



بسمه تعالی
Curriculum Vitae

۱- مشخصات فردی

نام : رضا نام خانوادگی : فولادی فرد نام پدر : علی حسین شماره شناسنامه: ۱۵۰۸ تاریخ و محل تولد: ۱۳۵۸- خرم آباد
وضعیت تاهل : متاهل دین : اسلام مذهب: شیعه وضعیت نظام وظیفه: معافیت - موارد خاص (رتبه های برتر کنکور) وضعیت
شغلی : استادیار گروه مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی قم آدرس : قم - میدان روح الله - دانشکده بهداشت - گروه مهندسی
بهداشت محیط

۲- تحصیلات

- کاردانی بهداشت محیط - دانشگاه شیراز - ۱۳۷۹-۱۳۷۷ - معدل : ۱۸/۳۶ - فارغ التحصیل ممتاز رتبه یک
- کارشناسی مهندسی بهداشت محیط - دانشگاه شهید بهشتی تهران - ۱۳۸۲-۱۳۷۹ - معدل : ۱۷/۸۹ - (رتبه یک آزمون سراسری کاردانی به کارشناسی) - فارغ التحصیل ممتاز
- کارشناسی ارشد مهندسی عمران - محیط زیست - دانشگاه تهران - ۱۳۸۴-۱۳۸۲ - معدل : ۱۷/۵۳ - فارغ التحصیل ممتاز - عنوان پایان نامه : امکانسنجی جذب نیکل و کادمیوم از محلول آبی توسط بایوسالید - استاد راهنما : دکتر علی اکبر عظیمی
- دکتری PhD مهندسی بهداشت محیط - دانشگاه علوم پزشکی تهران - عنوان پایان نامه : برآورد پراکنش آلاینده های گازی (NOx, SO₂) خروجی از نیروگاه سیکل ترکیبی قم و تخمین اثرات و هزینه های محیط زیستی و بهداشتی منتسب - استاد راهنما دکتر کاظم ندافی

۳- مقالات

۱-۳ مجلات ISI و علمی پژوهشی

- International Journal of Radiation Research (IJRR) "Indoor radon concentration in the semi-arid central region of Iran"- 2016, Accepted.
- Journal of Environmental Health and Sustainable Development (JEHSD) "The Effect of Medicinal Smoke on Fungal Indoor Air Contamination"- 2016, Accepted.
- Journal of Safety, Environment, and Health Research (JSEHR), Survey the Nitrate Concentration in Drinking Water Distribution Systems of Kashan County, Iran, 2016, Accepted.
- Environmental Science and Pollution Research," The Assessment of Health Impacts and External Costs of Natural Gas-Fired Power plant of Qom". (2016) 23(20): 20922-20936.
- Environment Protection Engineering "Upgrading the effluent quality of an aerated lagoon with horizontal roughing filtration." (2015) 41(3).
- Archives of Hygiene Sciences "Fluoride Content of Bottled Drinking Water Available in North West of Iran." (2015) 4(2) :109-113
- Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers "Sorption of acid dye by surfactant modified natural zeolites."(2015). 59, 186-194.
- Fluoride journal -" Fluoride concentrations in bottled drinking water available in Najaf and Karbala, Iraq" (2014) 47(3)249-252.
- Middle-East Journal of Scientific Research -"Dental Caries Prevalence among Schoolchildren in Urban and Rural Areas of Qom Province, Central Part of Iran"(2013) 18(5): 584-591.
- Fluoride journal "Evaluation of fluoride content in sanandaj bottled water, iran" - (2012)- 45(3 Pt 1)167
- Desalination and water treatment journal - "Batch kinetics and isotherms for biosorption of Cadmium onto Biosolids"- 28(2011)69-74
- Research Journal of Environmental Sciences - "Biosorption of Nickel from Batch Reactor using the Powder of Waste Activated Sludge" 2011 | Volume: 5 | Issue: 5 | Page No.: 461-470.

