

سوابق کاری و علمی امیر مهجوریان

(Amir Mahjoorian's Resume)

مشخصات کلیدی:



امیر رضا مهجوریان

متولد ۱۳۵۹

تحصیلات: کارشناسی ارشد نرم افزار از دانشگاه بهشتی تهران (۸۶)

Mahjoorian@ieaf.ir , Mahjoorian@karizsystem.ir

✓ مدیر عامل شرکت کاریز سیستم پویا : karizsystem.ir

✓ مدیر فنی آزمایشگاه معماری سازمانی سرویس گرا : soea.sbu.ac.ir

✓ مدیر فنی چارچوب معماری سازمانی ایران ieaf.ir

مهارت و تخصص:

مدیریت پروژه‌های معماری سازمانی سرویس گرا و تدوین طرح جامع فناوری اطلاعات و ارتباطات (ICT-MP)، معماری و مدیریت فرایندهای کسب و کار، مدل مرجع صنعت بانکی BIAN، سیستم‌های مدیریت فرایند (BPMS)، معماری سرویس گرا (SOA)، طراحی سازمان سرویس گرا، معماری دولت الکترونیکی و مدل‌های مرجع ملی معماری، ارزیابی و تایید نمونه طرح‌های معماری سازمانی، چارچوب‌های زکمن، توگف و فدرال، سبک‌ها و متدولوژی‌های معماری سازمانی، یکپارچه‌سازی سیستم‌های اطلاعاتی (ESB)، انواع ابزارهای مدلسازی در معماری سازمانی، متدولوژی تحلیل و طراحی سرویس گرا و ...

سوابق کاری (مدیر پروژه، مشاور، ناظر):

۱. مدیر فنی پروژه ملی تدوین چارچوب معماری سازمانی ایران (IEAF) به همراه تدوین مدل مرجع خدمات دولت، مدل مرجع عملکرد دولت و مدل مرجع فناوری دولت (۹۵-۹۶)
۲. مدیر طرح انتقال دانش و سفارشی سازی مدل مرجع صنعت بانکی BIAN (۹۶)
۳. ناظر پروژه مدل مرجع معماری سازمانی شرکت های توزیع برق کشور (۹۵ - ۹۶)
۴. مدیر فنی ارزیابی و نظارت بر تجمیع ۱۷۰۰ خدمت دستگاه های اجرایی در قالب مدل مرجع خدمات دولت الکترونیکی (۹۴-۹۵)
۵. مدیر فنی پروژه انتقال دانش و فناوری آزمایشگاه های معماری سازمانی در کشور (۹۴-۹۵)
۶. مشاور معماری سازمانی و معماری فرایندها و خدمات بانک تجارت (۹۴)
۷. مدیر فنی طرح تدوین معماری سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی (۹۳)
۸. مشاور BPM و SOA وزارت فناوری اطلاعات و سایر سازمان های دولتی و خصوصی
۹. مشاور معماری سازمانی پژوهشگاه نیرو
۱۰. مشاور معماری سازمانی در شرکت گروه مینا
۱۱. مشاور معماری سازمانی در شرکت راه آهن
۱۲. مشاور معماری سازمانی شرکت ایران کیش
۱۳. ناظر پیمانکار آلمانی پروژه تدوین معماری و پیاده سازی سیستم جامع مدیریت استراتژیک هلدینگ (۹۲)
۱۴. مدیر پروژه تدوین معماری لایه سرویس شبکه علمی کشور و ارائه نقشه راه پیاده سازی (۹۱)
۱۵. مشاور ارشد معماری پروژه کارت هوشمند ملی (۹۰)
۱۶. مدیر پروژه بازنگری طرح جامع فناوری اطلاعات و ارتباطات سازمان بنادر و دریانوردی (۹۰)
۱۷. مدیر پروژه تدوین نظام حاکمیت فاوا در هلدینگ توسعه ترابری ایرانیان (۹۰)
۱۸. مدیر تیم تدوین معماری سیستم جامع اطلاعاتی در شرکت دوران (۸۹)
۱۹. مشاور طراحی سازمان های مجازی در مرکز تحقیقات مخابرات (۸۹)
۲۰. مدیر پروژه یکپارچه سازی سیستم های اطلاعاتی شرکت برق منطقه ای تهران (از ۸۸ تا ۸۹)
۲۱. ناظر پروژه ملی طراحی سیستم بومی مدیریت فرایندهای کسب و کار (از ۸۸ تا ۸۹)
۲۲. مشاور معماری سرویس گرا و مدیریت فرایند در شرکت های نرم افزاری (از ۸۷ تا ۸۹)
۲۳. مشاور پروژه معماری سازمانی سرویس گرای گروه صنایع الکترونیک ایران (۸۹)
۲۴. ناظر پروژه مدیریت فرایندهای کسب و کار در استانداری اصفهان (از ۸۸ تا ۸۹)

