دانشکده ریاضی و کامپیوتر، دانشگاه شهید باهنر کرمان،

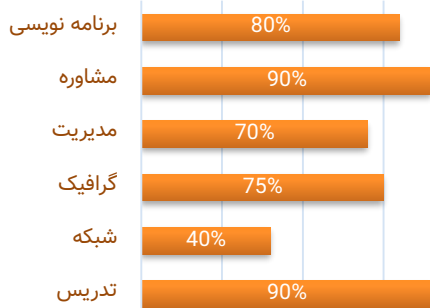
پایان نامه کارشناسی : یادگیری تقویتی و الگوریتم Q-Learning در محیط پیوسته

مهر ۱۳۷۸ - مهر ۱۳۸۰

دیپلم ریاضی و فیزیک،

دبیرستان نمونه دولتی فرهنگ زرد

مهارت های کلی



مهارت های حرفه ای برنامه نویسی



سایر مهارت ها

- Data Science
 - Artificial Intelligence
 - GA, NN
 - ML, DM
 - TensorFlow, WEKA
 - Matlab
 - PowerBI, QlikView
- FrontEnd
 - HTML5, CSS3
 - LESS, SASS
 - JavaScript, ES6
 - ReactJS, Redux
 - jQuery, jQueryUI
 - Angular JS, wxWidgets
 - Bootstrap, Material-UI
 - Ajax, Json, XML
 - Adobe XD, Figma
 - Jest, Enzyme
 - Winston
- Back-end
 - NodeJS, Express
 - NestJS, TypeORM
 - Firebase, Google Cloud
 - Algolia, SendGrid
 - ASP Classic, WebForms
 - ASP.Net MVC, WebApi, Core
 - SOAP, REST, WCF
- Programming Languages
 - JavaScript
 - C#, VB
 - Python
 - C, C++, Java, Delphi
 - Design Patterns
- Database
 - SQL Server, SQL Lite
 - MongoDB
 - PostgreSQL
 - redis
 - ADO.Net
 - LINQ, Entity Framework
 - TypeORM, Mongoose
 - ApexSQL, dbForge Studio
- Mobile Programing
 - React Native
 - Java, Android Studio
- Web Servers & Deployment
 - IIS, WAMP, Apache
 - Docker, docker-compose
- CMS
 - Wordpress
- BPMS
 - Bizagi, ProcessMaker
- Source Control Management
 - git, TFS
 - GitLab, GitHub

فروردین ۱۳۹۰ - اسفند ۱۳۹۰

مجتمع فناوری اطلاعات شهدای رهیویان وصال شیراز

مدرس دوره های تخصصی فناوری اطلاعات

آموزش تخصص های عمومی رشته کامپیوتر
برگزاری دوره های ترابایت برای دانش آموزان

مهر ۱۳۸۸ - مهر ۱۳۸۹

شرکت بردهای هوشمند (INTELLIGENT BOARDS CO.)

برنامه نویسی آپ های ویندوزی

توسعه چندین نرم افزار سیستمی ویندوزی برای انجام پردازش های خاص سیستم عامل
با استفاده از زبان های VB.Net , C#.Net , Delphi
طراحی وبسایت شرکت با استفاده از ASP.Net Webforms

فروردین ۱۳۸۴ - خرداد ۱۳۸۸

آزاد کاری (FREELANCING)

تولید برنامه های چند رسانه ای، وبسایت و آپ ویندوزی

تولید بخش های چندرسانه ای برای شهرداری زرنند
تولید پورتال مرکز بهداشت شهرستان زرنند به آدرس www.BehdashtZarand.ir
تولید نرم افزارهای آکادمیک برای دانشکده های دانشگاه باهنر
تولید بخش های چندرسانه ای و گرافیکی برای نشریات استان
تولید وبسایت برای انجمن های دانشگاهی استان

تیر ۱۳۸۳ - اسفند ۱۳۸۳

شرکت نگین رایانه (NEGIN RAYANEH CO.)

