

C.V (curriculum vitae)



بسمه تعالی



* مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی : علی خوانین

تاریخ تولد : ۱۳۳۷/۱۱/۱۹

محل تولد : آبادان

ملیت : ایران

وضعیت تأهل : متأهل (دارای دو فرزند)

شغل : هیأت علمی

آدرس پستی : تهران، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده علوم پزشکی، گروه بهداشت حرفه ای و محیط، صندوق پستی

۳۳۱-۱۴۱۱۵

آدرس الکترونیکی : Khavanin@modares.ac.ir

* وضعیت تحصیلی

۱- کارشناسی ، دانشگاه تربیت معلم اراک، ایران، از سال ۱۳۵۶ تا ۱۳۶۴، تخصص فیزیک

۲- کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس، ایران، از سال ۱۳۶۴ تا ۱۳۶۸، تخصص بهداشت حرفه‌ای، گرایش

عوامل شیمیایی

۳- دکتری (PhD)، دانشگاه تربیت مدرس، ایران، از ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۱، تخصص بهداشت حرفه‌ای، گرایش بهداشت

حرفه‌ای (عوامل شیمیایی، فیزیکی)

* ترجمه و تألیف کتاب

۱- تألیف کتاب: تصفیه فاضلاب، نشر آوای دانش گستر، پاییز ۱۳۸۶ - همکاران: عباس رضایی، قادر غنی زاده،

سید باقر مرتضوی، علی خوانین.

۲- تألیف کتاب: تصفیه بیهوازی فاضلاب، نشر آوای دانش گستر، پاییز ۱۳۸۶ - همکاران: سید باقر مرتضوی،

محمدتقی قانعیان، عباس رضایی، علی خوانین.

۳- تألیف کتاب: مواجهه انسان با ارتعاشات مکانیکی. علی خوانین، کیکاووس ازهره. ۱۳۹۵

۴- تألیف کتاب: مهندسی کنترل صدا در صنعت (طراحی اتاق اکوستیکی، محفظه، موانع و مافلر) علی خوانین.

۱۳۹۶، ناشر آثار سبحان و یاررس

۵- تألیف کتاب: مهندسی کنترل ارتعاش در صنعت علی خوانین. ۱۳۹۸، ناشر فدک

C.V (curriculum vitae)



* اختراع یا اکتشاف

- ۱- ساخت جاذب اکوستیک با استفاده از برگ گیاه یوکا ۱۳۹۷
- ۲- ساخت پنل های آکوستیکی با استفاده از الیاف طبیعی کف ۱۳۹۹

* مقالات چاپ شده و پذیرش شده در نشریه های داخل و خارج

- ۱- کاظم حسین زاده- سیما کرمانشاهی، تاثیر بکارگیری همزمان آرام سازی و مایع درمانی بر وضعیت تنفسی کارگران نساجی، شهر زنجان، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان زنجان شماره ۳۷، سال ۱۳۸۰، صفحه ۲۱-۱۷
- ۲- سیدرضا عظیمی پیرسرایی- دکتر نورالدین موسوی نسب- حسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، نقش اشتغال در صنعت تهیه شمش سرب با میزان سرب مو، شهر زنجان، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان زنجان، دوره دهم، ماه تابستان، شماره ۳۹، سال ۱۳۸۰، صفحه ۳۴-۲۹
- ۳- دکتر سیدباقر مرتضوی- دکتر یعقوب فتح الهی- دکتر حسین ایمانی- دکتر انوشیروان کاظم نژاد- مهدی اکبری- سعید محمودیان، بررسی اثر بخارات تولوئن بر عملکرد شنوایی خرگوش به روش پاسخ شنیداری ساقه مغز (ABR)، شهر تهران، دو ماهنامه علمی - پژوهشی دانشگاه شاهد، ماه تیر، شماره ۴۵، سال ۱۳۸۲، صفحه ۳۴-۲۷
- ۴- محمدرضا خرم زاده- سیدباقر مرتضوی- حسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، ارزیابی گرد و غبار هوای محیط کار و تاثیر آن بر عملکرد ریوی کارگران در یک کارخانه سیمان مدرن، شهر تهران، نشریه علمی - آموزشی- فنی و اقتصادی صنعت سیمان، دوره جدید، ماه مهر و آبان، شماره ۴۵، سال ۱۳۸۳، صفحه ۳۴-۲۷
- ۵- رمضان میرزایی- دکتر عبدالامیر علامه- دکتر سیدباقر مرتضوی- دکتر انوشیروان کاظم نژاد- مهدی اکبری- دکتر نصر... کمالیان، آثار صدای شدید با فرکانس های زیروم در افت شنوایی سیستم اکسیداتیو استرس خون و کبد خرگوش، شهر تهران، دو ماهنامه علمی - پژوهشی دانشگاه شاهد، دوره دوازدهم، ماه آبان، شماره ۵۳، سال ۱۳۸۳، صفحه ۴۲-۳۷
- ۶- رمضان میرزایی- دکتر عبدالامیر علامه- دکتر سیدباقر مرتضوی- دکتر انوشیروان کاظم نژاد- مهدی اکبری، تاثیر تطابق صدای پیوسته بر حفاظت شنوایی و فعالیت آنتی اکسیدانی پلازما در خرگوش، شهر قزوین، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین، سال ۱۳۸۳

