

# رزومه مهندس رضا لباف

## تحصیلات

- کارشناس ارشد مهندسی مواد با گرایش خوردگی - فارغ التحصیل از دانشگاه تربیت مدرس (بهمن ۱۳۸۶)
- کارشناس مهندسی مواد متالورژی صنعتی - فارغ التحصیل از دانشگاه علم و صنعت ایران ( بهمن ۱۳۸۰)

## سابقه تدریس

ارائه دوره های تخصصی مدیریت خوردگی و حفاظت کاتدی شامل آموزش اصول و استانداردهای خوردگی و مبانی طراحی، عیب یابی، بازرسی، پایش، نصب و راه اندازی سیستم های کنترل خوردگی و حفاظت کاتدی برای سازه های مختلف صنعتی نظیر مخازن روزمینی، خطوط لوله زیرزمینی و سازه های دفنی، پایه های اسکله و سکوهای فراساحل و شناورهای دریایی؛ در محل شرکت ها و مراکز آموزشی مختلف از جمله:

- مرکز آموزش تخصصی مشاوران بهسازی و نوسازی انرژی (مبنا - تهران شهریور ۱۳۹۴)
- شرکت لوید آلمان (GL) (منطقه آزاد اروند - آذر ۱۳۹۴)
- شرکت ملی گاز منطقه ۵ - استان فارس (شیراز - بهمن ۱۳۹۴)
- گروه پژوهشی مواد و خوردگی روبینگر (تهران - اردیبهشت ۱۳۹۵)
- شرکت پالایش نفت کرمانشاه (حفاظت کاتدی - آذر ۱۳۹۵)
- مجتمع فنی تهران - عسلویه (پالایشگاه دوم پارس جنوبی، فاز ۲ و ۳ - اردیبهشت ۱۳۹۶)
- شرکت گاز استان گیلان (حفاظت کاتدی - آذرماه ۱۳۹۶)
- شرکت گاز استان گیلان (مدیریت خوردگی - آذرماه ۱۳۹۸)

ارایه سخنرانی در کنفرانس سالانه خوردگی اروپا (Eurocorr ۲۰۰۷) تحت عنوان

Corrosion ۲ Influence of Microstructure of Low Alloy Line Pipe Steels on CO

فرايبورگ آلمان زمان ۱۳-۹ ۲۰۰۷Sep

ارایه مقاله در کنگره بین المللی خوردگی ایران - تهران - هتل المپیک - ۲۶ اردیبهشت ۱۳۸۶

دارای گواهی شرکت در دوره مدیریت خوردگی در صنایع نفت و گاز، انجمن خوردگی ایران، تهران، اردیبهشت ۱۳۸۵

مدرس: دکتر میشل بونیس از شرکت Total® فرانسه

## سوابق اجرایی

### شرکت: مهندسين مشاور چگالش

سمت: مدير واحد خوردگی و حفاظت کاتدی

زمان: مرداد ۱۳۹۷ تا کنون

زمینه فعالیت شرکت: ارائه خدمات مشاوره مهندسی و اجرای پروژه های EPC (مهندسی، تامین کالا، نصب و راه اندازی) در زمینه نفت و گاز و پتروشیمی و سایر صنایع  
پروژه: بازرسی، عیب یابی و اصلاح سیستم حفاظت کاتدی و پایش و کنترل خوردگی شبکه خطوط لوله دفنی گاز و آب آتش نشانی و سوخت و ۶ دستگاه مخزن ذخیره سوخت هواپیما واقع در شهر فرودگاهی امام خمینی(ره)

### شرکت: رویین گران صنعت

سمت: مدير پروژه

زمان: شهریور ۱۳۹۰ تا تیر ۱۳۹۷

زمینه فعالیت شرکت: اجرای پروژه های طراحی، ساخت و راه اندازی سیستم های حفاظت کاتدی، سیستم های هوشمند پایش و کنترل خوردگی، حفاظت مواد و تجهیزات صنعتی از خوردگی با استفاده از بازدارنده های فاز بخار و پوشش های صنعتی، ارائه خدمات مشاوره فنی و مهندسی در زمینه مهندسی خوردگی؛ ارائه خدمات آزمایشگاهی در زمینه خوردگی و الکتروشیمیایی، ساخت تجهیزات آزمایشگاهی تخصصی؛ دارای تاییدیه دانش بنیان و گواهی توانمندی های فناورانه از سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

