



جناب آقای دکتر محمدی

مدیر همکاری علمی صنعتی و فناوری دانشگاه علم و صنعت ایران

موضوع: درخواست همکاری در زمینه ارتباط دانشگاه و صنعت در زمینه پذیرش کارآموز

با سلام

احتراما شرکت بازرسی فنی و پایش خوردگی ایرسا با شناسه ملی ۱۴۰۰۷۳۶۴۵۸۴ از سال ۱۳۹۶ فعالیت خود را از در زمینه تست های غیر مخرب پیشرفته در صنعت نفت و گاز . پتروشیمی و صنایع وابسته آغاز نموده است. شایان ذکر است کلیه خدمات تست غیر مخرب پیشرفته این شرکت برای اولین بار در کشور ارائه گردیده است و همچنین که کلیه تجهیزات و دستگاه های موجود کاملا انحصاری و مطابق با نوین ترین و مجهز ترین دستگاه ها در سطح جهانی می باشد. خدمات تست و بازرسی این شرکت در حال حاضر شامل:

۱- تست تیوب مبدل های حرارتی، بویلر، کولر هوایی، کندانسور، کوره به روش MFL,NFA,NFT,RFT,ECA,ECT,IRIS

۲- تست خوردگی زیر ساپورت به روش Short Range Ultrasonic Testing

۳- تست جوش به روش PAUT,TOFD

۴- تست خوردگی سطح به روش C-Corrosion Mapping

۵- تست خوردگی Storage Tank Annular به روش Short Rang Ultrasonic Testing

۶- تست با روش PAUT و SRUT و TOFD در دماهای بالا

۷- تست جریان گردابی بر روی پره های توربین

۸- تست جریان گردابی سطح به روش Eddy Current Array

۹- ضخامت سنجی از روی رنگ، دما بالا، خوردگی تیوب های بویلر و قطعات $\frac{1}{2}$ اینچ به بالا

۱۰- تست خوردگی زیر عایق به روش Pulsed Eddy Current

۱۱- بازرسی خوردگی مخازن ذخیره در حین سرویس به روش Acoustic Emission

۱۲- انجام بازرسی های غیرمخرب VT,PT,MT,UT,RT,RTI

از اینرو آمادگی خود را در راستای پذیرش کارآموز در رشته های مهندسی مواد و متالورژی، مهندسی مکانیک و مهندسی صنایع در هر دوره به تعداد نهایت ۴ نفر اعلام می دارد.

کارآموزان محترم در مدت زمان کارآموزی امکان حضور در پروژه های در حال اجرا در پالایشگاه های نفت و گاز و پتروشیمی در سطح کل کشور را خواهند داشت، و بعد از پایان دوره کارآموزی در صورت توافق فی مابین امکان استخدام کارآموزان وجود دارد از اینرو داشتن کارت پایان خدمت می تواند این امر را تسهیل سازد. خواهشمند است اقدامات لازم در این خصوص را مبذول فرمایید.

پیشاپیش از همکاری شما کمال تشکر را داریم.



با تشکر

شاهو غفاری

مدیر عامل