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,NGL,LNG,LPG,واحدهای فرآورشی,تزریق آب یا گاز,مخازن دخیره

دوره تخصصی

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،قلیاییت، تست میزان نمک در آب،رنگ سنجی و اندازه گیری مقدار عناصر به این روش،حجم سنجی،وایتنس، 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
ارایه 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 ارایه ی برنامه جهت شستشوی شیمیایی ممبران های دستگاه اسمزمعکوس 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
ارایه 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 ارایه راه حل برای مشکلات پیش امده 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 دادنِ 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