۲۵. مدیر اجرایی و معمار پروژه تدوین معماری فناوری اطلاعات سازمانی مینا مادر (۸۷ تا ۸۸)
۲۶. مشاور معماری سرویس گرا در مرکز تحقیقات مخابرات (۸۸)
۲۷. معمار ارشد و مدیر پروژه معماری سازمانی سرویس گرا دانشگاه مجازی (۸۸)
۲۸. مدیر اجرایی پروژه سیستم مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPMS) مبتنی بر معماری سرویس گرا در شرکت مینا بویلر (۸۶)
۲۹. مشاور معماری سازمانی و معماری سرویس گرا در بیمه ایران (۸۶)
۳۰. مسئول واحد مدیریت دانش شرکت حاسب سیستم (۸۶)
۳۱. مدیر پروژه معماری سازمانی سرویس گرا معاونت فناوری اطلاعات دانشگاه بهشتی (۸۶)
۳۲. کارشناس ارشد پروژه تدوین طرح جامع معماری فناوری اطلاعات کلانشهرها (اصفهان، تبریز، مشهد، قم، کرج، اهواز) (۸۴ تا ۸۵)
۳۳. کارشناس و برنامه نویس تولید کننده سیستم تلفن گویا در شرکت بهسان (۸۱-۸۲)

سوابق برگزاری کارگاه و دوره های آموزشی:

۱. کارگاه آموزشی فرایندگرایی یا سرویس گرایی در اولین همایش ملی معماری سازمانی - ۹۶
۲. دوره آموزشی متدهای تحلیل و طراحی سرویس گرا (SOMA) در صنعت بانکداری برای بانک ملت - ۹۶
۳. دوره آموزشی پیاده سازی معماری سازمانی سرویس گرا در بانک تجارت - ۹۶
۴. کارگاه کاربرد معماری سازمانی در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات - ۹۶
۵. سمینار کاربرد معماری سازمانی برای پالایشگاه های گاز - ۹۶
۶. سمینار سازمان سرویس گرا برای هیات مدیره شرکت دیجی کالا - ۹۵
۷. سمینار بازمهندسی فرایندهای ارائه خدمت با رویکرد سرویس گرا در سازمان تنظیم مقررات - ۹۵
۸. سمینار مدل مرجع خدمات دولت در همایش رونمایی از چارچوب معماری سازمانی ایران - ۹۵
۹. دوره آموزشی معماری سازمانی در شرکت ایران کیش - ۹۵
۱۰. سمینار سازمان سرویس گرا برای مدیران شرکت ایران کیش - ۹۵
۱۱. دوره آموزشی معماری سازمانی در پژوهشگاه نیرو - ۹۵
۱۲. دوره آموزش معماری فرایند و معماری سازمانی در بانک تجارت - ۹۴
۱۳. سمینار آموزشی معماری فناوری اطلاعات در بانک تجارت - ۹۴
۱۴. دوره معماری سرویس گرا در معاونت نظارت راهبردی ریاست جمهوری - ۹۳
۱۵. دوره معماری سازمانی سرویس گرا در مرکز آمار ایران - ۹۳
۱۶. دوره معماری فرایند در سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی - ۹۳
۱۷. سمینار معماری سازمانی در شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران - ۹۳
۱۸. کارگاه آموزشی معماری فرایند (BPA, BPR, BPM) در بانک ملت - ۹۲
۱۹. سمینار معماری دولت الکترونیکی (e-Government Architecture) - ۹۲
۲۰. دوره آموزشی ۲۰ ساعته معماری سازمانی سرویس گرا در بانک سینا - ۹۲
۲۱. سمینار مدیریتی بانکداری جامع با نگاه معماری سرویس گرا - ۹۲
۲۲. کارگاه آموزشی معماری فرایند (BPA, BPR, BPM) در شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی - ۹۲
۲۳. کارگاه آموزشی یکپارچه سازی سیستم های سازمانی با فناوری BizTalk Server در شرکت توزیع برق کرمان - ۹۲
۲۴. کارگاه آموزشی یکپارچه سازی سیستم های سازمانی (ESB) در گروه انتخاب (اسنوا) - ۹۲
۲۵. سمینار چارچوب تعامل پذیری دولت الکترونیک (eGIF) - ۹۱
۲۶. دوره آموزشی ۳۲ ساعته معماری سرویس گرا در گروه پیشگامان - ۹۱
۲۷. دوره آموزشی ۲۰ ساعته معماری سرویس گرا در گروه توسعه و پژوهش ایران - ۹۱
۲۸. کارگاه آموزشی سیستم مدیریت فرایند (BPMS) در شرکت تاسیسات دریایی - ۹۱

