

# رزومه کاری



## مشخصات فردی:

دارای کارت پایان خدمت

اکبر مختاری آذر

Email : mokhtari.akbar@gmail.com

سال تولد : 1357

آدرس : تهران، بلوار اوشان، شهرک گلها، خیابان شهید احمدلو، خیابان بنفشه، پلاک 3، طبقه سوم

تلفن تماس : ۰۹۱۲ ۳۵۸۰۹۸۰

## سوابق تحصیلی:

مقطع	رشته تحصیلی	معدل	محل تحصیل
دکترای تخصصی	مهندسی محیط زیست	18	دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران غرب
کارشناسی ارشد	مهندسی محیط زیست گرایش آب و فاضلاب	17/66	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران
کارشناسی	مهندسی بهداشت محیط	17/22	دانشگاه آزاد اسلامی واحد پزشکی تهران

## سوابق تدریس:

- مقطع کارشناسی بهداشت محیط، دانشگاه شهید بهشتی تهران از سال 89 تاکنون
- مقطع کارشناسی بهداشت محیط، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران پزشکی از سال 86 تاکنون
- مقطع کاردانی بهداشت محیط، دانشگاه آزاد اسلامی تهران سال 90
- مقطع کاردانی رشته فنی، دانشگاه جامع علمی کاربردی سایپا سال 90
- مدرس جهاد دانشگاهی تربیت مدرس در مباحث ایمنی و بهداشت از سال 95

## رزومه کاری

- مدرس آکادمی بین‌المللی IMQ ایتالیا، ACM و MPS انگلیس، ICR کره، جهاد دانشگاهی تربیت مدرس، موسسه آموزشی خانیران و مروجان بهره‌وری در دوره‌های HSE کاربردی مشتمل بر ایمنی، بهداشت و محیط زیست، ارزیابی ریسک، و سایر مباحث HSE از سال 87 تاکنون
- تدریس آشنایی با شبکه جمع آوری فاضلاب در شهرداری باقرشهر سال 97
- آموزش مباحث مربوط به بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب در بیمارستان فرمانیه و فرهنگیان از سال 96
- تدریس مباحث ایمنی در پروژه ساختمان تأمین اجتماعی بندرانزلی از سال 96
- تدریس مباحث ایمنی در پروژه بیمارستان 550 تخت خوابی شهید فیاض‌بخش از سال 95
- تدریس مباحث ایمنی در کارگاه مسجد دانشگاه علامه در سال 95
- تدریس مباحث ایمنی در کارگاه مرکز تجاری آپال در سال 93 و 94
- تدریس 2 دوره ارزیابی ریسک زیست‌محیطی در شرکت ملی نفت و پتروشیمی مهر در سال 92
- تدریس 4 دوره عمومی ایمنی و بهداشت مشتمل بر ایمنی حریق، برق، 5S، عوامل زیان آور محیط کار، لوازم حفاظت فردی، ارزیابی ریسک و ... در بیمارستان های فوق تخصصی محب و شهید هاشمی نژاد سال 90

## رزومه کاری

- تدریس 5 دوره عمومی ایمنی و بهداشت، شناسایی مخاطرات و ارزیابی ریسک، ایمنی حریق، برق، کار در ارتفاع، لوازم حفاظت فردی، بهداشت محیط و ... در شرکت آب و فاضلاب منطقه 6 تهران سال 89
- تدریس 2 دوره مدیریت بحران در شرکت آب و فاضلاب منطقه 4 تهران و آب و فاضلاب زاهدان سال 91
- تدریس 2 دوره آنلاین‌های زیست‌محیطی و 3 دوره HSE کاربردی مشتمل بر ایمنی حریق، 5S، عوامل زیان‌آور محیط کار، لوازم حفاظت فردی، ایمنی برق، حفاری و گودبرداری، کار در ارتفاع، تجهیزات و ماشین آلات سنگین و کارگاه ارزیابی ریسک در دانشگاه تهران در سال‌های 88 و 89
- تدریس بیش از 10 دوره ایمنی در عملیات عمرانی در پروژه آسیا، شرکت بین‌المللی جنرال مکانیک سال 88
- تدریس الزامات استاندارد سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی (OHSAS18001) در بیمارستان شهید هاشمی‌نژاد سال 90
- تدریس بیش از 20 دوره بهداشت و سلامت در شرکت خودروسازی سایپا سال 91 و 92
- برگزاری کارگاه ارزیابی ریسک در بیمارستان‌های فوق تخصصی شهید هاشمی‌نژاد و محب سال 90