- مجله علمی پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست دوره شانزدهم، شماره دو، تابستان ۹۳ - "ارزیابی تمایل جذب فلزات نیکل و کادمیم توسط توده زیستی حاصل از لجن فاضلاب در مقایسه با دیگر جاذبها"
- مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران - سال هشتم - ضمیمه ۲ زمستان ۱۳۸۹ - "لزوم شناخت و طرح مدیریت پسماند شناورها در جهت کاهش آلودگی محیط زیست دریایی"
- مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران - سال هشتم - ضمیمه ۲ زمستان ۱۳۸۹ - "ضرورت استفاده از سامانه فوق صافسازی غشای اسمز معکوس در شناورها"
- مجله علمی پژوهشی سلامت و محیط - دوره سوم - شماره چهارم زمستان ۱۳۸۹ - "مطالعه کارایی پودر لجن فعال دفعی در جذب زیستی نیکل (II) و کادمیم (II) از محیط آبی"
- مجله علمی پژوهشی تحقیقات نظام سلامت - شماره ۶۰۴ - زمستان ۱۳۸۹ - "بررسی کیفیت شیمیایی آب زیرزمینی منطقه سجاد زرین شهر"
- مجله علمی پژوهشی محیط شناسی - شماره ۴۹ تابستان ۱۳۸۸ - "بررسی سینتیک و ایزوترم جذب بیولوژیکی نیکل از محلول آبی با استفاده از بایوسالید"
- مجله علمی پژوهشی آب و فاضلاب - شماره ۶۷ پاییز ۱۳۸۷ - "بررسی جذب فلز کادمیم توسط پودر لجن دفعی فاضلاب شهری در راکتور ناپیوسته"

۲-۳- دیگر مجلات و نشریات

- مجله علمی انسان و محیط زیست پاییز ۱۳۹۲ - "بررسی اثرات تخلیه گل و کنده های حفاری بر محیط زیست و حفره زی های بستر دریا" - پذیرفته شده، شماره ۲۶ صفحه ۱۹
- ماهنامه بین المللی نفت، گاز و انرژی - تیرماه ۱۳۸۹ - "توسعه روش الکتروکنتیک توسط مواد سورفکتانت جهت زدایش آلاینده های نفتی در صنایع نفت و گاز". سال اول، شماره ۳
- سایت خبری تحلیلی تابناک - مرداد ۱۳۸۹ - حقایقی در مورد آزمایش آبهای معدنی در شرکت نفت.
- نشریه موج کاسپین (نشریه شرکت حفاری شمال) - دی ماه ۱۳۸۹ - نگاهی به پدیده ریزگرد ها
- نشریه موج کاسپین (نشریه شرکت حفاری شمال) - خرداد ماه ۱۳۸۹ - آشنایی با گاز رادون و اثرات آن
- نشریه موج کاسپین (نشریه شرکت حفاری شمال) - بهمن ماه ۱۳۸۸ - اثر گلخانه ای و گرمایش جهانی
- نشریه مشعل - بهمن ماه ۱۳۸۶ " فن آوری نانو و کاربرد زیست محیطی آن در صنعت حفاری "
- نشریه مشعل - دی ماه ۱۳۸۶ "سرمایه خردگی و نکات بهداشتی"

۳-۳- همایشها و کنفرانسها

- 1th International and 19th national conference on environmental health and sustainable development (EHSDG 2016), 22-24 october 2016, "Atmospheric deposition of metals in a semi-arid region of Iran: Enrichment and spatiotemporal variation"
- 1th International and 19th national conference on environmental health and sustainable development (EHSDG 2016), 22-24 october 2016, "Prevalence of sick building syndrome among primary school pupils of Qom in 2014"
- XXXIInd Conference of the International Society for Fluoride Research S, November 15-28, 2014, Chiang Mai, Thailand. "Determination of fluoride in bottled drinking water proffered or sold during the arba'een holy trek in Iraq"
- XXXth Conference of the International Society for Fluoride Research September 5-8, 2012; Szczecin, Poland, " Evaluation of Flouride Content in Sanandaj Botteld Water, Iran"
- International conference on water & wastewater treatment- April 2010 - " Batch kinetics and isotherms for biosorption of Cadmium onto Biosolids " .
- اولین همایش علمی - پژوهشی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی قم - آذر ۱۳۹۴ - نانو مواد از دیدگاه بهداشت و محیط زیست
- اولین همایش علمی - پژوهشی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی قم - آذر ۱۳۹۴ - بررسی میزان غلظت نیترات در آبهای آشامیدنی شهرستان کاشان در سال ۱۳۹۳
- اولین همایش علمی - پژوهشی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی قم - آذر ۱۳۹۴ - بررسی اثر دودهای طبی بر کاهش قارچ های موجود در هوای اتاق

- نهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار - خرداد ۱۳۹۴ - یزد - بررسی تغییرات آلاینده های خروجی از دودکش بخاری گاز سوز خانگی در ماههای سرد سال
- دومین همایش ملی دوسالانه طب پیشگیری ، بهداشت، امداد و درمان دریایی بر روی شناورهای سطحی و زیر سطحی - اسفند ۱۳۹۱ - تهران - ضرورت استفاده از سامانه ایمنی مواد غذایی HACCP در زنجیره تامین مواد غذایی کارکنان شناورها
- پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران - آبان ۱۳۹۱ - آنالیز پلی کلرو بی فنیل ها (PCBs) در روغن ترانسفورماتورهای حفاظت کاتدیک شرکت گاز جهت مدیریت صحیح پسماند (مطالعه موردی شرکت گاز استان قم)
- همایش ملی علوم مدیریت نوین - شهریور ۱۳۹۱ - بررسی نقش مهندسين مشاور در تاخير پروژه های آب و فاضلاب
- اولین همایش کاربرد فناوری های مختلف در امور بهداشتی - اسفند ۱۳۹۰ - کاربرد فناوری های نوین در سنجش و کنترل آلودگی هوا
- اولین همایش طب پیشگیری و بهداشت دریایی بر روی شناور های سطحی و زیر سطحی - اسفند ۱۳۸۹ - " لزوم شناخت و طرح مدیریت پسماند شناورها در جهت کاهش آلودگی محیط زیست دریایی "
- اولین همایش طب پیشگیری و بهداشت دریایی بر روی شناور های سطحی و زیر سطحی - اسفند ۱۳۸۹ - " ضرورت استفاده از سامانه فوق صافسازی غشای اسمز معکوس در شناورها "
- سومین همایش سراسری مدیران و متخصصین HSE وزارت نفت - اردیبهشت ۱۳۸۹ - " بررسی و ارزیابی حوادث شغلی در دکلهای حفاری نفت و گاز - مطالعه موردی شرکت حفاری شمال سالهای ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ - "
- سومین همایش سراسری مدیران و متخصصین HSE وزارت نفت - اردیبهشت ۱۳۸۹ - " کاربرد روش الکتروکنیتیک توسعه یافته با سورفکتانتها به منظور پاکسازی خاکهای آلوده به مواد نفتی "
- سمینار تخصصی نفت، گاز و محیط زیست - آبان ۱۳۸۷ دانشگاه شیراز - " مدیریت پسماندها در عملیات حفاری دریایی (مطالعه موردی سکوی حفاری ایران خزر.
- نهمین همایش ملی بهداشت محیط - اصفهان ۱۳۸۵ - " بررسی جذب نیکل از محلولهای آبی توسط بایوسالید "
- همایش بهداشت جامعه - خرم آباد ۱۳۸۴ - " حقوق محیط زیست ، چالشها و راهکارها "
- همایش بهداشت جامعه - خرم آباد ۱۳۸۴ - " تلفن همراه و اثرات آن بر سلامتی انسان "
- هشتمین همایش ملی بهداشت محیط - تهران ۱۳۸۴ - " بیوجذب جایگزینی مناسب برای روشهای متداول حذف فلزات سنگین از آب و فاضلاب "
- هشتمین همایش ملی بهداشت محیط - تهران ۱۳۸۴ - " بررسی روش Biolak در تصفیه فاضلاب "
- نهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران - دانشگاه علم و صنعت - تهران ۱۳۸۳ - " حذف بیولوژیکی فلزات سنگین از محلولهای آبی "
- هفتمین همایش ملی بهداشت محیط - شهرکرد ۱۳۸۳ - " بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی ایران پیرامون مواد زائد و بازیافت آن "
- دومین همایش کشوری دانشجویی بهداشت محیط - اهواز ۱۳۸۲ - " حذف بو توسط کربن فعال و بررسی فرآیندهای جذب و احیای آن "
- دومین همایش کشوری دانشجویی بهداشت محیط - اهواز ۱۳۸۲ - " تحلیلی پیرامون اهمیت تنظیم باد لاستیک اتومبیل و نقش آن در مصرف سوخت و آلودگی هوا "
- دومین همایش سراسری بهداشت و تغذیه - اصفهان ۱۳۸۱ - " فسفر و حذف بیولوژیکی آن از فاضلاب "