۲۹. سمینار راهبردهای همراستایی فناوری اطلاعات با کسب و کار در همایش صنعت نفت - ۹۰
۳۰. دوره تخصصی معماری سازمانی و مدلسازی در ابزار SA در شرکت پالایش نفت آبادان - ۹۰
۳۱. دوره تخصصی آموزشی معماری سازمانی سرویس گرا در شرکت گاز سرخون و قشم - ۹۰
۳۲. کارگاه آموزشی مدیریت فرایند و معماری سازمانی در شرکت حمل و نقل بین‌المللی خلیج فارس - ۹۰
۳۳. کارگاه تخصصی معماری سرویس گرا برای سازمان های زیرمجموعه شهرداری مشهد - ۸۹
۳۴. سمینار مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPM) برای مدیران شرکت ارتباطات سیار - ۸۹
۳۵. دوره آموزشی طراحی و پیاده سازی معماری سرویس گرا روی پلتفرم Net. در شرکت تجارت الکترونیک بانک پارسیان - ۸۹
۳۶. کارگاه آموزشی سیستم مدیریت فرایند کسب و کار (BPMS) در سازمان گسترش صنایع ایران (ایدرو) - ۸۹
۳۷. دوره ۸۰ ساعته آموزش طراحی و پیاده سازی معماری سرویس گرا (Microsoft WCF, ESB, BizTalk)
۸۹ - (Server, Rule Engine, BAM)
۳۸. کارگاه آموزشی سیستم مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPMS) در شرکت ایریسا - ۸۹
۳۹. کارگاه آموزش معماری سرویس گرا در شرکت ایران ترانسفو - ۸۹
۴۰. سمینار طراحی سازمان سرویس گرا بر اساس اصول سرویس گرایی در ششمین کنفرانس مدیریت فناوری اطلاعات ایران - ۸۸
۴۱. کارگاه آموزشی معماری سرویس گرا در شرکت برق منطقه ای تهران - ۸۸
۴۲. سمینار BPM و سطوح بلوغ فرایندی در وزارت فناوری اطلاعات و ارتباطات - ۸۸
۴۳. کارگاه آموزشی معماری سازمانی و مدلسازی در ابزار SA در شرکت سپاسد - ۸۸
۴۴. کارگاه آموزشی معماری سرویس گرا و سیستم مدیریت فرایندهای کسب و کار در شرکت توزیع برق تهران بزرگ - ۸۸
۴۵. دوره آموزشی معماری سازمانی و مدلسازی در ابزار SA در شرکت مکانیک خاک - ۸۸
۴۶. کارگاه آموزشی مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPM) در شرکت سپاسد - ۸۸
۴۷. کارگاه آموزشی معماری سرویسگرا برای مدیران فناوری اطلاعات شرکت های: صنایع ملی پتروشیمی / برق منطقه ای فارس / صنعت نفت آبادان / سازمان فاوا شهرداری اصفهان - ۸۸
۴۸. کارگاه آموزشی معماری سرویس گرا و مدیریت فرایندهای کسب و کار در شرکت توانیر - ۸۸
۴۹. کارگاه آموزشی معماری سرویس گرا و طراحی سازمان سرویس گرا در سازمان گسترش صنایع ایران - ۸۸
۵۰. سمینار بررسی متدولوژی و محصولات پروژه معماری سازمانی شرکت مپنا در اولین کنفرانس کاربردی معماری سازمانی ایران - ۸۸
۵۱. کارگاه معماری سازمانی سرویس گرا در اولین کنفرانس کاربردی معماری سازمانی - ۸۸
۵۲. کارگاه معماری سرویس گرا در بانک تجارت - ۸۸
۵۳. کارگاه معماری سازمانی سرویس گرا در شرکت ایزایران - ۸۷