## سوابق اجرایی:

- مشاور سیستم مدیریت زیست‌محیطی تصفیه‌خانه کارخانه توسعه مواد غذایی  
مانی در سال 98
- همکار مشاور وزارت بهداشت و وزارت نیرو در طراحی و اجرای تصفیه‌خانه فاضلاب  
بیمارستانی از سال 97
- مشاور سیستم مدیریت زیست‌محیطی تصفیه‌خانه بیمارستان فرمانیه از سال 96
- مشاور سیستم مدیریت زیست‌محیطی تصفیه‌خانه بیمارستان فرهنگیان (شهید  
باهنر) از سال 96
- مشاور و مدیر HSE بیمارستان 550 تخت خوابی شهید فیاض بخش شرکت پارسازه  
از سال 95
- مشاور سیستم مدیریت زیست‌محیطی تصفیه‌خانه بیمارستان شهیدهاشمی نژاد در  
سال 90 و 91
- مشاور و مدیر HSE کارگاه تأمین اجتماعی بندر انزلی شرکت نوین تاوه از سال 96
- مشاور آموزش ایمنی از مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار در  
سال 96
- مجری پروژه مستندسازی شاخص‌های HSE شرکت آب و فاضلاب استان کرمان در  
سال 95 و 96

## رزومه کاری

- مشاور سیستم‌های زیست‌محیطی کارخانه قطعه‌سازی دقیق صنعت و فولاد نوین آراین در سال 95 و 92

- مشاور و مدرس مباحث محیط‌زیست گروه آزمایشگاهی کیمیا از سال 93
- مدیر HSE کارگاه عمرانی مرکز تجاری آپال واقع در سعادت آباد در سال 93 و 94
- مدیر HSE کارگاه عمرانی مسجد دانشگاه علامه طباطبایی واقع در المپیک از سال 94 تاکنون

- مسئول HSE دفتر مرکزی شرکت عمرانی مسکن گستر از سال 92 تا آخر 94
- مسئول HSE پروژه مسکونی 88 واحدی کوهک وابسته به بانک مسکن در سال 93 و 94

- مسئول HSE پروژه تجاری گاندی تحت نظارت شرکت بانک مسکن در سال 94
- مسئول HSE پروژه عمرانی ظفر تحت نظارت شرکت بانک مسکن در سال 94
- مسئول HSE پروژه اداره شعب بانک مسکن استان البرز در کرج در سال 92 و 93
- مسئول HSE جایگاه‌های سوخت‌رسانی بنزین و CNG در تهران در سال 93
- مسئول ایمنی پروژه‌های تأسیساتی شرکت رهاگستر در تهران، مشهد، قزوین، سیرجان و ... از سال 93

- همکار اصلی و مجری طرح کشوری تهیه دستورالعمل و استاندارد ایمنی برای بهره‌برداری از شبکه جمع‌آوری فاضلاب در سال 92 و 93