۴- سوابق طرح های پژوهشی

- طرح مشترک دانشگاه علوم پزشکی تهران و علوم پزشکی قم - مجری - " اندازه گیری ذرات رسوب شونده (Dustfall) و بررسی محتوی فلزات سنگین آن در شهر قم " اتمام طرح ۱۳۹۴
- طرح مشترک دانشگاه علوم پزشکی تهران و علوم پزشکی قم - مجری - " بررسی غلظت گاز رادون در منازل مسکونی و اماکن عمومی شهر قم " اتمام طرح ۱۳۹۳
- طرح مرکز تحقیقات دانشجویی - مجری - " بررسی تغییرات آلاینده های خروجی از دودکش بخاری گاز سوز خانگی در طی ماههای سرد سال در شهر قم در سال ۱۳۹۱-۱۳۹۲ - اتمام طرح ۱۳۹۳
- طرح مشترک مرکز آلاینده های محیطی قم و شرکت نساجی لاله مهرگان صنعت - مجری - " بررسی کارایی نانو تیوپ های چند لایه کربنی در حذف رنگ از فاضلاب صنعتی و سنتتیک " - اتمام طرح ۱۳۹۴
- طرح مشترک دانشگاه علوم پزشکی تهران و علوم پزشکی قم - مجری - " پراکنش آلاینده های گازی (NOx, SO₂) خروجی از نیروگاه سیکل ترکیبی قم و تخمین اثرات و هزینه های محیط زیستی و بهداشتی منتسب " در حال اجرا