۵۴. سمینار معماری سازمانی سرویس گرا در مرکز گسترش انفورماتیک ایران (مگفا) - ۸۷
۵۵. کارگاه معماری سازمانی و ابزار SA در شهرداری اصفهان - ۸۷
۵۶. سمینار سیستم های مدیریت گردش کار در اولین کنفرانس نظام اتوماسیون اداری - ۸۷
۵۷. کارگاه معماری سرویس گرا و سیستم های مدیریت فرایند در سازمان آبفا کرمان - ۸۷
۵۸. کارگاه معماری سرویس گرا و ابزار Oracle SOA Suite در شرکت ایساکو - ۸۶
۵۹. سمینار نقش SOA در معماری لایه های شهر الکترونیک در اولین کنفرانس شهرالکترونیک - ۸۶
۶۰. سمینار معماری سرویس گرا در دانشگاه بهشتی - ۸۶
۶۱. کارگاه معماری سرویس گرا در شرکت حاسب - ۸۶
۶۲. دوره آموزشی معماری سازمانی در شرکت مینا بویلر - ۸۶
۶۳. دوره آموزشی معماری سرویس گرا در شرکت پویا(بانک مسکن) - ۸۶
۶۴. دوره آموزشی معماری سازمانی در بیمه ایران - ۸۶
۶۵. کارگاه معماری سازمانی سرویس گرا در ۱۲ امین کنفرانس بین المللی کامپیوتر ایران - ۸۵

توانمندی فنی :

۱. معماری سازمانی

- ✓ پدیده آورنده چارچوب معماری سازمانی ایران (IEAF)
- ✓ مسلط بر چارچوب معماری سازمانی توگف
- ✓ مسلط بر چارچوب و مدل مرجع صنعت بانکداری (BIAN)
- ✓ آشنا با چارچوب IFW در صنعت بانکداری
- ✓ مسلط بر چارچوب معماری سازمانی زکمن
- ✓ مسلط بر چارچوب معماری سازمانی فدرال سرویس گرا
- ✓ مسلط به چارچوب معماری سازمانی خزانه داری
- ✓ آشنا با چارچوب معماری سازمانی C4ISR
- ✓ آشنا با سایر چارچوب های معماری سازمانی

۲. معماری دولت الکترونیکی

- ✓ مسلط بر معماری دولت الکترونیکی و چارچوب های مقیاس ملی
- ✓ مسلط بر چارچوب تعامل پذیری دولت الکترونیکی (eGIF)
- ✓ مسلط بر مدل های مرجع معماری در مقیاس ملی و فراسازمانی

۳. متدولوژی های معماری سازمانی

- ✓ مسلط به متدولوژی های معماری سازمانی سرویس گرا (SOEA)
- ✓ مسلط بر متد توسعه معماری (ADM)
- ✓ مسلط بر متدولوژی برنامه ریزی منابع سازمانی اسپوواک (EAP)
- ✓ مسلط بر متد معماری سرویس گرا فدرال (PGFSOA)
- ✓ آشنا با سایر متدولوژی های معماری سازمانی

۴. مدیریت فرایندهای کسب و کار

- ✓ مسلط بر تکنیک های بازمهندسی فرایندها با رویکرد سرویس گرا
- ✓ مسلط بر مدل های بلوغ مدیریت فرایند و ارزیابی آمادگی سازمان برای راه اندازی BPM
- ✓ مسلط بر سامانه های مدیریت فرایند (BPMS) و ارزیابی نرم افزارهای تجاری
- ✓ مسلط بر متدولوژی و نقشه راه پیاده سازی و استقرار فرایندها در ابزارهای BPMS
- ✓ مسلط بر نماد مدلسازی BPMN و BPEL
- ✓ آشنا با مهندسی مجدد فرایندها (BPR)

۵. معماری سرویس گرا

- ✓ مسلط بر تکنیک های تحلیل و استخراج سرویس
- ✓ مسلط بر طراحی ساختار سازمانی سرویس گرا

- ✓ مسلط بر مدل های بلوغ معماری سرویس گرا و ارزیابی آمادگی سازمان برای راه اندازی SOA
- ✓ مسلط بر تکنیک های طراحی و پیاده سازی معماری سرویس گرا
- ✓ مسلط بر استانداردهای معماری سرویس گرا (WSDL, SOAP, BPEL)
- ✓ مسلط بر حاکمیت معماری سرویس گرا (SOA Governance)
- ✓ مسلط بر تست و ارزیابی سیستم های سرویس گرا

