

به نام خدا

اطلاعات شخصی و تحصیلات



اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: امیر خالقی

تلفن تماس: ۰۹۱۲۳۶۳۱۶۹۱

ایمیل: amir.apogee@gmail.com

متولد: کرج

ساکن: کرج

تحصیلات:

کارشناس ارشد مهندسی مواد، شناسایی و انتخاب مواد مهندسی - دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۹۲

کارشناس مهندسی مواد، سرامیک - دانشگاه تبریز ۱۳۷۴ الی ۱۳۸۱

سوابق تدریس، گواهینامه‌ها و دوره‌های آموزشی

سوابق تدریس:

- مدرس دوره تحلیل علل ریشه‌ای رویدادها (RCA) در شرکت بهره‌برداری و راه‌اندازی صنایع نفت ایران (OICO)
- مدرس دوره بهینه‌سازی فعالیت‌های تعمیرات دوره‌ای (PMO) در شرکت بهره‌برداری و راه‌اندازی صنایع نفت ایران (OICO)
- مدرس دوره نگهداشت مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM II) در شرکت بهره‌برداری و راه‌اندازی صنایع نفت ایران (OICO)
- مدرس دوره نگهداشت برنامه‌ریزی شده (PM) در شرکت بهره‌برداری و راه‌اندازی صنایع نفت ایران (OICO)
- مدرس دوره مهندسی قابلیت اطمینان در مؤسسه مرزبان دانش (IMQ)
- مدرس دوره بهبود قابلیت اطمینان از طریق مدیریت دارایی‌های فیزیکی در مؤسسه مرزبان کیفیت دانش (IMQ)
- مدرس دوره آموزشی نگهداشت مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM II) در مؤسسه آموزشی پژوهشی آریانا و شرکت PAMCo
- مدرس ۵ دوره آموزشی تربیت ارزیاب مدیریت دارایی‌های فیزیکی بر اساس مدل آپتایم، تحت نظارت دانشگاه تورنتو در شرکت PAMCo
- مدرس دوره آموزشی مدیریت نگهداری و تعمیرات مقدماتی در مؤسسه آموزشی پژوهشی آریانا و شرکت PAMCo
- مدرس دوره آموزشی مدیریت نگهداری و تعمیرات پیشرفته در مؤسسه آموزشی پژوهشی آریانا و شرکت PAMCo
- مدرس دوره آموزشی تاکتیک‌های پیشرفته در نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه و پیشبینانه در مؤسسه آموزشی پژوهشی آریانا و شرکت PAMCo
- مدرس دوره آموزشی مدیریت خوردگی در مؤسسه آموزشی پژوهشی آریانا و شرکت PAMCo
- مدرس دوره آموزشی نظام آراستگی 5S در شرکت PAMCo

مدرس دوره آموزشی مدیریت اطلاعات تجهیزات بر اساس استاندارد ISO 14224 در شرکت PAMCo
مدرس دوره آموزشی ارزیابی سیستم مدیریت داراییهای فیزیکی و تدوین نقشه راه تعالی بر اساس مدل آپتایم در شرکت PAMCo

گواهینامه‌ها:

گواهینامه دوره نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM II) از شرکت ALADON©
گواهینامه دوره شاخصهای کلیدی عملکرد (KPI) از شرکت DATATRAK
گواهینامه دوره مدیریت مالی در پروژه‌های نگهداری و تعمیرات از شرکت DATATRAK
گواهینامه دوره سیستم کامپیوتری مدیریت نگهداری و تعمیرات (CMMS) از شرکت DATATRAK
گواهینامه دوره آشنایی با الزامات سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای استاندارد ISO 9001:2000 از شرکت SUMQA
گواهینامه دوره ممیزی داخلی بر مبنای استاندارد ISO 9001:2000 از شرکت SUMQA
گواهینامه دوره آشنایی با الزامات سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 از شرکت SUMQA
گواهینامه دوره طراحی پیشرفته کیفیت محصول (APQP) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 از شرکت SUMQA
گواهینامه تحلیل حالات و اثرات خرابی (FMEA) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 از شرکت SUMQA

