

اینجانب، افشین رفوآ مدرس دوره های آموزشگاه تحلیل داده هستم، و تمام تلاش خود را کرده ام تا دوره های آموزشی را بر اساس بروزترین تکنیک های طراحی که متناسب با نیاز بازار کار است در اختیار شما عزیزان بگذارم. آموزش پروژه محور همواره یکی از موارد پر طرفدار آموزشگاه بوده و به همین دلیل سعی بر این بوده که با انجام پروژه های عملی و به روز در دوره، شما را برای ورود به بازار کار آماده کنم. با من همراه باشید تا جزئیات مهم مربوط به این دوره و سرفصل آن را در کنار یکدیگر مورد بررسی قرار دهیم.

فهرست پروژه های بزرگ ملی:

- مدیریت توزیع کشوری دارو سال 1386. کارفرما: شرکت پویا رسانه روئاک
در این پروژه که ساخت آن انتهای سال 1387 به طول انجامید مدیریت تحلیل و برنامه نویسی ارشد آن بوده ه ام
- طرح اصالت دارو. کارفرما: شرکت پویندگان راه سلامت سال 1394
مدیریت فرایند واردات توزیع، دپو شدن توزیع Table های اصالت دارو، پیگیری داروهای فروخته شده به هر مشتری و...
- پروژه کوپن الکترونیک ملی. کارفرما: محرمانه
سال اجرا 1396-1398 سامانه تولید کوپن، تخصیص کوپن و همچنین مدیریت فروش کالا توسط کالا برگ دیجیتال به ازاء هر ایرانی که فقط و فقط در اختیار سرپرست خانوار قرار می گیرد.
وظیفه من در این پروژه تحلیل فرایند، طراحی بانک اطلاعات Tuning Performance، بانک اطلاعاتی، بهینه سازی فرآیندهای پیشنهادی خودم و آقایان اعضاء، طراحی معماری نرم افزاری برای پاسخگوئی حداقل 16,000,000 خرید در هر ماه بوده است.

فهرست پروژه های متوسط:

- طراحی سامانه آنلاین فروش بلیط هواپیما همانند سایت ir.Alibaba برای شرکت خدمات مسافری پارس گشت جم سال اجرا 1400
در این پروژه به تمام Provider های موجود در داخل ایران و خارج ایران متصل می شویم و برای مسافر قیمت، تاریخ بلیط و ... عملیات رزرو PNR عملیات خرید بلیط و استرداد بلیط را انجام می دهیم. الزم به ذکر است این پروژه دارای Proposal معادل 50 صفحه دارا می باشد و پروژه بسیار پیچیده ای می باشد
- سمت من تحلیل فرایند، طراحی بانک اطلاعات، معماری نرم افزار و برنامه نویسی ارشد بوده ام
- تحلیل و طراحی و پیاده سازی نرم افزار هزینه تمام شده مجموعه شرکتهای Kuzzupars که شرکت ترکیه های سازنده مسکن مهر در ایران می باشد
- سال اجرا 1396-1397 در این اتوماسیون حسابداری و هر پروژه ها به تعدادی فاز و هر فاز به تعدادی بلوک و هر بلوک به تعدادی طبقه و هر طبقه به تعدادی واحد تقسیم میشوند که مدیریت قراردادها با

پیمانکاران و واگذاری ساخت لوله کشی ، سرامیک بتن ریزی هر یک به جزئیات به همراه دریافتی ها و پرداختی ها ثبت می گردد ، سمت برنامه نویسی ، تحلیل سیستم ، طراحی فرایندها...

- تحلیل و طراحی و پیاده سازی سایت فروش شرکت Kuzupars به آدرس com.Kuzupars سال 1399-1

- تحلیل و طراحی و پیاده سازی نرم افزار مدیریت امالک اداری تجاری مسکونی شرکت کوزوپارس
- نرم افزار اتوماسیون رزرو کلیه هتل های ایران

کارفرما : شرکت منشور میراث پارسه به مدیریت سید مرتضی محمودی 1390-1392

ثبت اطلاعات کلیه هتل های ایران به همراه اطلاعات کلیه هتل های ایران شامل تعداد اتاق ، امکانات هر اتاق (امکانات هر اتاق بسیار مفصل و خود شامل ده ها فرم و جدول اطلاعاتی می باشد) امکانات هتل اندری ، زمین بازی ، استخر ، سونا ، جکوزی ، ابعاد ، Shopping فاصله تا فرودگاه ، مرکز خرید و ... همگی در این سامانه ثبت میشوند و تعدادی وب سرویس به شرکت های خارجی دارای سایت رزرو آنلاین می باشند ارائه می شد که رزرو آنلاین بر اساس وب سرویس ایرانی برای گردشگران خارجی مهیا می باشد.