## رزومه کاری

- مشاور سیستم مدیریتی زیست محیطی و ایمنی در بیمارستان‌های شهید هاشمی‌نژاد و محب در سال 89 و 90
- کارشناس HSE شرکت خودروسازی سایپا از اواخر سال 88 تا 93
- سرپرست واحد HSE سازمان مهندسی و عمران شهرداری تهران در سال‌های 87 و 88
- ممیزی کارخانجات تولیدی مهدتاز، بس، کلتار، بهارنائین، شیرین عسل، شهدگستران نوین، آب معدنی واتا و ... از سال 90 تا 93
- بازرس و ناظر HSE بیش از 35 پروژه عمرانی شهرداری تهران که مهمترین آن‌ها عبارتند از: پروژه تونل توحید، تونل امیرکبیر، تونل نیایش، پل جوادیه، روشندلان و پل‌های ارتباطی ترمینال شرق و سهراب آزمایش و پل دسترسی غربی یادمان برج میلاد، بزرگراه صیاد شیرازی، زین‌الدین، آسیا، بسیج، یاسینی، یادگار امام، تقاطع غیر همسطح همت - آزادگان، حکیم - آزادگان، همت - کاج، از سال 87 الی 88
- ارزیابی جنبه‌های زیست‌محیطی سازمان مهندسی عمران شهر تهران در کارخانه‌های آسفالت، سنگ‌شکن و واحد ماشین‌آلات در سال 93
- همکاری در تهیه روش اجرایی واکنش در شرایط اضطراری در شرکت خودروسازی سایپا در سال 92 و 93
- عضو اصلی کمیته واکنش در شرایط اضطراری و بحران شرکت سایپا از سال 91 تا 93

## رزومه کاری

- همکاری در تهیه و تدوین دستورالعمل بهره‌برداری و نگهداری از مخازن آب در شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی (برای ستاد ایرانشهر)، سال 92
- مشاور استقرار سیستم مدیریتی ISO14001 و OHSAS18001 در شرکت خوراک تابان در سال 91
- ناظر و بازرس بهداشتی و تغذیه رستوران شرکت سایپا از سال 89 تا 93
- تهیه دستورالعمل‌های کلسنجی از منابع آب، کدگذاری کانون‌های خطر بیولوژیک، دستورالعمل جریمه پیمانکاران خدمات نظافتی و طبخ غذا، دستورالعمل شناسایی و تحلیل بیماری غیرناشی از کار، دستورالعمل مبارزه با آفات در شرکت سایپا در سال‌های 89 تا 92
- ناظر و بازرس بهداشتی (بر اساس اصول ایمنی مواد غذایی) رستوران بیمارستان هاشمی‌نژاد در سال 90
- مجری پروژه توجیه زیست‌محیطی (شامل ارزیابی کمی و کیفی اثرات زیست محیطی (EIA)، اندازه‌گیری آلاینده‌های زیست محیطی و مصرف منابع) آزادراه کربلا برای سازمان توسعه راه‌های کشور در سال 89
- ممیزی شرکت‌های پیمانکاری سازمان مهندسی عمران در سال 88
- بازرس بهداشتی رستوران و محل طبخ غذای پیمانکاران معاونت عمران شهرداری تهران در سال 87 و 88

## رزومه کاری

- بازرس زیست‌محیطی سازمان در کارخانه‌های آسفالت، سنگ شکن و ... در سال های 87 و 88
- مدیر عامل شرکت مهندسی آریا عمران ایمن، مشاور استقرار سیستم‌های مدیریتی ایزو از سال 88 تاکنون
- مشاور استقرار سیستم مدیریتی ISO14001 و OHSAS18001 در شرکت کیمیا و مراکز درمانی آن در سال 87
- مشاور استقرار ISO14001 و OHSAS18001 در شرکت آب و فاضلاب منطقه 3 تهران در سال 88
- مشاور استقرار سیستم مدیریتی OHSAS18001 در شرکت آب و فاضلاب منطقه 4 در سال 88
- مشاور استقرار ایزو 14001 و OHSAS18001 در شرکت عمرانی بین‌المللی جنرال مکانیک، پروژه احداث پل آسیا در سال 88
- ارزیابی کیفی اثرات زیست‌محیطی احداث پروژه عمرانی راه‌های جاده‌ای بر روی چهار اقلیم کوهستانی، دشت، ساحلی و جنگلی در سال 88
- مجری پروژه اندازه‌گیری گاز و ذرات خروجی از دودکش، گازها و ذرات محیطی، بخارات شیمیایی آلی فرار، نور و شدت صوت در شرکت ملی پالایش شرکت نفت آبادان و شیراز و شرکت ملی پخش فراورده های نفتی مناطق زنجان، فارس و گلستان و ده‌ها شرکت صنعتی دیگر در راستای خوداظهاری سازمان حفاظت محیط‌زیست در سال‌های 85 تا 87