C.V (curriculum vitae)



- ۷- دکترسید باقرمرتضوی- موسی جباری قره باغ- دکترحسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، ارزیابی اثر ۴و۴- متیلن دی فنیل دی ایزوسیانات درکارگران فوم سازی شرکت خودروسازی، شهر قزوین، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین، دوره نهم، ماه بهار، شماره ۳۴، سال ۱۳۸۴، صفحه ۵۰- ۳۴
- ۸- احمد نیک پی- سیدباقرمرتضوی- حسن اصیلیان- عباس رضایی- اردلان سلیمانیان ، آبکافت کاتالیتی متیل ترت بوتیل اتر (MTBE) درآب های زیرزمینی، شهر تهران، نشریه شیمی و مهندسی ایران، دوره ۲۴، ماه تابستان، شماره ۱، سال ۱۳۸۴، صفحه ۸۱- ۷۳
- ۹- رضا غلام نیا، حسن اصیلیان، ارزشیابی مواجهه شغلی با الیاف پشم سنگ و بررسی تاثیر الیاف بر روی عملکرد های سیستم تنفس کارگران در یک واحد تولیدی، شهر تهران، دوماهنامه دانشور دانشگاه شاهد، کشور ایران
- ۱۰- فیروز ولی پور، غلامحسین پورتنقی، علی خوانین، محمدرضا آخوند، مجید انصاری، مهناز مذاهبی- میزان آلاینده‌گی پرتو X در محیط ورودی های بازرسی فرودگاه مهر آباد- طب نظامی - ایران - ۸۵/۲/۲۰- دوره ۱ شماره ۱ (۶۳-۶۸).
- ۱۱- علی خوانین، ویدا زراوشانی ، عباس رضایی، سید باقر مرتضوی، رمضان میرزایی، جلال حسنی- بررسی اثر بیولوژیکی امواج ماکروویو تلفن سیار بر تغییرات ظرفیت آنتی اکسیدانی خون خرگوش- مجله علوم پزشکی ایران- بهار ۸۵- دوره ۲ شماره ۴ (۲۴۹-۲۴۴)
- ۱۲- حسن اصیلیان، ولد خانی، سیدباقرمرتضوی، محمد سالم، علی خوانین - ارزیابی عوامل موثر بر انفجار ناشی از سوخت گاز دیگ های بخار لوله آتشی-مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین- دوره ۱۰ شماره ۴ (۶۳-۵۸).
- ۱۳- حسن اصیلیان، علی خوانین ، سیدباقرمرتضوی ، سقراط فقیه زاده، رسول یاراحمدی - بررسی و ارزیابی زیست محیطی سولفاتهای هوا برد در یک مجتمع پتروشیمی، مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست، بهار ۸۶ - دوره ۹ شماره ۱- صفحات (۲۲-۱۷)
- ۱۴- رسول یاراحمدی، سیدباقر مرتضوی، حسن اصیلیان، علی خوانین، پروین مریدی- بررسی ارتباط میان انتشار دی اکسید گوگرد و مسیت اسیدسولفوریک با میزان مواجهه فردی کارکنان یکی از واحدهای مجتمع پتروشیمی- بهار ۸۶ (۸۶/۳/۴) فصلنامه سلامت کار ایران، دوره ۲ شماره ۱- صفحات (۴۷-۴۳).
- ۱۵- سیدباقرمرتضوی، رمضان میرزایی، علی خوانین، حسن اصیلیان، محسن نورشرق، اردلان سلیمانیان- میزان غلظت ذرات و بخارات جیوه فلزی در هوای عمومی واحد کلر آلکالی یکی از مجتمع های پتروشیمی ایران (۱۳۸۴)- فصلنامه علمی پژوهشی بهبود دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه- دوره ۱۰ شماره ۳- صفحات (۲۳۹- ۲۳۵).