دوره‌های آموزشی:

شرکت در دوره فرایند تأیید ساخت قطعه (PPAP) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت SUMQA
شرکت در دورکنترل آماری فرایند (SPC) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت SUMQA
شرکت در دوره ارزیابی سیستم اندازه‌گیری (MSA) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت SUMQA
شرکت در تحلیل حالات و اثرات خرابی فرایند (PFMEA) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت PAQA
شرکت در تحلیل حالات و اثرات خرابی در طراحی محصول (DFMEA) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت PAQA
شرکت در دوره هزینه‌یابی کیفیت (COQ) بر مبنای استاندارد ISO 9001:2000 در شرکت PAQA
شرکت در دوره ممیزی محصول بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت PAQA
شرکت در دوره ارزیابی میدانی تأمین‌کنندگان (SQFE) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت PAQA
شرکت در دوره کالبراسیون بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت PAQA
شرکت در دوره اثربخشی کلی تجهیزات (OEE) بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت PAQA

سوابق کاری و پروژه‌های مرتبط

مدیر کیفیت - شرکت صنایع تولید تجهیزات خودروهای گازسوز (امیگا) - تهران اسفند ۱۳۸۴ لغایت آبان ۱۳۸۶

اهم فعالیت‌های انجام‌شده در این مدت عبارت است از:

✓ بررسی و تأیید فرایندهای تولید در سازمان و همچنین در تأمین‌کنندگان

- ✓ تدوین خطمشی و الزامات کیفی تولید
- ✓ نظارت بر پیروی از الزامات کیفی تدوین شده در سازمان، الزامات تدوین شده توسط مشتری و نیز الزامات بالادستی (نظیر قوانین کشوری)

کارشناس فنی و عضو تیم مشاوره ایزو - شرکت پویا اندیشان کیفیت آریا - تهران **آبان ۱۳۸۷ لغایت آبان ۱۳۸۹**
عضویت در تیم استقرار سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای استانداردهای ISO9001:2000 و ISO/TS 16949:2002 در شرکت های زیر:

الف) پیاده سازی سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای استاندارد ISO 9001:2000 در شرکت های:

- ✓ شرکت پویا طرح گستر
- ✓ شرکت تلاش آرمان پویا
- ✓ شرکت پویا خودرو شرق
- ✓ شرکت آجر سفید

ب) پیاده سازی سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای استاندارد ISO/TS 16949:2002 در شرکت های:

- ✓ شرکت امیگا
- ✓ شرکت تلاش آرمان پویا
- ✓ شرکت پویا خودرو شرق
- ✓ شرکت پویا الکترونیک خودرو

مدیر پروژه - شرکت تهران پاکان کار - تهران **آذر ۱۳۸۹ لغایت خرداد ۱۳۹۰**

- ✓ مدیریت پروژه های تأمین نیروی انسانی این شرکت در سازمان های زیر:
- ✓ مرکز تربیت مربی سازمان فنی و حرفه ای ایران
- ✓ شرکت سایپاگام
- ✓ اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی استان تهران

کارشناس و مدیر پروژه - شرکت مدیریت منابع فیزیکی اطمینان پردیس مهر (PAMCO) - تهران **اسفند ۱۳۹۱ تا خرداد ۱۴۰۱**
پروژه های انجام شده در این مدت به شرح زیر است:

الف) عضویت در تیم ارزیابی مدیریت دارایی های فیزیکی در:

- ✓ مجتمع پتروشیمی جم
- ✓ مجتمع پتروشیمی بندر امام
- ✓ برق منطقه ای تهران

- ✓ برق منطقه‌ای آذربایجان
- ✓ برق منطقه‌ای فارس
- ✓ برق منطقه‌ای غرب کرمانشاه
- ✓ برق منطقه‌ای خوزستان
- ✓ مجتمع پتروشیمی فجر
- ✓ مجتمع پتروشیمی رازی

