

بسمه تعالی

رزومه متخصص امور فنی نفتی و قراردادهای پیمانکاری کد ۵۰۱

مدارک تحصیلی				
مقطع تحصیلی	موسسه محل تحصیل	رشته/گرایش	معدل	سال فارغ التحصیلی
کارشناسی ارشد	صنعتی امیرکبیر	مهندسی شیمی/ پیشرفته	۱۷/۸	۱۳۸۸
کارشناسی	صنعتی امیرکبیر	مهندسی شیمی/پتروشیمی	۱۵/۶۸	۱۳۸۳
دیپلم	دبیرستان علامه امینی تهران	ریاضی، فیزیک	۱۹/۲	۱۳۷۹

سوابق کاری				
محل	سمت	تاریخ همکاری	نوع همکاری	علت اتمام همکاری
پتروشیمی زاگرس (عسلویه)	سرپرست واحد Distillation	۱۳۸۴/۴ الی ۱۳۸۵/۱۱	امریه	اتمام نظام وظیفه
تولیدات آلیاژی نوین (ZPP) (اصفهان)	سرپرست واحد کلریزاسیون	۱۳۸۶/۲ الی ۱۳۸۶/۷	قراردادی تمام وقت	تغییر محل زندگی به دلیل ادامه تحصیل
نفت مناطق مرکزی ایران	کارشناس ارشد فرآیند	۱۳۸۷ الی ۱۳۹۹/۳	قراردادی تمام وقت/رسمی	----
نفت مناطق مرکزی ایران	رئیس پروژه سطح الارضی طرح نگهداشت و افزایش تولید دهلران	۱۳۹۹/۳ تا ۱۴۰۲	قراردادی تمام وقت	----
شرکت انرژی دانا	معاون اجرایی	۱۴۰۲ تا کنون	قراردادی تمام وقت	----

دوره‌های گذرانده:		
عنوان دوره	تاریخ برگزاری	موسسه
ارزیابی هیدرولیکی خطوط لوله توسط نرم افزار الگا	24-28 April 2010	SPT Group
مدلسازی پیشرفته خط لوله توسط نرم افزار Pipesim	24-28 Dec. 2011	Schlumberger
شبیه سازی واحدهای فرآیندی توسط نرم افزار Aspen Hysys	10-14 June 2006	DSP
نرم افزار PVTsim	2-6 February 2013	Calsep
کنترل کیفیت روغنهای روان کننده	11 September 2004	موسسه SPE
بازرسی و کنترل کیفیت رنگهای صنعتی	18-22 September 2004	موسسه SPE

طراحی فلر و ادوات تخلیه فشار	22-25 February 2013	نفت مناطق مرکزی
تعمیرات و نگهداری پمپ	9-13 July 2005	پتروشیمی زاگرس
سیستمهای کنترل DCS و FCS	9-11 May 2005	پتروشیمی زاگرس
نرم افزار CENTIUM 3000	8-10 December 2005	پتروشیمی زاگرس
دوره کامل ایمنی	2004-2005	پتروشیمی زاگرس
نرم افزار Hysys دینامیک	25-27 January 2014	نفت مناطق مرکزی
پمپهای درون چاهی	5-9 September 2014	نفت مناطق مرکزی
جریانهای چندفازی	15-19 November 2014	نفت مناطق مرکزی
دوره مدیریت پروژه PMBOK	2-7 September 2016	نفت مناطق مرکزی
دوره جامع بازرگانی	Dec., Oct.-۲۰۱۷	مرکز آموزش بازرگانی
مدیریت واکنش در شرایط اضطراری	8-10 October 2019	شرکت ملی نفت
تکنیکهای برنامه ریزی و سازماندهی	12-14 November 2019	شرکت ملی نفت
مدیریت خلاقیت و نوآوری	10-13 December 2019	شرکت ملی نفت
تفکر تحلیلی	3-5 December 2019	شرکت ملی نفت
دوره مدیریت پروژه	Feb-2021	شرکت ملی نفت
دوره مدیریت قراردادهای مهندسی	Feb-2021	شرکت ملی نفت
دوره روشهای سرمایه گذاری و تامین منابع مالی	march-2021	شرکت ملی نفت
دوره ساختمان و نصب	march-2021	شرکت ملی نفت
دوره راه اندازی	march-2021	شرکت ملی نفت

تجربیات شغلی:

- سرپرست واحد DISTILLATION (تقطیر) شرکت پتروشیمی زاگرس ۱۳۸۴/۴ الی ۱۳۸۵/۱۱. دارای تجربه کاری در زمینه ساخت، پیش راه اندازی، راه اندازی طرح های صنعتی، شستشوی شیمیایی لوله ها، بازرسی کلیه تجهیزات، مخازن سقف ثابت و سقف متحرک و ... کنترل واحد های فرایندی.