C.V (curriculum vitae)



- ۱۶- فیروز ولی پور، علی خوانین، حسن اصیلیان، غلامحسین پورتنقی، حسنعلی محبی، مرتضی ایزدی، محمدمهدی نقی زاده، امین ممیزی، حامد صادق علوی- اندازه گیری ظرفیت کار فیزیکی نیروهای نظامی پیاده سپاه پاسداران در شرایط آب و هوایی آزمایشگاهی نرمال و خیلی گرم و مرطوب - طب نظامی-۸۶/۲/۲۰- دوره ۹ - شماره ۱- صفحات (۶۷-۷۲).
- ۱۷- عباس رضایی، غلامحسین پورتنقی، علی خوانین، رسول صراف ماموری، فیروز ولی پور - حذف تولوئن از هوا به وسیله خاصیت فوتوکاتالیستی نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم تحریک شده با اشعه ماوراء بنفش- طب نظامی - پاییز ۸۶- دوره ۹ - شماره ۱- صفحات (۲۱۷-۲۲۳).
- ۱۸- سید باقر مرتضوی، عباس زراء نژاد، علی خوانین، حسن اصیلیان - شناسایی و ارزیابی ایمنی کانون های خطر (جریان های ناخواسته انرژی) در یکی از طرح های پتروشیمی به روش ET&BT- مجله علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی بابل- پاییز ۸۶- دوره ۹ - شماره ۴- صفحات (۳۹-۴۶).
- ۱۹- علی خوانین، ویدا زراوشانی، سید باقر مرتضوی، عباس رضایی، رمضان میرزایی- مقایسه تغییرات ظرفیت آنتی اکسیدانی خون خرگوش پس از قطع مواجهه با امواج ماکروویو تلفن سیار- مجله دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزوار- زمستان ۸۶- دوره ۱۴ - شماره ۴- صفحات (۲۳۸-۲۴۵).
- ۲۰- عباس رضایی، قادر غنی زاده، احمدرضا یزدانبخش، قربان بهزادیان، علی خوانین، محمدتقی قانعیان، سید داور سیادت، ابراهیم حاجی زاده - بررسی اثر گندزدایی آب با کلر بر رهاسازی و حذف اندوتوکسین- طب نظامی- زمستان ۸۶- دوره ۹ - شماره ۴- صفحات (۲۴۹-۲۵۶).
- ۲۱- سید باقر مرتضوی، ابوالفضل اژدرپور، علی خوانین، سید غلامرضا موسوی- حذف سورفاکتانت و مواد آلی کربنه از فاضلاب شهری با استفاده از سیستم بیولوژیکی هوادهی ممتد با سیکل متناوب- مجله زیست شناسی ایران- بهار ۸۷- دوره ۱ - شماره ۲- صفحات (۱۶۶-۱۷۱).
- ۲۲- علی خوانین، احسان حاج عظیمی، حسن اصیلیان، سید باقر مرتضوی، اردلان سلیمانیان، مسعود مطلبی، بررسی صدای ناشی از اگزوز موتور سیکلت و کنترل آن- فصلنامه علمی پژوهشی بهبود- بهار ۸۷- دوره ۱۲ - شماره ۳۶- صفحات (۳۸-۴۸).
- ۲۳- سامان احمدی زاد، علی خوانین، مهرداد فرخی- بررسی امکان سنجی قابلیت تجزیه بیولوژیک متیل ترشیاری بوتیل اتر (MTBE) توسط میکروارگانیسمهای جدا شده از لجن های فعال در فاز مائی و تأثیر ترکیبات محرک القایی بر میزان تجزیه پذیری- فصل نامه دانشگاه علوم پزشکی گیلان- بهار ۸۷- دوره ۱۸ - شماره ۶۶- صفحات (۷۶-۸۶).
- ۲۴- هرمز سنائی نسب، فضل اله غفرانی پور، انوشیروان کاظم نژاد، علی خوانین، رضا توکلی- تأثیر آموزش ایمنی بر ارتقاء رفتارهای ایمن کارگران از طریق کاربرد تلفیق الگوی پرسید - پروسید با نظریه های شناختی اجتماعی و

C.V (curriculum vitae)



