

احسان نامداری



استان فارس | شهرستان کازرون | خیابان سعدی

09010393900

ehsan.namdary@yahoo.com

e.namdari273@gmail.com

سوابق تحصیلی



● فارغ التحصیل مقطع کارشناسی دانشگاه صنعت نفت مهندسی مکانیک

1390-1394

● موضوع پایان نامه: بررسی و طراحی خط لوله نفت و گاز با استانداردهای

بین المللی و بررسی کیس استادی خط لوله گازی پتروشیمی رازی - آماک

● معدل کارشناسی: 14.51

● واحدهای مهم گذرانده شده: طراحی مبدل های حرارتی , ترمودینامیک , مکانیک سیالات , انتقال حرارت ,

دینامیک گازها , ترموماشین, دینامیک سیالات محاسباتی (CFD), راستاتیک, دینامیک , ارتعاشات مکانیکی ,

کنترل اتوماتیک , مقاومت مصالح 2 و 1 , طراحی اجزا 2 و 1 , اجزای محدود ...

سوابق حرفه ای

● شرکت مناطق نفتخیز جنوب - واحد شرکت توربین جنوب - تابستان 92

● شرکت مناطق نفتخیز جنوب - آموزش پودمانی - تابستان 93

مهم ترین فعالیت ها در زمینه مهندسی مکانیک

● بررسی آماده سازی، جوشکاری و انجام عملیات حرارتی خطوط لوله و سیستم لوله کشی براساس ASME B31.3, B31.8, Sec. IX, Sec VIII & API 1104

● بررسی استانداردهای مرتبط با ظروف تحت فشار API 510، سیستم لوله کشی API 570

● برنامه نویسی MATLAB برای تحلیل تنش خرپا Truss

● طراحی بسیاری از قطعات صنعتی با Solidworks

● پروژه تحلیل تنش جامداتی با استفاده از Abaqus

● آشنایی کامل با استاندارد های زیر:

ASME Sec VIII-2017, Sec V-2017, Sec I-2017, ASTM A435-2012, AWS D1.1-2015, API 650-2016, API 653 – 2014, API 577-2013, API 20D-2013, 2003-EN 1712

دوره های فنی

- Ultrasonic Test (ASNT level II) (Nafta Sanat /IRAN) 2017 + Procedure Writing
- Fluent 16-20 April 2015

تسلط زبان

- reading : perfect
- writting : perfect
- listening : almost good
- speaking : good