


شرح سوابق علمی، پژوهشی و کاری

	نام و نام خانوادگی	امیر درجه
	تحصیلات	کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات (مدیریت سیستم های اطلاعاتی)
	پست الکترونیکی	amirdarejeh@msn.com
	شماره تماس	۰۷۱۳۲۳۶۲۵۳۶ - ۰۹۱۷۳۱۶۳۰۲۳
	وب سایت	Amirdarajeh.ir Palapalco.com
	محل فعالیت	شیراز - خیابان پوستچی، نبش معدل، ساختمان ۵۲

۱- سوابق اجرایی

- (موسس - مدیر عامل) شرکت پالاپال پرداز فارس (این شرکت در حوزه توسعه سیستم های مبتنی بر موبایل و مشاوره به سازمان ها در حوزه معماری سازمانی و ارتقا فناوری اطلاعات فعالیت می کند) (ادامه دارد)
- (موسس - مدیر محصول) پلتفرم یادگیری ترکیبی لایفا - مبتنی بر یادگیری از طریق موبایل و محیط متاورس (VR) (ادامه دارد)
- (موسس - مدیر پروژه) سیستم تولید آنلاین اپلیکیشن های موبایل (اپ ساز) به نشانی Appsaz.ir (به اتمام رسیده)
- عضو هیات مدیره سازمان نظام صنفی رایانه ای استان فارس (به اتمام رسیده)
- عضو هیات مدیره و رئیس کمیسیون نرم افزار، کسب و کار و فناوری های نوین سازمان نظام صنفی رایانه ای استان فارس (به اتمام رسیده)
- (موسس - مدیر فنی) جامعه پژوهش و فناوری ایران (آرتیاس) به نشانی rtias.ir (به اتمام رسیده)
- (موسس - مدیر فنی) وب سایت ایران توگف، مرکز آموزش مفاهیم معماری سازمانی و ارائه خدمات مشاوره و آموزش مدیریت فناوری اطلاعات و چارچوب توگف، به نشانی irantogaf.ir (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) پروژه معماری سازمانی و ساخت سیستم یکپارچه مدیریت شرکت های پارک علم و فناوری فارس - مبتنی بر MS Sharepoint (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) سیستم اطلاع رسان مهندسی (سازمان نظام مهندسی استان فارس) مبتنی بر موبایل (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) سیستم دوست سرآشپز (شرکت رامک) مبتنی بر موبایل (به اتمام رسیده)
- عضو کارگروه اعطای تسهیلات به تولید کنندگان اپلیکیشن های ایمن موبایل اداره کل فناوری اطلاعات و ارتباطات استان فارس (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر فنی) پروژه تدوین برنامه راهبردی فناوری اطلاعات اداره ثبت احوال استان فارس (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مجری) پروژه معماری سازمانی دانشکده آموزش های الکترونیکی دانشگاه شیراز (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) توسعه سیستم تبدیل مقالات علمی به فرمت Pubmed XML جهت دانشگاه علوم پزشکی شیراز (به اتمام رسیده)

- (کار تیمی - مدیر پروژه) سیستم مدیریت فرایندهای کاری (ویژه مدیریت دستیاران پزشکی) بیمارستان دکتر شریعتی تهران (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) سیستم آنلاین ساخت اپلیکیشن های موبایل جهت معاونت آموزش و ترویج جهاد کشاورزی (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) توسعه وب سایت داخلی و نرم افزار موبایل جهت هتل هما شیراز (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) ایده پردازی و ساخت نرم افزارهای موبایل (برای سیستم عامل های iOS, Android) جهت مجموعه رستوران های هفت خوان به همراه راه اندازی شبکه بیسیم داخلی جهت انتشار نرم افزارها (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - مدیر پروژه) ایده پردازی و ساخت نرم افزارهای موبایل (برای سیستم عامل های iOS, Android) جهت شهر شیراز (به اتمام رسیده)
- (مشاور) مرکز آپا دانشگاه شیراز در زمینه سیستم های همراه (به اتمام رسیده)
- (برنامه نویس - طراح) وب سایت مهد کودک دانشگاه شیراز به نشانی mahdedaneshgah.com (به اتمام رسیده)
- (کار تیمی - برنامه نویس) طراحی و پیاده سازی فاز اول وب سایت بانک بین المللی توسعه عراق به نشانی idbiraq.com با استفاده از Microsoft Share Point (به اتمام رسیده)
- (برنامه نویس - طراح) وب سایت شرکت پتروکالا پاسارگاد کیش به نشانی pekapasargad.ir (به اتمام رسیده)
- (برنامه نویس - طراح) وب سایت رسمی احمد زمریدیان به نشانی ahmadzomorodian.com (به اتمام رسیده)
- (برنامه نویس - طراح) ساخت نرم افزار چند رسانه ای جهت بخش HSE شرکت گاز استان فارس (به اتمام رسیده)
- (برنامه نویس - تحلیلگر) پیاده سازی سیستم های گردش های کاری سازمان صنعت و مدیریت ایرافا با استفاده از نرم افزار Process Maker (به اتمام رسیده)