- یادگیری بزرگسلا - فصلنامه علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه بهبود- بهار ۸۷- دوره ۱۲ - شماره ۳۶- صفحات (۱۱-۲۵).
- ۲۵- علی خوانین، پروین نجفی، علی اصغر پيله وریان، حسن اصیلیان مهابادی، مهدی اکبری، شیوا قدس- ارزیابی تغییرات عملکرد راه شنیداری ساقه مغز خرگوش پس از مواجهه با امواج تلفن همراه و امکان تطابق پذیری آن- دو ماهنامه پزشکی دانشور-دانشگاه شاهد- بهار ۸۷- دوره ۱۵ - شماره ۷۴- صفحات (۱۱-۲۰).
- ۲۶- زین العابدین قنبرزاده علمداری- علی خوانین - مهرداد کوبی- ساخت جاذب های صوتی فرکانس پایین و میانی بر پایه بازیافت ترکیبی پلی اتیلن ترفتالات و پلی استایرن- شنوایی شناسی دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی تهران- تابستان ۸۷- دوره ۱۷ - شماره ۱- صفحات (۱-۱۰).
- ۲۷- علی خوانین، پروین نجفی، علی اصغر پيله وریان، حسن اصیلیان مهابادی، مهدی اکبری، شیوا قدس - بررسی اثر تشعشع میکروویو بر شنوایی خرگوش- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین- پاییز ۸۷- دوره ۱۲ - شماره ۳- صفحات (۴۶-۵۱).
- ۲۸- حسن اصیلیان مهابادی، رضا غلام نیا، عباس رضایی، احمد جعفری جنیدی، علی خوانین، المیرا دارابی، تجزیه روغن های آسکارل ترکیبات به روش فوتولیز به منظور کاهش مخاطرات شغلی و زیست محیطی PBC- مجله علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زنجان- پاییز ۸۸- دوره ۱۷ - شماره ۶۸- صفحات (۳۵-۴۴).
- ۲۹- علی داداش پورآهنگر، سید باقر مرتضوی، عباس رضایی، رمضان میرزایی، علی خوانین، مهدی بهرام بیگی- ارزیابی کمی بیوآیروسول ها در اتاق های جراحی و بررسی کارآیی سیستم های کنترلی در یکی از بیمارستانهای شهر تهران- طب نظامی - پاییز ۸۸- دوره ۱۱ - شماره ۱- صفحات (۱۷۴-۱۷۱).
- ۳۰- رسول یار احمدی، سید باقر مرتضوی، محمدرضا امیدخواه، حسن اصیلیان مهابادی، علی خوانین، پروین مریدی- تصفیه اکسیدهای نیتروژن از هوا توسط زئولیت اصلاح شده ZSM-5- فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست- - پاییز ۸۸- دوره ۱۱ - شماره ۳- صفحات (۶۱-۷۵).
- ۳۱- رسول یار احمدی، سید باقر مرتضوی، محمدرضا امیدخواه، حسن اصیلیان مهابادی، علی خوانین - بررسی عوامل مؤثر در تصفیه اکسیدهای نیتروژن در یک راکتور پلاسمای سرد- فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست - پاییز ۸۸- دوره ۱۱ - شماره ۳- صفحات (۴۱-۵۰).
- ۳۲- موسی جباری قره باغ، حسن اصیلیان مهابادی، سید باقر مرتضوی، عبدالصمد زرین قلم مقدم، ابراهیم حاجی زاده، علی خوانین- ارزیابی مدیریت ریسک خطوط لوله ی ارتباطی پتروشیمی، نشریه تخصصی مهندسی صنایع- پاییز ۸۸- دوره ۴۳ - شماره ۱- صفحات (۱۳-۲۳).
- ۳۳- علی خوانین، محسن سلیمانی، مهدی اکبری، رمضان میرزایی، مسعود مطلبی، اردلان سلیمانان، سعید نظری - بررسی اثر حفاظتی تطابق صوتی بر سیستم شنوایی خرگوش- دانشگاه علوم پزشکی اراک-

C.V (curriculum vitae)



- ۳۴- مرتضوی-سید باقر، یار احمدی-رسول، امید خواه-محمدرضا، اصیلیان مهابادی - حسن، خوانین - علی، مریدی- پروین. تصفیه اکسیدهای نیتروژن از هوا توسط زئولیت ZSM-5 اصلاح شده. مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست- پاییز ۸۸
- ۳۵- زین العابدین قنبرزاده علمداری- علی خوانین - مهرداد کوبی - بازیافت مکانیکی ترکیبی پلی اتیلن ترفتالات (PET) ، پلی اتیلن (PE) پلی استاین (PS) و پلی پروپیلن (PP) مورد مصرف در صنایع بسته
- ۳۶- بندی مواد غذایی به منظور ساخت پانل های جداساز و ارزیابی مقاومت فشاری- مجله علوم و صنایع غذایی ایران- زمستان ۸۸- دوره ۶ - شماره ۴- صفحات (۴۹-۴۳).
- ۳۷- سید باقر مرتضوی ، مسعود مطلبی، علی خوانین، عبدالامیر علامه، رمضان میرزایی، مهدی اکبری- بررسی تأثیر مواجهه همزمان با صدا و مونوکسید کربن بر عملکرد پاسخ شنیداری ساقه مغز خرگوش- مجله فیض- زمستان ۸۸- دوره ۱۳ - شماره ۴- صفحات (۲۷۰-۲۶۱).
- ۳۸- حسن اصیلیان مهابادی، رضا غلام نیا، عباس رضایی، احمد جعفری جنیدی، علی خوانین، المیرا دارابی - مقایسه اثر حلال ها بر فوتولیز ترکیبات pbc به منظور کاهش مخاطرات آن در محیط- مجله علمی - پژوهشی دانشگاه اراک- تابستان ۸۹ - دوره ۱۳ - شماره ۲- صفحات (۸-۱).
- ۳۹- علی خوانین ، مریم صفاری، رمضان میرزایی - آنالیز ارتعاش تمام بدن رانندگان شرکت واحد اتوبوسرانی شهری تهران- دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی قزوین- ۱۳۸۹
- ۴۰- علی خوانین، احسان حاج عظیمی - بررسی استرس گرمایی بر اساس شاخص WBGT در یکی از کارخانجات ذوب فلزات ترهان در تابستان ۱۳۸۵ - مجله طب نظامی- ۱۳۹۰
- ۴۱- سید علی موسوی نجارکلا، علی خوانین، رمضان میرزایی، مزده صالح نیا، مهدی اکبری، حسن اصیلیان مهابادی - تأثیر مواجهه با نویز غیرمجاز بر DPOAE در خرگوش- مجله شوایی شناسی- ۱۳۹۰
- ۴۲- سید علی موسوی نجارکلا، علی خوانین، رمضان میرزایی، مزده صالح نیا، مهدی اکبری، حسن اصیلیان، اردلان سلیمانیان- بررسی افت شنوایی ناشی از نویز با استفاده از گسیل های صوتی حاصل اعوجاج گوش- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی بابل- ۱۳۹۰
- ۴۳- تحلیل ایمنی و تبیین الگوی مربوطه در سالن های ورزشی دانشکده های تربیت بدنی..۱۳۹۰
- ۴۴- اثر حفاظتی تطابق صوتی بر سیستم شنوایی خرگوش-. مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک، فصلنامه ره آورد دانش- ۱۳۹۰
- ۴۵- محاسبه استرس گرمایی بر اساس شاخص WBGT در صنعت ذوب فلزات- طب نظامی- ۱۳۹۰
- ۴۶- طراحی و بررسی روایی محتوایی و پایایی یک روش پرسش نامه ای جهت ارزیابی مقدماتی استرس گرمایی در محیط کار- تحقیقات نظام سلامت - ۱۳۹۰