نقش من تحلیل گر ، طراح بانک اطلاعاتی ، طراح فرایند ، برنامه نویس ارشد تیم توسعه سال 1392

- پروژه رمزگشایی اطلاعات رمزگذاری شده اتاق پایای بانک مرکزی
کارفرما : محرمانه

در این پروژه اطلاعات کلیه چک ها بنا به دلیلی رمزگذاری گردیده بود ، که طراحی روشهای اطلاعات را از بانک اطلاعاتی استخراج و قابل استفاده نمودم

نقش من Decrypt کننده و طراح فرایند رمزگشایی و مجری آن بود

- طراحی سامانه مدیریت ثبت نام دانشجویان ، ترم ها ، پرداخت های دانشجویان ، پرداختهای اساتید سال 1389-

کارفرما : آموزشگاه تحلیل داده ها . سمت : تحلیل ، طراحی و برنامه نویسی

- طراحی سامانه مدیریت گارانتی کالی شرکت AVCO کارفرما : شرکت آواکو

در این پروژه که یک پروژه Distrbuted یا توزیع شده بود بین دفاتر تهران شیراز و دبی مدیریت کالاهای وارداتی و گارانتی آنها به صورت کامل تخصصی قطعات سخت افزار اجرا گردید . سال اجرا 1389

سمت تحلیل و طراحی و پیاده سازی نرم افزار

- سیستم جامع اتوماسیون قراردادده های مجموعه فیلم سریال وزارت جهاد کشاورزی 1387-1389

کارفرما: واحد فیلم سریال وزارت جهاد کشاورزی

در این پروژه کلیه مراحل عقد قرارداد پروژه شمال اخذ پروژه شکستن پروژه به زیر پروژه ها ، پیگیری پیشرفت هر زیر پروژه ، تخصیص کالاهای مصرفی و خدمات مصرفی هر زیر پروژه و همچنین هزینه های

جانبی هر زیر پروژه و ... در سیستم ثبت می گردید
این سیستم مدیریت هزینه های تمام شده سازمان , فیلم و سریال سازمان جهاد را بر عهده داشت . این
پروژه , پروژه بزرگی بود و صد ها جدول در آن وجود داشت
سمت : تحلیل و طراحی برنامه نویسی از صفر تا صد.

سوابق تدریس

- آموزشگاه تحلیل داده , تدریس دوره **Design Server SQL & Implementation** کلیه ورژنها از سال **1381 تا سال 1402**
- آموزشگاه تحلیل داده سابقه تدریس **Administration Server SQL** از سال **1390 تا 1402**
- آموزشگاه تحلیل داده سابقه تدریس زبانهای برنامه نویسی میکروسافت از سال **1381 تا 1402**
- آموزشگاه تحلیل داده سابقه تدریس زبان **#C** و **Net.ASP** از سال **1385 تا 1402**
- آموزشگاه تحلیل داده سابقه تدریس **Core MVC** از سال **1397 تا 1402**
- آموزشگاه تحلیل داده سابقه تدریس دوره های طراحی سایت از سال **1392 تا 1402**

کتاب های تالیف شده

- کتاب آموزش جاوا
- کتاب آموزش **Spring**
- کتاب آموزش **Hibernate**
- کتاب آموزش جامع **#C**
- کتاب آموزش گام به گام **Html** به زبان فارسی
- کتاب آموزش گام به گام **Bootstrap** به زبان فارسی
- کتاب آموزش گام به گام **CSS** به زبان فارسی
- کتاب آموزش گام به گام **UML** به زبان فارسی
- کتاب آموزش گام به گام **Jquery** به زبان فارسی
- کتاب آموزش گام به گام **UI Jquery** به زبان فارسی
- کتاب آموزش گام به گام **AngularJS** به زبان فارسی
- کتاب مقدمات اندروید

- کتاب شروع کار برنامه نویسی اندروید
- کتاب آموزش گام به گام برنامه نویسی با c#
- کتاب آموزش گام به گام برنامه نویسی IOS به زبان Swift
- کتاب آموزش گام به گام برنامه نویسی IOS به زبان Objective-C
- کتاب آموزش WCF Microsoft
- کتاب فارسی آموزش اندروید
- کتاب فارسی آموزش Python
- کتاب فارسی آموزش php

فهرست توانایی ها

- تسلط در حد اجرا و تدریس طراحی سایت
- تسلط در حد اجرا و تدریس SQL Server designer
- تسلط در حد اجرا و تدریس SQL Server Implementation
- تسلط در حد اجرا و تدریس MVC Net.A
- تسلط در حد اجرا و تدریس Core M