۲- سوابق تحصیلی

- کارشناسی مهندسی نرم افزار - دانشگاه آزاد شیراز
- کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات گرایش مدیریت سیستم های اطلاعاتی - دانشگاه شیراز

۳- تالیفات و مقالات

۱-۳- کتب

- (تالیف) کتاب معماری سازمانی در عمل، اصول مفاهیم و دیدگاه ها در معماری سازمانی - سال چاپ ۱۳۹۵
- (تالیف) کتاب معماری سازمانی در عمل، چارچوب توگف، ابزار تحقق معماری سازمانی - سال چاپ ۱۳۹۵
- (تالیف و چاپ) کتاب مرجع فلش CS4 - چاپ اول سال ۸۹ - چاپ دوم سال ۹۰ - چاپ سوم سال ۹۱ - انتشارات ساحر، تهران.
- (تالیف، گردآوری و ترجمه) کتاب مبانی امنیت و برنامه نویسی امن در سیستم عامل اندروید - این اثر جهت مرکز آپا دانشگاه شیراز تهیه شد (با توجه به اینکه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به مرکز آپا دانشگاه شیراز اثر بود، لذا این اثر جهت استفاده داخلی مورد استفاده قرار گرفت).

۳-۲- مقالات داخلی

- (تالیف و ارائه) مقاله **OTS: سیستم خبره مریبگری تحت وب** - اولین همایش ملی کامپیوتر، دانشگاه آزاد نجف آباد - اسفند ۹۱.
- (تالیف و ارائه) مقاله مروری بر پژوهش‌های سال‌های اخیر حوزه معماری سازمانی در ایران - نوزدهمین همایش انجمن کامپیوتر ایران، دانشگاه شهید بهشتی - اسفند ۹۲.
- (تالیف و ارائه) مقاله ارائه یک مدل معماری سرویس‌گرا با رویکرد همراه جهت دانشگاه‌های ایران - ششمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش، دانشگاه صنعتی شاهرود - خرداد ۹۳.
- (تالیف) مقاله ارائه مدلی جهت تشخیص بی‌نظمی در دستگاه‌های همراه مبتنی بر سیستم عامل اندروید - ششمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش، دانشگاه صنعتی شاهرود - خرداد ۹۳.
- (تالیف و چاپ) مقاله **معرفی چارچوب معماری سازمانی TOGAF** - مجله گزارش کامپیوتر، شماره ۲۱۶ - مرداد و شهریور ۹۳.
- (تالیف) ارائه مدل ارتقاء بهره‌وری کیفیت مراکز آموزش الکترونیکی ایران با استفاده از معماری سازمانی و مدل تعالی سازمانی - ۲۱امین کنفرانس انجمن کامپیوتر ایران، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی - اسفند ۹۴.