۶. متدولوژی های معماری سرویس گرا

- ✓ مسلط بر متدولوژی معماری و مدلسازی سرویس گرا (SOMA)
- ✓ مسلط بر متد مدلسازی کسب و کار مولفه (CBM)
- ✓ مسلط بر متدولوژی RUP+SOA
- ✓ آشنا با متدولوژی SOAF
- ✓ آشنا با متدولوژی MSOAM

۷. طراحی و پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی

- ✓ مسلط بر ابزار IBM System Architect
- ✓ مسلط بر ابزار IBM Rational Software Architect
- ✓ مسلط بر ابزار IBM Method Composer
- ✓ مسلط بر ابزار Microsoft BizTalk Server
- ✓ مسلط بر چارچوب .Net
- ✓ مسلط بر پلتفرم سرویس گرای اوراکل (SOA Suite)
- ✓ مسلط بر پایگاه داده SQL Server
- ✓ آشنا با پایگاه داده Oracle
- ✓ مسلط بر زبان های برنامه نویسی ASP, ASP.Net, VB.Net
- ✓ آشنا با زبان های برنامه نویسی C#, Java, C++
- ✓ آشنا با ابزار Power Designer
- ✓ آشنا با ابزار Visual Paradigm
- ✓ آشنا با ابزار QPR Process

۸. متدهای یکپارچه سازی

- ✓ مسلط بر متدهای یکپارچه سازی داده ها
- ✓ مسلط بر متدهای یکپارچه سازی سیستم های اطلاعاتی
- ✓ مسلط بر متدهای یکپارچه سازی سطح سرویس
- ✓ مسلط بر متدهای یکپارچه سازی سطح فرایند

کتاب های تالیف شده:

۱. کتاب "مبانی و روش های معماری سازمانی سرویس گرا"، انتشارات دانشگاه بهشتی تهران- به همراه دکتر فریدون شمس، سال ۸۹.

مقالات و پژوهش های علمی:

1. Fereidoon Shams Aliee, Reza Bagheriasl, Amir Mahjoorian, Maziar Mobasheri, Faezeh Hoseini and Delaram Golpayegani, " **Towards a National Enterprise Architecture Framework in Iran**", 19th International Conference on Enterprise Information Systems, Portugal 2017.
۲. عوامل موفقیت یا شکست طرح های معماری سازمانی، سایت چارچوب ملی - ۹۷
۳. عوامل موفقیت یا شکست طرح های معماری سازمانی، سایت چارچوب ملی - ۹۶
۴. معماری سازمانی از دید مدیران فناوری اطلاعات، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۸.
۵. طراحی سازمان سرویس گرا (SOE) بر اساس اصول سرویس گرایی، ششمین کنفرانس مدیریت فناوری اطلاعات ایران، اسفند ۸۸.
۶. تدوین متدولوژی بومی سازی شده معماری سازمانی سرویس گرا، چهاردهمین کنفرانس بین المللی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۸۷.
۷. الگوی وابستگی مدیریت فرایندهای کسب و کار (BPM) با معماری سرویس گرا (SOA)، پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن کامپیوتر ایران، اسفند ۸۸.
۸. مدیریت فرایندها و یکپارچه سازی نرم افزارهای کاربردی به کمک Microsoft BizTalk Server، ماهنامه تخصصی رایانه، ۸۷.
۹. یکپارچه سازی سیستم های سازمانی (Enterprise Application Integration)، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۶.
۱۰. گزارش دستاوردها و تحولات معماری سازمانی در ایران طی سالهای ۸۶ تا ۸۸، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۸.
۱۱. بررسی و ارزیابی متدولوژی های معماری سرویس گرا (RUP+SOA, SOMA)، با مثالی در طراحی سرویس های بانکداری الکترونیک، ماهنامه تخصصی رایانه، ۸۷.

۱۲. کاربردها و مفاهیم ارکستریشن (Orchestration) در جهت انعطاف پذیری فناوری اطلاعات ، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۶.
۱۳. مقایسه و ارزیابی ابزارهای طراحی و پیاده سازی معماری سرویس گرا، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۷.
۱۴. بررسی قابلیت پوشش UML 2.0 بر چارچوب زکمن ، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۶.
۱۵. کاربرد SOA در معماری لایه های شهر الکترونیک، ماهنامه تخصصی رایانه، ۸۷.
۱۶. معماری سرویس گرا از دید مدیران فناوری اطلاعات ، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۸.
۱۷. مبانی معماری سازمانی سرویس گرا ، سایت کمیته فنی معماری اطلاعات، ۸۶.
۱۸. و