- طرح مرکز تحقیقات دانشجویی- مجری- "مقایسه تاثیر عصاره های پوست سبز و برگ گردو در گند زدایی از کاهو"- در حال اجرا
- طرح مرکز تحقیقات دانشجویی- مجری- "بررسی اثر دودهای طبی (دود اسپند و عنبرنسا) بر کاهش میزان قارچهای موجود در هوای اتاق"- در حال اجرا
- طرح مرکز آلاینده های محیطی قم - مجری- "بررسی بار قارچی هوای داخل مدارس (ابتدایی) قم و ارتباط آن با شیوع سندروم ساختمان بیمار در سال ۱۳۹۳"- در حال اجرا
- سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری خرم آباد- انجام طرح توجیه فنی اقتصادی و زیست محیطی کارخانه کمپوست شهر خرم آباد - ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۶
- سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری خرم آباد- انجام طرح توجیه فنی اقتصادی و زیست محیطی بازیافت آسفالت - بهار و تابستان ۱۳۸۵
- سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری خرم آباد- انجام طرح توجیه فنی اقتصادی و زیست محیطی مکانیزاسیون خدمات شهری - پاییز و زمستان ۱۳۸۵ سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری خرم آباد- انجام طرح برآورد آنالیز فیزیکی پسماند خانگی شهر خرم آباد - ۱۳۸۵
- سازمان بازیافت و تبدیل مواد تهران- طرح تحقیقاتی "بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی ایران پیرامون مواد زائد و بازیافت آن- پاییز ۱۳۸۲ الی تابستان ۱۳۸۳
- وزارت نیرو و معاونت پژوهشی دانشگاه تهران - طرح تحقیقاتی "امکان سنجی جذب نیکل و کادمیم از محلول های آبی توسط Biosolid's - زمستان ۱۳۸۳ الی تابستان ۱۳۸۴
- ۵- سوابق اجرایی (علمی - پژوهشی)
- عضو هیات علمی تمام وقت - دانشگاه علوم پزشکی قم - گروه مهندسی بهداشت محیط- از مهرماه ۱۳۹۵ تا کنون - مدرس دروسی همچون «آلودگی هوا»، «آزمایشگاه آلودگی هوا»، «کاربرد مدلسازی در مهندسی بهداشت محیط»، «انرژی و محیط زیست»، «کاربرد موتورپمپ ها در تاسیسات آب و فاضلاب»، «روشهای مهندسی مبارزه با ناقلین»، «هیدرولوژی»، «بهداشت پرتوها و حفاظت»، «آلودگی صوتی»، «بهداشت محیط - فاضلاب و زباله»
- عضو هیات علمی پژوهشی (پاره وقت) مرکز تحقیقات آلاینده های محیطی دانشگاه علوم پزشکی قم
- عضو هیات علمی بورسیه - دانشگاه علوم پزشکی قم - گروه مهندسی بهداشت محیط- از مهرماه ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵
- عضو هیات تحریریه مجله علمی- پژوهشی Journal of Safety, Environment, and Health Research - از تابستان ۱۳۹۵ تا کنون
- عضو هیات تحریریه مجله علمی- پژوهشی Journal of Environmental Health and Sustainable Development - از پاییز ۱۳۹۵ تا کنون
- داور مجله علمی- پژوهشی Archives of Hygiene Sciences - از مهر ۱۳۹۱ تا کنون
- داور مجله علمی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی بابل از مرداد ۱۳۸۷ تا کنون
- داور مجله علمی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی قم- از مهر ۱۳۹۰ تا کنون
- داور مجله علمی- پژوهشی سلامت و محیط (دانشگاه علوم پزشکی تهران)- از مهر ۱۳۹۲ تا کنون
- داور دعوتی مجله علمی پژوهشی "Desalination and water treatment"
- داور دعوتی مجله علمی پژوهشی "Frontiers of environmental science & engineering in china"
- دانشگاه لرستان - دانشکده علمی کاربردی - گروه معماری و شهرسازی - تدریس <اکولوژی شهری> سال ۸۶-۸۴
- دانشگاه لرستان - دانشکده علمی کاربردی - گروه معدن - تدریس <محیط زیست> سال ۸۶-۸۵
- دانشگاه علوم پزشکی لرستان - گروه بهداشت محیط - تدریس واحدهای <کاربرد موتورپمپها در تاسیسات آب و فاضلاب> و <کارگاه نصب و راه اندازی موتور پمپها> - سال ۸۵-۸۴.
- وزارت نیرو- شرکت قدس نیرو - مدلسازی انتشار آلاینده های منتشره از نیروگاه گازی بوبین زهرا - به عنوان همکار در پروژه ارزیابی زیست محیطی طرح
- وزارت نیرو- شرکت قدس نیرو - مدلسازی انتشار آلاینده های منتشره از نیروگاه گازی سهند تبریز - به عنوان همکار در پروژه ارزیابی زیست محیطی طرح
- وزارت نیرو- شرکت قدس نیرو - مدلسازی انتشار آلاینده های منتشره از نیروگاه گازی خرم آباد - به عنوان همکار در پروژه ارزیابی زیست محیطی طرح

- ترجمه کتاب "Air quality in urban environment" چاپ زمستان ۱۳۹۴ - انتشارات ذره بین
- ترجمه کتاب "WHO handbook on indoor radon a public health perspective" در حال ویرایش و چاپ
- شرکت حفاری شمال - عضو پنل مصاحبه پرسنل جدیدالاستخدام - سال ۱۳۸۸
- شرکت حفاری شمال و شرکت گاز قم - مدرس سمینارها و کارگاههای داخلی مرتبط با محیط زیست و بهداشت - ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۹
- موسسه آموزشی قلم چی - مدرس و طراح سوال (هیدرولیک ، موتور پمپ ها و آلودگی هوا) سال ۸۴-۸۲
- شرکت طرح نو اندیشان - همکار طرح ارزیابی زیست محیطی آزاد راه تبریز - ارومیه زمستان ۱۳۸۲
- شورای شهر تهران - محقق اجتماعی - طرح تحقیقات منطقه ای - تابستان ۱۳۸۰
- شرکت تصمیم سازان راهبردی - محقق آماری - طرح آماری بهینه سازی مصرف سوخت - ۱۳۸۰

۶- سوابق اجرایی (اداری - شغلی)