## رزومه کاری

- مشارکت در طرح مدیریت مواد زائد جامد شهری و بازیافت زباله در 22 منطقه کلان‌شهر تهران در سال 87
- سرپرست امور اجرایی تأسیسات کارخانه آجیل و خشکبار مانی، پروژه هتل دلتا، کارگاه دانشگاه علوم پزشکی ایران، کارگاه هوافضا، کارگاه راه آهن اینچه برون مرز ایران و ترکمنستان، کارگاه عمرانی مسجد علامه طباطبایی، تأسیسات کارگاه بیمارستان پاکدشت از سال 93 تا کنون
- مجری پروژه اندازه‌گیری و آنالیز پساب خروجی از شرکت های ملی پخش و پالایش شرکت نفت آبادان، فارس، زنجان و گلستان، شرکتهای پتروشیمی بندر امام خمینی و آبادان شرکت نفت ایرانول و قیر پاسارگاد، آب منطقه‌ای تهران و دهها شرکت صنعتی دیگر در راستای خوداظهاری سازمان حفاظت محیط‌زیست در سال‌های 85 تا 87
- کارشناس و مدیر فنی شرکت شیوا محیط پارس آزمایشگاه معتمد محیط زیست، مجری آزمایشات زیست‌محیطی آب و فاضلاب، آلودگی هوا و صوت از سال 85 تا شهریور 87
- طراحی چک لیست‌های تخصصی بازرسی HSE در پروژه‌های عمرانی در سال‌های 87 و 87
- آموزش استفاده از دستگاه‌های آزمایشات آب و فاضلاب و ثبات‌های دما در صنایع غذایی در کشور سال 85 و 86

- شرکت در همایش‌های کشوری بهداشت محیط، همایش تخصصی مهندسی محیط‌زیست، HSE، مدیریت و فناوری‌های مدرن در علوم بهداشتی، سلامت و محیط زیست، نخبگان ایمنی مواد غذایی و ... از 85 تاکنون

## گواهینامه‌های ملی و بین‌المللی:

- صلاحیت مسئولین ایمنی از اداره بازرسی کار استان تهران در سال‌های 1396
- صلاحیت مسئولین ایمنی از اداره بازرسی کار استان گیلان سال 1397
- پروانه آموزش ایمنی از مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار در سال 1396
- آمادگی و واکنش در شرایط اضطراری ISO15544، شرکت IMQ ایتالیا، سال 2013
- الزامات سیستم مدیریت ایمنی مواد غذایی ISO22000، شرکت IMQ ایتالیا، سال 2012
- سرمیزی بین‌المللی سیستم مدیریت زیست‌محیطی ISO14001-2004، تحت لیسانس IMEA، شرکت IMQ ایتالیا، سال 2011
- سرمیزی بین‌المللی سری‌های ارزیابی ایمنی و بهداشت شغلی OHSAS18001-2007، تحت لیسانس IRCA شرکت IMQ ایتالیا، سال 2011
- سرمیزی بین‌المللی سیستم مدیریت زیست‌محیطی ISO9001-2008، تحت لیسانس IRCA، شرکت IMQ ایتالیا، سال 2011