- سرپرست واحد کلریزاسیون در کارخانه تولیدات آلیاژی نوین اصفهان (ZPP)، ۱۳۸۷/۲ الی ۱۳۸۷/۷
- طراحی و شبیه سازی واحدها و تجهیزات مختلف فرایندی توسط نرم افزار های Hysys، Olga، Pipesim، ...
- تهیه و بررسی مدارک مهندسی فرایند و انجام فعالیتهای پژوهشی متعدد
- رئیس پروژه سطح الارضی طرح نگهداشت و افزایش تولید میدان دهلران
- نماینده HSE اداره مهندسی فرایند
- دبیر کمیته بازنگری استاندارد های متعدد شرکت ملی نفت
- تدریس نرم افزارهای Hysys، pipesim و Olga، نم زدایی از گاز در دانشگاه آزاد، پژوهشگاه صنعت نفت، مرکز آموزش شرکت ملی نفت ۱۳۸۹-۱۳۹۸
- مشاور فنی شرکت های دانا انرژی، ناردیس، هیربدان، تدبیر ساحل پارس و

حضور در پروژه های متعدد:

- معاون اجرایی پروژه طرح توسعه میدان سهراب از ۱۴۰۲ تا کنون
- مسئول پروژه طرح نگهداشت و افزایش تولید میدان دهلران از ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۲
- مسئول مهندسی سطح الارضی پروژه طرح نگهداشت و افزایش تولید میدان سعادت آباد از ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۲
- مسئول مهندسی سطح الارضی پروژه طرح نگهداشت و افزایش تولید میدان نفت شهر از ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۲
- سرپرست پروژه مهندسی احداث ایستگاه تقویت فشار میادین هما، شانول، وراوی ۱۳۹۷-۱۳۹۹، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- سرپرست پروژه مهندسی احداث مرکز تفکیک تابناک ۱۳۹۷-۱۳۹۹، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- سرپرست پروژه مهندسی توسعه میادین گازی پازن، مدار ۱۳۹۷-۱۳۹۹، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- دبیر کمیته بازنگری استاندارد دستگاه نمزدایی IPS-E-PR-700 و عضو کمیته بازنگری استانداردهای فرایندی وزارت نفت، ۱۳۹۷-۱۳۹۸
- دبیر کمیته تهیه استاندارد ساخت گودال سوخت و بازنگری استاندارد IPS-E-PR-460 و عضو کمیته بازنگری استانداردهای فرایندی وزارت نفت، ۱۳۹۸
- عضو کمیته تهیه استاندارد و مدارک فنی ساخت تجهیزات نمزدایی Skid-mounted وزارت نفت، ۱۳۹۸
- کارشناس ارشد فرآیند در تهیه مدارک فرایندی واحد بهره برداری نمزدایی چشمه خوش/پایدار غرب/آبان، ۱۳۹۲-۱۳۹۸، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس ارشد فرآیند در تهیه مدارک فرایندی مرتبط با میدان نفتی دالپری، ۱۳۹۲-۱۳۹۸، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس ارشد فرآیند در تهیه مدارک فرایندی و راه اندازی واحد بهره برداری/نمزدایی میدان نفتی دهلران، ۱۳۹۲-۱۳۹۷، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس ارشد فرآیند در پروژه احداث ایستگاه جمع آوری گازهای همراه واحد بهره برداری/نمزدایی دهلران، ۱۳۹۰-۱۳۹۷، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس ارشد فرآیند در پروژه احداث واحد NGL3100، ۱۳۹۷-۱۳۹۰، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