- عضو هیات موسس و مدیر عامل شرکت مهندسين مشاور سامان محیط صنعت قم به عنوان شرکت های مستقر در مرکز رشد فناوری های سلامت دانشگاه علوم پزشکی قم جهت ثبت در شرکت های دانش بنیان - شماره ثبت ۱۲۸۹۲ از ۱۳۹۳ تا کنون
- شرکت گاز استان قم - به شماره پرسنلی ۵۷۱۰۲۱- مسئول بهداشت صنعتی و محیط زیست - اداره - HSE از آذر ۱۳۸۹ تا مهر ۱۳۹۱ (جذب ممتازی)
- شرکت حفاری شمال (شرکت نفت) به شماره پرسنلی ۵۷۱۰۲۱- مسئول حفاظت محیط زیست اداره - HSE از مرداد ۱۳۸۶ تا آذر ۱۳۸۹ (جذب ممتازی)
- سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری خرم آباد - کارشناس ارشد (در زمینه مدیریت پسماند) - از اسفند ۱۳۸۴ تا مرداد ۱۳۸۶
- فرمانداری خرم آباد - ناظر اجرای انتخابات شورای شهر - آذر ۱۳۸۵
- شرکت مهندسی ژرف تارا (اقماری شرکت مهندسی شهاب) - مهندس فرآیند و پروژه (آب و فاضلاب) از مرداد ۱۳۸۳ تا دی ۱۳۸۴
- مسوولیت های تشکل های مختلف دانشجویی (انجمن اسلامی ، بنیاد قرآن و شورای صنفی) در هر سه مقطع تحصیلی.

۷- افتخارات و ابداعات

- رتبه ممتاز (رتبه یک) فارغ التحصیلی کاردانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- نفر اول کنکور سراسری کاردانی به کارشناسی (و معافیت از سربازی)
- رتبه ممتاز فارغ التحصیلی کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران
- رتبه ممتاز فارغ التحصیلی کارشناسی ارشد مهندسی عمران دانشگاه تهران
- جذب در شرکت ملی نفت از طریق جذب نخبگان
- ابداع قاشق مخصوص کودکان و معلولین به شماره ثبت اظهارنامه ۱۳۹۲۵۰۱۴۰۰۰۲۰۰۴۳۱۱

۷- مهارت ها و دوره های گذرانده

- انگلیسی - Reading & Translating (good), Speaking & Writing (Upper Intermediate) : شرکت در دوره های TOEFL و مکالمه - دارای مدرک آزمونهای MCHE وزارت علوم و TOEFL دانشگاه تربیت مدرس
- کامپیوتر: End Note , SPSS, SewerCad ؛ نرم افزار (ICDL) دوره, Internet & Searching ArcView GIS , Auto CAD
- ADMS, Surfer, SimPacts ، کاربرد شبکه عصبی و منطق فازی در حوزه سلامت با نرم افزار MATLAB ،
- کاربری متدولوژی سطح پاسخ (RSM) در مطالعات جذب، مقاله نویسی علمی انگلیسی، دوره نحوه داوری مقالات علمی - دوره روش تدریس - دوره توسعه فناوری و محصولات دانش بنیان حوزه سلامت
- دوره ارزیابی زیست محیطی - دوره ایزو ۱۴۰۰۰ - مدرک آزمون استخدامی ادواری گرایش فنی مهندسی - پیشگیری از ایدز در محیط کار - آنفلوآنزای نوع A - نحوه عملکرد دستگاه گازسنج پرتابل - دوره روش تحقیق - دوره های ورزشی - دوره امدادگری
- دوره های گذرانده شده توسط آموزش صنعت نفت : - ایمنی چهارگانه - اطفای حریق - آتش نشانی پیشرفته - مکاتبات و نگارش سازمانی - HUTE (Helicopter Underwater Escape Training) - مدیریت استرس - آشنایی با گاز H2S و راههای مقابله با آن
- اصول نامه نگاری و گزارش نویسی - آمار و کاربرد آن در مدیریت - پرورش کارمندان - مفاهیم پایه فناوری اطلاعات و اینترنت - اصول حفاظت محیط زیست - بهداشت صنعتی ICDL - ایمنی و آتش نشانی - مدیریت اسناد و فن بایگانی - دوره های زبان انگلیسی - امداد و فوریت های پزشکی