C.V (curriculum vitae)



- ۴۷- بررسی انتشار گاز کلر از مخازن ذخیره به منظور تدوین برنامه واکنش در شرایط اضطراری در یک صنعت پتروشیمی- ۱۳۹۰
- ۴۸- آیا استنشاق فرمالدئید موجب ایجاد استرس اکسیداتیو در خون رت می شود- پژوهنده - ۱۳۹۰
- ۴۹- اثر منفرد و توام امواج میکروویو و صدای شدید بر قابلیت زیست اسپرم و ظرفیت نام آنتی اکسیدانی پلاسما در موش های صحرائی نر- مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان- ۱۳۹۱
- ۵۰- مقایسه کارایی فرایند فوتولیز و uv/o_3 در حذف بنزن از جریان هوا- تحقیقات نظام سلامت- ۱۳۹۱
- ۵۱- تجزیه آلاینده های آلی پایدار محیط زیست ترکیبات pcb با استفاده از پرتو میکروویو و تلفیق h_2o_2 tio_2 - مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک، فصلنامه ره آورد دانش- ۱۳۹۱
- ۵۲- تأثیر مواجهه همزمان با بخارات فرمالدئید و صدا بر محور هورمونی هیپوفیزی گناد در موش سوری نر بالغ- مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان- ۱۳۹۱
- ۵۳- بررسی کارایی فرایند الکتروفنتون در تصفیه صنعتی حاوی غلظت بالای فرمالدهید- سلامت و محیط- ۱۳۹۱
- ۵۴- تجزیه روغن های آسکارل $pcb 170$ $pcb 153$ با استفاده از پرتو میکروویو و تلفیق همزمان h_2o_2 tio_2 - تحقیقات نظام سلامت- ۱۳۹۱
- ۵۵- ارزیابی ارتعاش تمام بدن رانندگان شرکت واحد اتوبوس رانی شهر تهران در سال ۱۳۸۹- سلامت و محیط- ۱۳۹۱
- ۵۶- بررسی کارایی فرآیند الکتروفنتون در تصفیه محلول های آبی حاوی فرمالدهید با غلظت بالا توسط الکتروود های آلومینیم و آهن- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان- ۱۳۹۱
- ۵۷- ارتقاء پارامترهای فیزیکی سلولز باکتریائی به منظور تولید جاذب آلاینده های هوا- مجله میکروب شناسی پزشکی ایران- ۱۳۹۱
- ۵۸- جذب بیو آئروسول های محیط کار با استفاده از ژئولیت طبیعی ایران- سلامت کار ایران- ۱۳۹۲
- ۵۹- بررسی اثر زمان واکنش، دوز ازن و رطوبت نسبی بر کارایی UV/O_3 در تجزیه بنزن از جریان هوای آلوده- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام- ۱۳۹۲
- ۶۰- بررسی اثر زمان واکنش، دوز ازن و رطوبت نسبی بر کارایی فرایند uv/o_3 در تجزیه بنزن از جریان هوا- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام- ۱۳۹۲
- ۶۱- حذف آلاینده فرم آلدئید گازی در هوا توسط خاکستر استخوان اصلاح شده- مجله علمی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اهواز- ۱۳۹۲
- ۶۲- حذف فوتوکاتالیستی سودوموناس آئروژنزا از هوا با استفاده از نانو ذرات روی تثبیت شده بر ژئولیت طبیعی ایران- طب نظامی- ۱۳۹۲