## رزومه کاری

- الزامات سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی OHSAS18001-2007، شرکت ACM انگلستان، سال 2011
- ارزیابی ریسک ایمنی و بهداشت شغلی OHSAS18001-2007، شرکت ACM انگلستان، سال 2011
- ممیزی سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی OHSAS18001-2007، شرکت ACM انگلستان، سال 2011
- دوره بهداشت، ایمنی و محیطزیست (HSE)، دانشگاه تهران، سال 1389
- دوره های مختلف ایمنی کار (HSE) در پالایشگاه نفت تهران در سال 1386
- پزشکیاری و امدادگری، جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران، سال 1377
- طراحی صفحات وب از دانشکده Cavendish لندن، سال 2004

## سوابق علمی و پژوهشی:

- مؤلف کتاب راهنمای بهداشت، ایمنی و محیطزیست در مراکز بیمارستانی در سال 1393
- مؤلف کتاب ایمنی و بهداشت شغلی در بیمارستان با همکاری مرکز تحقیقات بیمارستانی دانشگاه تهران در سال 1391
- مؤلف کتاب فاضلاب بیمارستانی با همکاری مرکز تحقیقات بیمارستانی دانشگاه تهران در سال 1391

- مؤلف کتاب محاسبات فنی در مهندسی آب و فاضلاب به همراه آقای دکتر خانی در سال 1389
- همکاری در تألیف کتاب راهنمای بهداشت، ایمنی و محیطزیست در پروژه‌های عمرانی سال 1388
- اسناد مشاور پایان‌نامه‌های کارشناسی‌ارشد رشته‌های مهندسی عمران- محیطزیست دانشگاه تهران، مهندسی محیطزیست با گرایش‌های آب و فاضلاب، منابع آب و آلودگی هوا دانشکده محیطزیست دانشگاه آزاد علوم و تحقیقات تهران از سال 1387 تاکنون
- داور مجله ارتقاء ایمنی و پیشگیری از مصدومیت‌های دانشگاه شهید بهشتی تهران از سال 94 تاکنون
- بررسی کمی، کیفی و تصفیه‌پذیری فاضلاب‌های بیمارستانی شهرتهران در سال 1385، پایان نامه کارشناسی‌ارشد
- بررسی و آنالیز پارامترهای فیزیکی، شیمیایی و هیدرومتری آب رودخانه زرگنده در بهار 1381، پروژه کارشناسی
- طراحی خطوط انتقال و توزیع آب محدوده منطقه 6 تهران در سال 1380، پروژه درسی انتقال و توزیع آب

## مقالات بین‌المللی:

- A New Method for Pollution Prevention of Automobile Manufacturers, 2014 Mokhtari Azar Akbar, Ghomi avili Rahman, Bris Journal of advances in science and technology, Vol.2 (4). PP: 279-282
- Biological risk assessment of automobile companies- a case study of Saipa as the second largest Iranian car manufacturer, 2014, Mokhtari Azar Akbar, Seifalian Samira & Yadegari Hossein, Current World Environment journal Vol. 1 No.1.
- Treatment of Contaminated Waters with Petroleum by MBBR (MOVING BED BIOFILM REACTOR), Roohollah Mahmoodkhani, Mokhtariazar Akbar and Ghoreishi Hossein, 2012, ICPSD (International Conference on Petroleum and Sustainable Development), October 27-28, 2012, Hong Kong
- Invention of a method to Control of Nitrate pollution, Roohollah Mahmoodkhani, Mokhtariazar Akbar, Ghomi avili Rahman, 2012, APCBEES BANGKOK CONFERENCES, April 7-8.
- A survey of Tehran hospitals wastewater, Roohollah Mahmoodkhani, Mokhtariazar Akbar, Khani mohammad Reza, 2012, International Conference on Future Environment and Energy, IPCBEE vol.28, IACSIT Press, Singapoore
- Examination of the operator and compensator tank role in urban wastewater treatment using activated sludge method, April 2011, Mokhtari Azar Akbar, Ghadirpour Ali, Bidhendi G. Nabi, Zaredar Narges, Environmental Monitoring and Assessment, Volume 175, Issue 1-4, pp 651-659.
- Investigation optimum method for hospital wastewater treatment, 2010, Mokhtariazar Akbar, Ghadirpour Ali, nabi bidhendi Gholamreza, Journal of Food, Agriculture & Environment, Vol.8 (2): 1199-1202.