- کارشناس ارشد فرآیند در پروژه احداث ایستگاه جمع آوری گازهای همراه واحد بهره برداری/نمکزدایی چشمه خوش (بنک ۳) ۱۳۹۷-۱۳۹۱، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس ارشد فرآیند در پروژه توسعه میدان گازی تنگ بیجار فاز ۲، ۱۳۹۰-۱۳۹۷، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس فرآیند در پروژه احداث مرکز تفکیک میدان نفتی سومار، ۱۳۹۱-۱۳۹۲، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس فرآیند در پروژه احداث ایستگاه جمع آوری گازهای همراه واحد بهره برداری/نمکزدایی نفت شهر، ۱۳۸۷-۱۳۹۰، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس فرآیند در پروژه احداث تلمبه خانه سبزآب فاز ۲، ۱۳۸۷-۱۳۹۳، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- کارشناس ارشد فرآیند در پروژه احداث واحد بهره برداری نمکزدایی و ایستگاه جمع آوری گازهای همراه میدان نفتی آذر، ۱۳۸۹-۱۳۹۷، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- همکار و ناظر صنعتی در پروژه بومی سازی ماده کاهنده سینتیکی هیدرات (LDHI) ۱۳۸۷-۱۳۹۱، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- همکار و ناظر صنعتی در پروژه بومی سازی ماده کاهنده سولفید هیدروژن (H2S Scavenger) ۱۳۹۱-۱۳۹۵، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- همکار و ناظر صنعتی در پروژه بومی سازی ماده کاهنده اصطکاک (DRA) ۱۳۹۴-۱۳۹۱، شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
- تهیه کلیه مدارک فرایندی پروژه احداث لوله GRE پژوهشگاه صنعت نفت ۱۳۹۲-۱۳۹۳، مابین واحدهای مارون ۳ و مارون ۴ شرکت مناطق نفت خیز جنوب
- تهیه مدارک Transient Hydraulic Study Report و Hydraulic Study Report شبکه انتقال گاز مایع واحدهای NGL شرکت مناطق نفت خیز جنوب به پتروشیمی بندر امام ۱۳۹۲-۱۳۹۳، پیچیده ترین شبکه انتقال کشور با ۷ خوراک متفاوت.
- مشاوره در زمینه انجام مطالعات Hazop در پروژه های متعدد، ۱۳۹۱-۱۳۹۶، شرکت آفتاب ایمن پرتو.
- مسئول پروژه تهیه کلیه مدارک فرایندی Basic احداث اسکله و تاسیسات حوضچه فراگیر شمال، ۱۳۹۳-۱۳۹۵، شرکت تدبیر ساحل پارس
- مسئول پروژه تهیه کلیه مدارک فرایندی Detail احداث اسکله و تاسیسات اسکله حرا قشم، ۱۳۹۵-۱۳۹۶
- مشاور مهندسی شرکت ناردیس در پروژه های متعدد، ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۰
- مشاور مهندسی شرکت دانا انرژی در پروژه های متعدد، ۱۳۹۷ تا کنون
- مشاور مهندسی شرکت هیبردان در پروژه های متعدد، ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۰

مهارت‌های شغلی:

- طراحی واحدهای فرآیندی، راه اندازی واحدهای صنعتی
- سایزینگ تجهیزات فرآیندی
- شبیه سازی خطوط لوله فرآیندی توسط نرم افزارهای OLGA, Pipesim و واحدهای فرآیندی توسط نرم افزار HYSYS
- تهیه مدارک طراحی مفهومی و فلسفه‌های طراحی پایه و تفصیلی
- Depressurizing & Blow down study
- مدیریت و انجام پروژه های پژوهشی
- تدريس نرم افزارهای OLGA ، Pipesim ، HYSYS و دوره های تخصصی تاسیسات سطح الارضی
- اجرای پروژه های نفتی در قالب پروژه های IPC و EPC-EPD

- ساخت و بومی سازی بازدارنده سینتیکی تشکیل هیدرات و ارزیابی میدانی در خط لوله میدان تنگ بیجار (ماهنامه فنی و تخصصی اکتشاف و تولید، شماره ۹۶، آذر ماه ۱۳۹۱، صفحه ۵۶-۵۹)
- Simulating and Optimizing Auto-Thermal Reforming of Methane to Synthesis Gas Using Non-Dominated Sorting Genetic Algorithm II Method, M. J. Azarhoosh, H. Ale Ebrahim & S. H. Pourtarah, Chemical Engineering Communications, 2015
- Study on morphology of polyethylene obtained using homogeneous and supported nickel a-diimine catalyst, 11th International Seminar on Polymer Science and Technology , Iran polymer and Petrochemical Institute, Tehran, Iran (6-9 October 2014)
- Poly (1-Hexene) Synthesis by Supported Titanium Catalysts, International Workshop on Catalytic polymerization & High Performance Polyolefins, Oct. 22-25 , 2014, Shanghai, China

مهارتهای کامپیوتری:

نرم افزارهای تخصصی:	نرم افزارهای عمومی:
• Aspen/Hysys (Unit Operation) • Flarenet (Blowdown Study) • Pipesim (Flow assurance) • OLGA (Dynamic Flow assurance) • PVTSIM • Flowcalc (Instrument Sizing) • ProII (Unit Operation)	• MS Office • Visio • Auto cad

زبانهای خارجی:

انگلیسی (Speaking, Writing, Listening) : خوب

آذری : زبان مادری