C.V (curriculum vitae)



- ۶۳- حذف آلاینده فرمالدئید گازی در هوا توسط خاکستر استخوان اصلاح شده- مجله علمی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اهواز- ۱۳۹۲
- ۶۴- بررسی حذف فتوکاتالیستی فرمالدئید از هوا با استفاده از نانوذرات اکسید روی تثبیت شده بر روی خاکستر استخوان- مجله دانشگاه علوم پزشکی قم- ۱۳۹۲
- ۶۵- اثر حلال، پراکسید هیدروژن و دی اکسید تیتانیوم بر تجزیه روغن های پلی کلرینه بی فنیل با بهره گیری از امواج میکروویو به منظور کاهش مواجهه شغلی- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام- ۱۳۹۲
- ۶۶- ارزیابی پتانسیل ایجاد اختلالهای اسکلتی- عضلانی در بخشهای انتهایی اندام فوقانی در یک شرکت الکترونیکی- مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین- ۱۳۹۲
- ۶۷- حذف فتوکاتالیستی سودوموناس آئروژنزا از هوا با استفاده از نانو ذرات اکسید روی تثبیت شده بر زئولیت طبیعی ایران- طب نظامی- ۱۳۹۲
- ۶۸- ارزیابی مواجهه راهبران مترو با ارتعاش تمام بدن براساس روش های پایه و VDV استاندارد، ISO 2631-1، فصلنامه بهداشت وایمنی کار، ۱۳۹۳
- ۶۹- جذب تولوئن هوا با استفاده از سلولز باکتریایی، طلوع بهداشت، ۱۳۹۳
- ۷۰- بهبود اثربخشی حفاظتی سپرالکترومغناطیسی در برابر امواج راداری باند ایکس با استفاده از عامل پراکندگی، سلامت کار ایران، ۱۳۹۵
- ۷۱- انتخاب روش بهینه برای تجزیه و تحلیل حوادث صنعت نفت با استفاده از روشهای تصمیمگیری چند معیاره Fuzzy ANP و Fuzzy TOPSIST. سلامت کار ایران، ۱۳۹۶
- ۷۲- اثر مصرف خوراکی پودر سیر بر تغییرات سطح گلوکز، کورتیزول و وزن بدن موش سوری نر مواجهه یافته با صدا، سلامت کار ایران، ۱۳۹۶
- ۷۳- حذف فتوکاتالیستی استایرن از هوا با استفاده از نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم تثبیت شده بر روی زئولیت طبیعی اصلاح شده و پرتو گاما، طب نظامی، ۱۳۹۶
- ۷۴- بررسی کارایی حذف فتوکاتالیستی بخار تولوئن با استفاده از نانوذرات دی اکسید تیتانیوم تثبیت شده بر روی زئولیت سنتزی نوع ۵، سلامت کار ایران، ۱۳۹۷
- ۷۵- بررسی تاثیر عوامل ساختاری بر اثربخشی حفاظتی سپرهای الکترومغناطیس دولایه، فصلنامه بهداشت وایمنی کار، فصلنامه بهداشت وایمنی کار، ۱۳۹۷
- ۷۶- اثر حفاظتی عصاره هیدروالکلی دارچین بر تغییرات بافت بیضه و ظرفیت باروری موش های صحرائی نر مواجهه یافته با استرس صدا، مجله دانشگاه علوم پزشکی بیرجند، ۱۳۹۷

C.V (curriculum vitae)



۷۷- اثر پالایش شیمیایی و حرارتی بر میزان ظرفیت جذب دیاتومیت طبیعی ایران، مهندسی بهداشت حرفه ای،
۱۳۹۷

۷۸- بررسی خصوصیات جذبی زئولیت ۵ - ZSM برای جداسازی بخارات تولوئن از جریان هوا، مجله دانشگاه
علوم پزشکی شهرکرد، ۱۳۹۷

۷۹- مقایسه میزان ظرفیت جذب زایلن در دو نوع جاذب دیاتومیت دارای نانو ذرات دی اکسید روی و بدون آن،
۱۳۹۷

۸۰- مدلسازی رفتار اکوستیکی کامپوزیت الیاف طبیعی نخل با استفاده از الگوریتم تکامل تفاضلی، سلامت کار
ایران، ۱۳۹۸

۸۱- بررسی ویژگی های اکوستیکی نانوکامپوزیت پلیمری با خصوصیات توام جاذب و عایق صوتی، بهداشت و
ایمنی کار، ۱۳۹۸

1- Sayedbagher Mortazavi, Abbas Rezaee, Sakineh Varmazyar and Mohamadtagi Jafarzadeh, Removal of Mercuric Chloride by a Mercury Resistant Pseudomonas putida Strain, Asian Network, Journal of Biological Science, 4, 2004

2- M.Sadeghi, A.Mesdaghinia, A.Badkoubi, R.Nabizadeh, Application of the Ozonation Pre-treatment for Biodegradation of Aqueous Solutions of Methyltert-Butyl Ether, New York, USA, American Journal of Environmental Sciences, 1, 1, 2005, 41-45

3- S.B.Mortazavi, A.Nikpey, A.Rezaee and H.Kazemian, Methyltert-butyl Enter(MTBE) Degradation by a Microbial Consortium, New York, USA, American Journal of Environmental Sciences, 1, 1, 2005, 69-73

4- Hassan Asilian-Ali Khavanin-Yahya Rasulzadeh-Reza Gholamnia, Are the Asbestos substitutes hazardous as well?