ب) اجرای پروژه RCM در:

- ✓ مجتمع فولاد هرمزگان
- ✓ نیروگاه سیکل ترکیبی شهدای پاکدشت
- ✓ مجتمع کشت و صنعت نیشکر امیرکبیر
- ✓ پالایشگاه چهارم مجتمع پارس جنوبی

ج) اجرای پروژه PMO/CPR در:

- ✓ اداره کل ساختمان و تأسیسات راه آهن جمهوری اسلامی ایران.
- ✓ گروه صنعتی ایران خودرو

مشاور مدیریت دارایی‌های فیزیکی و مهندسی قابلیت اطمینان فروردین ۹۹ تا کنون

پروژه‌های انجام شده در این مدت به شرح زیر است:

الف) ارزیابی سیستم مدیریت دارایی‌های فیزیکی و تدوین نقشه راه تعالی در:
 ✓ شرکت سیمان لار سبزوار

ب) اجرای پروژه RCM در:

- ✓ مجتمع پتروشیمی پارس (به طور مشترک با شرکت PAMCO)
- ✓ مجتمع پتروشیمی نوری (۲ مورد) (به طور مشترک با شرکت PAMCO)
- ✓ مجتمع پتروشیمی مبین (به طور مشترک با شرکت PAMCO)

ج) اجرای پروژه RCA در:

- ✓ مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا (۳ مورد) (به طور مشترک با شرکت PAMCO)
- ✓ مجتمع پتروشیمی بندر امام (۲ مورد) (به طور مشترک با شرکت PAMCO)

مهندس قابلیت اطمینان - شرکت راه اندازی و بهره برداری صنایع نفت (OICO) - تهران خرداد ۱۴۰۱ تا کنون
فعالیت‌های انجام شده در این مدت به شرح زیر است:

الف) اجرای پروژه RCM بر روی:

✓ کمپرسور Siemens تقویت فشار اتیلن

✓ دیزل ژنراتور کامینز QSK60

ب) اجرای پروژه PMO بر روی:

✓ تجهیزات برقی ایستگاه تقویت فشار عسلویه

✓ تجهیزات ابزار دقیق ایستگاه تقویت فشار اهواز

✓ تجهیزات مکانیک ایستگاه تقویت فشار اهواز

ج) اجرای پروژه RBI بر روی بخشی از خط لوله انتقال اتیلن غرب

د) نظارت بر استقرار نرم افزار IPCMMS در گستره‌های پنج گانه خط لوله انتقال اتیلن غرب

ارائه‌ها و شرکت در سمینارها

✓ حضور هر ساله و ارائه کارگاه آموزشی با موضوعات "نگهداشت مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM II)" و "ارزیابی و تدوین نقشه راه تعالی مدیریت دارایی‌های فیزیکی" در همایش بین‌المللی مدیران فنی و نگهداری و تعمیرات، از سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۸

✓ مدیریت پنل "مدیریت ناوگان و تأسیسات" در همایش فوق از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸

✓ حضور و ارائه تجربه "انجام پروژه RCM بر روی توربین گازی زیمنس V94.2" در همایش بین‌المللی توربین گازی در سال ۱۳۹۸

✓ حضور و ارائه کارگاه آموزشی با موضوع "قابلیت اطمینان در سیستم‌های سری و موازی" در همایش بین‌المللی مدیران فنی و نگهداری و تعمیرات، در سال ۱۳۹۹

مقالات و کتاب‌های منتشر شده

✓ "مدیریت دانش در مدیریت دارایی‌های فیزیکی"، فصلنامه مدیریت دارایی‌های فیزیکی، سال اول، پاییز ۱۳۹۴

✓ "نمودار جک‌نایف، ابزاری قدرتمند در تحلیل داده‌های خرابی"، فصلنامه مدیریت دارایی‌های فیزیکی، سال دوم، زمستان ۱۳۹۴