

رزومه شخصی



نام و نام خانوادگی	رضا بندانی
تاریخ تولد	68/06/30
جنسیت	مرد
تلفن یا ایمیل	09376126391
وضعیت تاهل	مجرد
تابعیت	ایرانی
استان محل سکونت	خوزستان
مدرک تحصیلی	فوق لیسانس
رشته یا گرایش	شیمی کاربردی
استان تقاضای کار	خوزستان
سابقه کار	6
تخصص و تجربه کاری	تحقیق و توسعه، مدیریت دانش، مهندسی آب و فاضلاب، کنترل کیفیت، راه اندازی فرآیند، پایانه های نفت، پالایشگاه نفت، پالایشگاه گاز، مجتمع پتروشیمی، LPG، LNG، NGL، واحدهای فراورشی، تزریق آب یا گاز، مخازن دخیره

مهارت‌های نرم افزاری
 مسلط به internet /office(word Exel)/chem draw و نرم افزارهای نوشتاری
 مدرک دوره ی ICDL
 آشنایی با زبانهای خارجی
 توانایی بسیار خوب در زبان انگلیسی از جمله توانایی نوشتاری و مکالمه و مسلط به زبان تخصصی شیمی سایر مهارت‌ها:
 آشنایی و انجام اصول عمومی آزمایشگاهی،انجام دادن تست های مربوط به آب،از جمله میزان یون کلر، TDS
 تست سختی کل،سختی کربناتی،قلیائیت، تست میزان نمک در آب،رنگ سنجی و اندازه گیری مقدار عناصر به این روش،حجم سنجی،واپتنس، تجربه ی کار با پمپ ها،مبدل‌های حرارتی،راکتورها،درایر،تجهیزات سنجش دما و فشار
 توانایی محلول سازی و مسلط به روش های محلول سازی مایعات و جامدات، آشنا با دستگاه IR
 آشنا به آزمایشات عمومی صنعت نفت بر اساس استانداردهای انجمن تست و مواد آمریکا ASTM (از جمله ی
 تست ها API ،تست RVP ، تست سنجش آب در نفت،سنجش H2S مطابق با استاندارد ASTM D7621 تست فشار بخار مطابق با D321 ، تست هنای فلش پوینت و فایر پوینت مطابق با D92 D93
 ،تست ها کلود پوینت فیریزینگ پوینت و نقطه ی ریزش مطابق با D97 ،تست نمک محلول در نفت مطابق با D3230
 •در حال انجام پایان نامه بر روی حلال های اوتکتیک عمیق و کاربرد آن در واکنش های چندگانه که در زمینه ی شیمی سبز است و قابل بازیافت و صرفه جویی در زمان هزینه و دماست تمام کارها بنه اتمام رسیده و تنها مشتق سازی و
 ارائه ی مقاله و در پی آن دفاع باقی مانده است(،لازم به ذکر است که تمام کارهای پایان نامه را در آزمایشگاه دانشگاه آزاد
 ماهشهر به تنهایی انجام داده ام
 تجربه ی پیش راه اندازی و راه اندازی اولیه تجربه ی کار در control room و با سیستم pcs7
 توانایی ارائه ی برنامه جهت شستشوی شیمیایی ممبران های دستگاه اسمز معکوس و مسلط به نگهداری و بهره برداری این تجهیز
 عضو انجمن علمی شیمی ایران معتبر ترین انجمن تخصصی شیمی و مهندسی شیمی
 دوره ی مقدماتی ایمنی و آتش نشانی و HSE (در پتروشیمی آبادان
 دوره ی دستور کار گرم و سرد در پتروشیمی آبادان (permit)
 توانایی نقشه خوانی صنعتی
 توانایی فعالیت در واحد بهره برداری و آزمایشگاه
 ارائه ی برنامه جهت نگه داری و بهره برداری سیستم کولینگ و کنترل شیمیایی آن ،تصفیه ی پساب و اصول بهینه سازی
 پساب
 تجربه ی کار با بویلرها و سیستمهای بخارساز و کنترل شیمیایی آنها
 3
 توانایی طراحی اگ شیت و برنامه ریزی برای فعالیتهای پیش روی واحد و سرویس و نگهداری تجهیزات
 علاقه مند به تحقیق و مسلط به زبان تخصصی شیمی
 خلاقیت با و توانایی ارائه راه حل برای مشکلات پیش آمده با کمک زبان تخصصی به همراه تحقیق

رزومه شخصی

ارایه ی سمینار ارشد در زمینه ی سنتز مشتقات دی آریل
متان
خوش برخورد و مایل به انجام کار گروهی

سوابق کاری

از تابستان 93 تا کنون
شرح زیر :
آزمایشگاه نفت گاز و آب شرکت راه اندازی و بهره برداری
صنایع نفت اویکو از مرداد 97 تا کنون، انجام تست های نفت
خام و آب
سرپرست واحد تجهیزات جانبی و شیمیست آب از تابستان
94 تا پایان دوره ی کاری در
مجتمع فسفات کارون که شامل
بویلرها، کمپرسورها، سیستم کولینگ، سیستم
RO، سیستم سختی گیر های رزینی و سایر موارد پیش
تصفیه آب DM و
سیستم پساب و ... میشود، همچنین انجام دادن آنالیزهای
روتین مربوط به آب
اپراتور اتاق کنترل واحد بهره برداری در مجتمع فسفات
کارون به مدت 11
ماه

حقوق پیشنهادی

4-5 میلیون تومان