

## پیمان آسمانی گهر

برنامه نویسی و طراحی بانک اطلاعاتی

درباره مدرس:

وی برنامه‌نویسی را سال ۷۱ وقتی ۱۵ سال داشت با QBasic آغاز کرد. سال ۷۵ در رشته‌ی کامپیوتر گرایش نرم‌افزار در دانشگاه پذیرفته شد. در سال اول دانشگاه با زبان‌های Pascal و C آشنا شد. پس از آن کمی در مورد C++ مطالعه کرد. سال سوم دانشگاه یادگیری زبان جاوا را شروع کرد و از آن سال تا امروز با کتابخانه‌ها و فریم ورک‌های مختلف زبان جاوا نظیر JavaEE, Hibernate, Struts, JSF و Spring تجربه‌ی کاری زیادی در کارنامه خود دارد. ضمناً در خلال این سال‌ها با زبان C# و ASP.NET MVC هم پروژه‌هایی را انجام داده است. با توجه به علاقه ایشان به ترویج علم ترجمه و چاپ دو کتاب مرجع کامل XML و مرجع کامل JSP 2.0 را نیز در کارنامه خود دارد.

مدارک تحصیلی و حرفه‌ای و سال اخذ آن:

- کارشناسی مهندسی کامپیوتر - نرم افزار سال ۸۲

سوابق تدریس:

- آموزشگاه سماتک ۹۹ - ۱۴۰۱
- تدریس دوره‌ی جامع طراحی وب
- دانشکده فنی و حرفه‌ای انقلاب اسلامی از سال ۸۲-۹۸
- تدریس دروس: برنامه‌نویسی پیشرفته ۱ و ۲، برنامه‌نویسی مبتنی بر وب، مبانی اینترنت، مباحث ویژه، ساختمان داده‌ها، زبان تخصصی، مبانی مهندسی نرم افزار، کارآموزی و پروژه پایان‌نامه
- دانشکده فنی و حرفه‌ای شمس‌پور از سال ۸۸ تا ۹۰
- تدریس دروس: برنامه‌نویسی مبتنی بر وب و پروژه پایان‌نامه
- دانشکده فنی و حرفه‌ای ولی عصر از سال ۸۸ تا ۸۹
- تدریس درس: برنامه‌نویسی پیشرفته ۱
- دانشکده فنی و حرفه‌ای شریعتی از سال ۹۰ تا ۹۲
- تدریس درس: مبانی اینترنت
- دوره آموزش ضمن خدمت معلمان
- تدریس درس: سیستم عامل پیشرفته و IDCL

### شرکت پیشگامان توسعه‌ی پژواک سال ۸۳ تا ۸۸

راه‌اندازی دپارتمان نرم افزار و شروع تحویل گرفتن نرم افزار از شرکت پیمانکار آموزش جاوا، XML و hibernate به نیروهای تازه وارد  
پیاده‌سازی نیازمندی‌های جدید در پروژه

انجام پروژه‌های اتوماسیون امور اتباع بیگانه نظیر صدور ویزا الکترونیکی، کارتابل سازمانی جهت اتوماسیون امور اتباع بیگانه در سیزده وزارتخانه نظیر آموزش و پرورش، آموزش عالی، وزارت کار و پنج سازمان نظیر سازمان ایران‌گردی و جهان‌گردی، مناطق آزاد

سمت‌ها : تحلیل‌گر، طراح و مدیر گروه تست و کنترل کیفیت نرم‌افزار

### مرکز توسعه علوم دندان پزشکی سال ۹۰ تا ۹۳

توسعه و نگهداری سیستم نرم‌افزاری جامع پزشکی. تشکیل تیم نرم‌افزاری و آموزش Spring و Hibernate. این سیستم امکان تعریف بخش‌ها و کلینیک‌های مختلف را داشته و می‌تواند به صورت (Software As a service) SAAS به مشتریان سرویس‌دهی کند. در این نرم افزار انواع درمان با استفاده از استاندارد ADA آمریکا در نظر گرفته شده‌است.

سمت: مدیر تیم نرم‌افزار

### شرکت توسعه فناوری ارتباطات مجد سال ۹۴

- تحقیقات در زمینه‌ی رایانش ابری و شروع پروژه‌هایی در این زمینه
- راه‌اندازی دپارتمان نرم‌افزار. آموزش ASP.NET MVC، Entity Framework و LINQ
- توسعه سایت شופاژکار و تحویل کد برنامه به تیم IT شرکت شופاژکار
- سمت مدیر فنی
- شرکت اطلاعات فناوری جهانی پارس (InfoTech) سال ۹۵-۹۶
- توسعه و نگهداری سیستم‌های بانکی CPNG، MPG و ...

سمت: مدیر پروژه

### شرکت فناوران اطلاعات انصار سال ۹۶-۹۷

- سوئیچ بانک انصار

سمت: برنامه‌نویس ارشد جاوا

### شرکت فاوامجد سال ۹۷-۱۴۰۱

- تحلیل، طراحی و پیاده‌سازی سیستم‌های مبتنی بر رایانش ابری در بستر Open stack
- پروژه‌های جاری شرکت :
- پیاده‌سازی نرم‌افزار اشتراک منابع یک کامپیوتر بین تعدادی کامپیوتر از رده خارج که امکان اجرای برنامه‌های روز را ندارند، یا زیروکلاينت‌ها و اجرا نرم‌افزارها با حداقل هزینه. به عنوان مثال اجرای 3 Max D یا اراکل روی zero client
- راه‌اندازی زیرساخت Openstack، Ceph و kuberneties در سازمان امورمالیاتی کشور، توسعه‌ی پرتال جهت اتصال به زیرساخت Openstack و ایجاد امکان درخواست VM توسط اداره کل‌های مختلف، ثبت درخواست در کارتابل سازمانی و پیاده‌سازی گردش کار و در نهایت ایجاد VM در زیر ساخت. امکان ارتباط ssh و remote desktop به VM براساس نوع سیستم‌عامل(ویندوز یا

لینوکس)، روشن کردن، خاموش کردن و ریست کردن ماشین از طریق پرتال وجود دارد. با توجه به حساسیت پروژه شخصاً مدیریت پروژه را بر عهده گرفتیم.

**سمت: مدیرعامل**

**شرکت رایانش ابری فراگیر آسیا سال ۹۷-۱۴۰۱**

- تشکیل تیم فنی، اخذ مجوز پرداخت یاری از شاپرک، طراحی و پیاده سازی پرتال جامع انجام عملیات مربوط به پرداخت یاری نظیر ثبت ترمینال در شاپرک و ...  
در حال حاضر به به عنوان مشاور مشغول فعالیت است.

**سمت: مدیرفنی**

**شرکت سبا پردازش ۱۴۰۱**

- پروژه کارت گروهی بانک تجارت

**سمت: مدیر پروژه**