5- M.Sadeghi, A.Mesdaghinia, A.Badkoubi, R.Nabizadeh and A.Kavanin, Application of the Ozonation Pre-treatment for Biodegradation of Aqueous Solutions of Methyltert-Butyl Ether, American Journal of Environmental Sciences, 1(1):41-45, 2005

C.V (curriculum vitae)



- 6- SB. Mortazavi, A. Safari, A. khavanin, A. Kazemkejad, SM. Moazzeni, A. Rezaee. Induction of Micronuclei in Mice Lymphocytes Exposed to Microwave and Toloene - American . Journal. of Applied Sciences- (ISI) –. 2(9): 1321-1324, 2005.
- 7- A. khavanin , SM. Musavian, – SB. Mortazavi, A. Rezaee, H. Asilian . Degradation of MTBE using Fenton Reagent, IJE HSE, Iran (ISI), 2(3): 195-200.
- 8- A. Rezaee, M. Ansari, A. khavanin, A. Sabzali, Aryan. Hospital wastewater Treatment using an Integrated Anaerobic Aerobic Fixed Film Bioreactor. American Journal of Environmental Sciences, - (ISI) 1(4): 259-263. 2005
- 9- SB. Mortazavi, A. Nikpey, , A. Rezaee, H. Asilian, A. khavanin, H. Kazemian Methyltert - butyl Ether (MTBE) degradation by a Microbial Consortium. American Journal of Environmental Sciences, (ISI) 1(1): 69-73. 2005
- 10- A. Rezaee, S. Ahmadi zad, A. khavanin, M. Ansari, M. Farrokhi, biodegradation of Methyl tert-butyl Ether by Microbial Consortium, Research Journal of Microbiology. 1(2): 166-171. 2006 .
- 11- H. Asilian, Sh. Moradianfard, SB. Mortazavi, A. khavanin. The removal of color and COD from wastewater containing water base color by coagulation process. IJEHSE , Iran (ISI), 3(2): 153-157. 2006.
- 12- A. khavanin, A. Rezaee, SB. Mortazavi , H. Asilian, N. Abolhasani, Derafshi, Biotrickling Filter of Contaminated Air with Methy Tert Butyl Enther Using Lava Rock Media. Journal of Applied Sciences Research. , (ISI) 2(7): 417-423. 2006.
- 13- R. Mirzaee, A. Allameh , SB. Mortazavi , A. khavanin, A. Kazemkejad, M. Akbari. Assessment of outer hair cell function and blood antioxidant status of rabbits exposed to noise and metal welding fumes. Auris Nasus Larynx, Japan (ISI) 2(34): 147-154. 2007.
- 14- A. khavanin, P. Najafi, A. Rezaee, H. Bakhtoo, M. Akbari. Effects of Mobile Phone System (GSM-900) on the Rabbit Hearing with Auditory Brainstem Response, Journal of Biological Sciences, (ISI) 7(1): 200-204. 2007.
- 15- A. Zaranejad, SB. Mortazavi , H. Asilian, A. khavanin. Identification and Safety Assessment of the Hazardous Zones (unwanted Energy Flows) in an Construction Project at the National Petrochemic, Journal of Applied Sciences, (ISI) 19(7): 2769-2775. 2007.

C.V (curriculum vitae)