- ارائه مقاله "مدیریت مواد زائد جامد شهر تهران در سالهای 2012 و 2013" در سال 2015
- ارائه دو مقاله در خصوص بررسی تاثیر سموم بر کشاورزان سمپاش در ساری و تبریز در سال 2014
- ارائه مقاله در خصوص HSE در دومین کنفرانس بین‌المللی HSE در تهران در سال 2009

## مقالات کشوری :

- مقاله تصفیه فاضلاب صنعتی سمی به روش MBBR در اولین کنگره بین‌المللی آب، خاک و علوم محیطی شهید بهشتی تهران سال 1396
- مقاله الزامات ایمنی، بهداشت و محیط زیست در ساخت و سازها و پروژه های عمرانی در سومین کنگره بین‌المللی عمران، معماری و توسعه شهری، تهران 1394
- سه مقاله در نخستین همایش میان وعده‌های غذایی در شهر مقدس مشهد در اردیبهشت 1393
- مقاله راهنمای ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست در پروژه‌های عمرانی، نشریه تخصصی HSE، زمستان 1392
- ارائه 6 مقاله در شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط (تبریز) با موضوعات ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست در مهر 1392
- ارائه 3 مقاله در اولین همایش ملی حفاظت و برنامه‌ریزی محیط‌زیست همدان در اسفند 1391
- ارائه 4 مقاله در کنگره پژوهشگران و نخبگان ایمنی مواد غذایی تهران در بهمن 1391
- ارائه مقاله در پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط (بندر انزلی) به نام مقایسه آنالیز نمونه برداری لحظه‌ای و مرکب فاضلاب‌های بیمارستانی در آبان سال 1391

- ارائه 2 مقاله در نخستین همایش فراملی بهینه‌سازی زنجیره تولید، توزیع و مصرف در صنایع غذایی در گرگان با عنوان «بررسی فرایند انتخاب، بازرسی و تأیید مواد غذایی در سایپا مطابق با استاندارد HACCP» در سال 1390
- ارائه مقاله در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار در قزوین با عنوان «ارزیابی ریسک کانون‌های خطر بیولوژیک در شرکت سایپا» در سال 1390
- کسب عنوان مقاله برتر در نخستین همایش ملی دانشجویی مدیریت و فناوری‌های نوین در علوم بهداشتی، سلامت و محیط‌زیست دانشگاه تهران پاییز 1389
- ارائه مقاله در دومین کنفرانس بهداشتی کیتترینگ در دانشگاه تربیت معلم در سال 1389
- ارائه مقاله در خصوص مواد زائد جامد (مقایسه کودکان در معرض زباله با سایرین) در مجله سنا دانشگاه علوم پزشکی تهران، سال 1380

### مهارتها :

- مسلط به تدریس دروس مختلف شامل: HSE، کاربرد دستگاه‌های اندازه‌گیری آلاینده‌های هوا، آب و فاضلاب، آزمایشگاه هیدرولیک، تصفیه آب و فاضلاب، آزمایشات آب و فاضلاب، آلودگی هوا و زباله
- طراحی، اجرا و بهره‌برداری از تصفیه‌خانه‌های آب و فاضلاب
- تسلط در زمینه اندازه‌گیری آلاینده‌های آلودگی هوا، آب و فاضلاب، نور و صوت
- تسلط به تهیه چک لیست بازرسی HSE و ارزیابی ریسک و جنبه زیست‌محیطی
- تسلط بر بهره‌برداری از تصفیه‌خانه‌های فاضلاب بیمارستانی و صنعتی