۳-۳- مقالات خارجی

- (تالیف و چاپ) مقاله **An Investigation on the Use of Expert Systems in Developing Web-Based Fitness Exercise Plan Generator** - International Review on Computers and Software - Vol 9, No 8 (2014) P: 1442
- (تالیف و چاپ) مقاله **Systematic literature review in the area of Enterprise Architecture during past 10 years** - IEEE 2nd International Conference on Knowledge-Based Engineering and Innovation (KBEI, Indexed in IEEE digital library)

۴- سمینارها و دوره‌های آموزشی (به عنوان ارائه دهنده)

- منتور کسب و کار در رویداد نشا - ۹۷
- کارگاه آموزشی ساخت اپلیکیشن‌های موبایل - نمایشگاه الکامپ شیراز ۹۷
- کارگاه آموزشی ساخت اپلیکیشن‌های موبایل - دانشگاه صنعتی شیراز ۹۷
- کارگاه یک روزه مدیریت فرایندهای کسب و کار و سیستم‌های مدیریتی فرایندهای کسب و کار - دانشگاه صنعتی شیراز
- تدریس دوره معماری سازمانی با استفاده از چارچوب معماری سازمانی توگف و زبان مدلسازی آرکیمیت - دانشگاه شیراز (جهت دانشجویان کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات). (دو دوره)
- سمینار معرفی چارچوب توگف - دانشگاه صنعتی شیراز - ۱۳۹۴
- ارائه کارگاه آموزشی اصول و فنون مذاکرات حرفه‌ای و زبان بدن - دانشگاه شیراز - ۱۳۹۲
- ارائه کارگاه آموزشی معماری سازمانی در شرکت نفت جندی شاپور - ۱۳۹۲
- ارائه مقاله AIR جهت توسعه برنامه‌های کاربردی تحت سیستم عامل‌های iOS و Android در سومین همایش نرم‌افزارهای متن باز/رایگان - زنجان شهریور ۱۳۹۱.

- تدریس دوره مدیریت فرایندهای کسب و کار به عنوان درس دانشگاهی با استفاده از نرم افزار ProcessMaker. دانشگاه آزاد شیراز ۹۰.
- برگزاری سمینار تخصصی فلش - سال ۸۸ - دانشگاه آزاد شیراز
- برگزاری سمینار MS Sharepoint - سال ۸۹ - دانشگاه آزاد شیراز

۵- حوزه های تخصصی

- مسلط به مدیریت (چابک) پروژه های نرم افزاری و فناوری اطلاعات
- مسلط به مفاهیم معماری سازمانی
- مسلط به متدلوژی های تدوین معماری سازمانی
- مسلط به چارچوب معماری سازمانی توگف (TOGAF) - دارای مدرک بین المللی TOGAF 9 Foundation از موسسه The Open Group
- مسلط به زبان مدلسازی آرکیمیت (Archimate) جهت مدلسازی لایه های معماری سازمانی و اجرای وابسته
- مسلط به مفاهیم مدیریت فرایندهای کاری (BPM)
- مسلط به زبان مدلسازی فرایندهای کسب و کار (BPMN2)
- مسلط به مفاهیم مدیریت نیازمندی ها
- مسلط به مفاهیم مدیریت پروژه های نرم افزاری و مدیریتی
- مسلط به مفاهیم مدلسازی و طراحی سیستم های نرم افزاری مبتنی بر UML



۶- ابزارهای کار شده

- مسلط به نرم افزار Sparx Enterprise Architect جهت مدیریت و طراحی پروژه های نرم افزاری و معماری سازمانی
- مسلط به نرم افزار Archi (جهت مدلسازی آرکیمیت)
- مسلط به نرم افزار Bizagi (جهت مدلسازی فرایندهای کسب و کار مبتنی بر (BPMN))
- مسلط به نرم افزار ProcessMaker (BPMS) (جهت اجرا و طراحی فرایندهای کسب و کار)
- مسلط به نرم افزار MS Visio (جهت مدلسازی فرایندهای کاری، پروتوتایپینگ، مدیریت پروژه و ...)
- مسلط به نرم افزار Adobe Flash
- مسلط به زبان برنامه نویسی PHP
- مسلط به زبان برنامه نویسی Action Script 3
- مسلط به تکنولوژی AIR جهت توسعه برنامه های کاربردی جهت دستگاه های همراه (موبایل ها و تبلت ها) با استفاده از زبان برنامه نویسی Action Script 3
- مسلط به نرم افزار Microsoft Sharepoint