پروژه: بازرسی، عیب یابی و اصلاح سیستم حفاظت کاتدی خطوط لوله دفنی و مخازن پالایشگاه کرمانشاه (۱۳۹۵)

پروژه: طراحی، تامین کالا و اجرا (EPC) سیستم حفاظت کاتدی خط لوله دفنی انتقال از سبزآب تا تنگه فنی، استان خوزستان، کارفرما: خطوط لوله و مخابرات نفت ایران (۱۳۹۳ تا کنون)

پروژه: طراحی، تامین کالا و اجرا (EPC) سیستم حفاظت کاتدی پایه های اسکله تصفیه آب کوت عبدالله، اهواز، کارفرما: فولاد خوزستان - (۱۳۹۴ - ۱۳۹۲)

پروژه: بازرسی، عیب یابی، و اصلاح سیستم حفاظت کاتدی خطوط لوله دفنی گاز کارخانه سیمان شاهرود، شاهرود، (۱۳۹۴ - ۱۳۹۲)

پروژه: تامین کالای سیستم حفاظت کاتدی تجهیزات پالایشگاه فاز ۱۲ پارس جنوبی، عسلویه (۱۳۹۲)

پروژه: طراحی، تامین کالا و اجرا (EPC) سیستم حفاظت کاتدی ۲۴ دستگاه مخزن ذخیره کارخانه طلای زرشوران، واقع در تکاب استان آذربایجان غربی، کارفرما سازمان گسترش و نوسازی معادن ایران (IMIDRO) - (۱۳۹۱-۱۳۹۴)

شرکت: آرمین صنعت گستران

سمت: مدیر پروژه

زمان: شهریور ۱۳۸۶ تا مرداد ۱۳۹۰

پروژه: طراحی، تامین کالا و اجرا (EPC) سیستم حفاظت کاتدی پالایشگاه فازهای ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی، عسلویه، کارفرما سازمان گسترش و نوسازی ایران (IDRO) و شرکت مهندسی و ساختمان نفت (IOEC)

پروژه: طراحی، تامین کالا و اجرا (EPC) سیستم حفاظت کاتدی خطوط لوله ورودی گاز ترش از ساحل دریا تا تاسیسات پالایشگاه فازهای ۹ و ۱۰ پارس جنوبی، عسلویه، کارفرما شرکت تاسیسات دریایی (IOEC)

پروژه: طراحی، خرید و نظارت بر اجرا (EPS) سیستم حفاظت کاتدی دو خط لوله ۳۰ اینچ انتقال گاز ترش بین فازی جهت فازهای ۹ و ۱۰ پارس جنوبی، عسلویه، کارفرما شرکت GS کره جنوبی

پروژه: طراحی، تامین کالا و اجرا (EPC) سیستم حفاظت کاتدی مخازن انبار نفت ارومیه، کارفرما شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران (IOPTC)

پروژه: طراحی، خرید و نظارت بر اجرا (EPS) سیستم حفاظت کاتدی ایستگاه پمپ برداسپی، کوهدشت، کارفرما شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران (NIOPDC)

پروژه: طراحی، خرید و نظارت بر اجرا (EPS) سیستم حفاظت کاتدی مخازن جدید انبار نفت های ۱۱ شهر شامل یزد، همدان، ایرانشهر، خوی، تبریز، قم، زنجان، خلخال، سبزوار، خرم آباد و زاهدان، کارفرما قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء موسسه شهید رجایی

پروژه: طراحی، خرید و نظارت بر اجرا (EPS) سیستم حفاظت کاتدی مخازن ذخیره سازی نفت مارون ۳، امیدیه، کارفرما شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران (IOPTC)

شرکت: تهران جنوب

سمت: بازرس جوش و ناظر کنترل کیفی

زمان: اردیبهشت ۱۳۸۳ تا شهریور ۱۳۸۴

پروژه: عملیات اجرایی خط لوله ۵۶ اینچ انتقال گاز فازهای ۴ و ۵ پارس جنوبی، عسلویه تا پالایشگاه جم، کارفرما  
شرکت آجیپ ایتالیا (Eni Group)

پروژه: عملیات اجرایی خط لوله ۵۶ اینچ انتقال گاز سراسری خط دوم، پالایشگاه جم تا فیروزآباد، کارفرما شرکت  
ملی گاز (NIGC)