تولید برنامه های چند رسانه ای

تولید چندین نرم افزار چندرسانه ای با استفاده از Adobe Flash (Macromedia Flash سابق)
برای تکمیل پکیج CD های آموزشی و سرگرمی

تیر ۱۳۸۱ - خرداد ۱۳۸۳

آزاد کاری (FREELANCING)

طراح گرافیک و برنامه نویسی وب سایت

توسعه چند وبسایت برای مدارس شهرستان زرنند
طراحی پوستر، کاتالوگ، جلوه های گرافیکی نرم افزاری و لوگو

تجارب پژوهشی

A Novel Approach for Normalizing Obfuscated Versions of Malwares ✓

۲۰۱۱ - ۲۰۱۲

استاد راهنما : دکتر ستار هاشمی

<https://ieeexplore.ieee.org/document/6424348>

Malware Detection by Genetic Algorithm ✓

تابستان ۲۰۱۱

استاد راهنما : دکتر علی حمزه

Exploration vs. Exploitation in Fuzzy Q-Learning ✓

تابستان ۲۰۰۸

استاد راهنما : دکتر محسن لسانی

http://ce.sharif.edu/~mohsen_lesani/quaaff.htm

- IDE
 - Visual Studio, VSCode
 - IntelliJ IDEA, NetBeans, Eclipse
- Tools
 - Word, Excel, PowerPoint
 - MS Project
 - Trello, Asana, Todoist
- Virtualization
 - VMWare, HyperV
- Network
 - Cisco Packet Tracer
 - Active Directory, DNS
- Graphic
 - Adobe Photoshop, Illustrator
 - Adobe Flash, Action Script
- Methodology
 - Agile, Scrum
 - RUP, UML

راه های ارتباطی



www.EmadArmoun.ir



www.Armoun.ir



Emad.Armoun@Gmail.com



Info@EmadArmoon.ir



0913-457-8179



@EmadArmoun



@emad40001



@Em-IT



@Em-IT



@EmIT



@emad.armoun



@EmIT1000

Basic Block Separation ✓

زمستان ۲۰۱۱

استاد راهنما : مهندس مجتبی اسکندری

افتخارات، جوایز و مدارک

- ✓ دوره ۳۰ام مسابقات بین المللی برنامه نویسی بین دانشگاهی ACM تهران، دانشگاه صنعتی شریف، سال ۲۰۰۵
 - نام تیم : DosShell
 - رتبه : (34) 17
- ✓ دوره ۳۱ام مسابقات بین المللی برنامه نویسی بین دانشگاهی ACM تهران، دانشگاه صنعتی شریف، سال ۲۰۰۶
 - نام تیم : DosShell
 - رتبه : (30) 16
- ✓ دوره ۳۲ام مسابقات بین المللی برنامه نویسی بین دانشگاهی ACM تهران، دانشگاه صنعتی شریف، سال ۲۰۰۷
 - نام تیم : Jeefo
 - رتبه : (52) 19
- ✓ دوره ۳۳ام مسابقات بین المللی برنامه نویسی بین دانشگاهی ACM تهران، دانشگاه صنعتی شریف، سال ۲۰۰۸
 - نام تیم : GAZ++
 - رتبه : (58) 19
- ✓ پروژه آنتی-ویروس ملی در پژوهشکده آپا شیراز
 - شیراز، پژوهشکده آگاهی رسانی، پشتیبانی و امداد (آپا)
 - اتمام پروژه و رونمایی توسط معاون ریاست جمهوری
- ✓ سابقه کار در پلیس فضای تولید و تبادل داده (فتا)
 - کرمان، پلیس فتای استان، سال ۱۳۹۳
- ✓ مدرک مشاوره نظام صنفی رایانه (1395)
 - مشاور مدیریت و آموزش
 - مشاور نرم افزار
- ✓ مدرک CCNA (1391)
 - مرکز فناوری اطلاعات و ارتباطات دانشگاه شیراز
 - معدل : A
- ✓ مدرک کدنویسی امن به زبان .Net (1395)
 - مرکز ماهر (مدیریت امداد و هماهنگی عملیات رخدادهای رایانه ای) و مرکز آپا دانشگاه یزد
- ✓ مدرک MCITP 2008 (91-1390)
 - موسسه مدیریت صنعتی شیراز
 - معدل : A
- ✓ مدرک مقدمات MongoDB
 - موسسه آموزشی MongoDB University
 - https://university.mongodb.com/course_completion/f192811a-71f5-46a6-980b-d7acdeb7793c
- ✓ مدرک مدل سازی داده های NoSQL
 - موسسه آموزشی MongoDB University
 - https://university.mongodb.com/course_completion/26800fbc-c429-4b78-8cfb-2b477979dca5
- ✓ مدرک Image Processing & Computer Vision
 - مرکز پردازش تصویر دانشگاه شیراز
 - صنایع الکترونیک شیراز
 - مرکز CVPR دانشگاه شیراز
- ✓ مدرک Penetration Testing
 - مرکز آپا دانشگاه شیراز