- 16- SA. Musavi najar kola, A. khavanin. Work related musculoskeletal disorders of the upper limbs among steel industry populations, *Acta medica Iranica, Scopus*, 45(5): 1-10 , 2007.
- 17- SB. Mortazavi, A. khavanin, SGh. Musavi, A. Azhdarpoor, Removal of sodiom Dodecyl Sulfate in an intermittent Cycle Extended Aeration System, *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 2(11): 290-293, 2008.
- 18- H. Asilian, M. Naseri nejad, SB. Mortazavi, M. Jafari, A. khavanin, A. Dehdashti. Assessment of bagging operators exposure to with PVC airborne particulates, Iran . *J. Environ . Health . Sci . Eng, Iran*, (ISI) 5(3): 187-194.2008.
- 19- A. Rezaee, Gh. Poortaghi, A. khavanin, R. Sarraf Mamuri, M. Ghaneian, H. Gudini. Photocatalytic decomposition of gaseous toluene by TiO₂, nanoparticles coated on activated carbon, Iran . *J. Environ . Health . Sci . Eng, Iran*, (ISI) 5(4): 305-310.2008.
- 20- A. Rezaee, , A. khavanin , M. Ansari. Teatment of Work Camp Wastwater Usinig a Sequencing Batch Reactor Followed by Sand Filter, *American Journal of Environmental Sciences*, , *Jornal of Appiied Sciences in Enviromental sanitation*. , (ISI) 4(4): 342-346.2008.
- 21- SR. azimi pirsaraee, , A. khavanin, H. Asilian, A. Soleymanian. Occupational Exposure to perchloroethylene in Dry-cleaning Shop in Tehran, Iran, *Industerial Health, Japan*, , (ISI) 4(3): 1-16. 2008 .
- 22- A. Dehdashti, A. khavanin, A. Rezaee , H. Asilian, A. Soleymanian. Toluene vapor treatment integrating microwave irrrandiation and Granular activated carbon. *Jornal of Appiied Sciences in Enviromental sanitation. Indonesia*, (ISI) 7(N): 206-218. 2009.
- 23- M. Jabbari. H. Asilian, SB. Mortazavi, A. Zarringhalam, I. Hajizadeh, A. khavanin Comprehensive risk assessment and management of petrochemical feed and product transportation pipelines, *Jornal of loss prevention in the process industries, Holand*, , (ISI) 22(4): 1-7, 8/3/ 2009.
- 24- S.Gh. Musavi, A. khavanin, R. Alizadeh , The investigation of catalytic ozonation and integrated catalytic ozonation/biological processes for the removal of phenol from saline wastewaters, *Jornal of Hazardous Materials, Japan*, (ISI) 171(-): 175-181, 8/3/ 2009.
- 25- SB. Mortazavi, M. Motallebi kashani, A. khavanin, A. Allame, R. Mirzaee, M. Akbari, Effects of N-Acetylcysteine on Auditory Brainstem Response Threshold Shift in Rabbits Exposed to Noise and Carbon Monoxide, *American Journal of Applied Sciences*, , (ISI) 7 (2): 201-207, 2010.
- 26- A. khavanin, A. Dehdashti, A. Rezaee, H. Asilian, A. Soleimanian, Using Microwave Radiation to Recover Granular Activated Carbon Exposed to Toluene Vapor, *Iran J chem & chem. Eng*, , (ISI) 29, 2009.

C.V (curriculum vitae)



- 27- SB. Mortazavi, M. Motallebi kashani, A. khavanin, A. Allame, R. Mirzaee, M. Akbari, protective effects of α -tocopherol on ABR threshold shift in rabbits exposed to noise and carbon monoxide, Iranian Journal of pharmaceutical Research, (ISI) 7(2), 2010.
- 28- Photochemical of Polychlorinated biphenyl by the photolysis and solvent. Journal of Applied Sciences and Environmental Management. South Africa. 2010
- 29- Regeneration of granular activated carbon saturated with gaseous toluene by microwave irradiation. Turkish Journal of Engineering & Environmental Sciences. Turkey. 2010
- 30-
- 31- Protective effects of α -tocopherol on abr threshold shift in rabbits, IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, 2011
- 32-
- 33- Protective Effects of α -Tocopherol on ABR Threshold Shift in Rabbits Exposed to Noise and Carbon Monoxide, IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, 2011
- 34-
- 35- Decreasing polycyclic hydrocarbons emission from bitumen using alternative bitumen production process, JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, 2011
- 36- Effects of whole body vibration on outer hair cells' hearing response to distortion product otoacoustic emissions, IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL 2012
- 37- Assessment of the influence of whole body vibration on Cochlear function, JOURNAL OF OCCUPATIONAL MEDICINE AND TOXICOLOGY, 2012
- 38- Noise-induced Outer Hair Cells' Dysfunction and Cochlear Damage in Rabbits, IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, 2012
- 39- Temporary and permanent level shifts in distortion product otoacoustic emissions following noise exposure in an animal model. international journal of occupational and environmental medicine, 2012
- 40- ADSORPTION OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA FROM AIR BY CLINOPTILOLITE: MODELING, ISOTHERM AND KINETIC, FRESNIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, 2012
- 41- Adsorption of Pseudomonas aeruginosa from air by clinoptilite: Modeling, Isoterm and kinetic, FRESNIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN. 2012
- 42- The investigation of degradation and mineralization of high concentrations of formaldehyde in an electro-Fenton process combined with the biodegradation. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, 2012
- 43- Adverse effects of formaldehyde vapor on mouse sperm parameters and testicular tissue, INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY & STERILITY, 2013
- 44- Degradation of transformer oil pcb compounds by microwave Radiation, Ethanol Solvent, Hydrogen Peroxide and Dioxide Titanium for Reducing Environmental Hazards, iranian journal of toxicology, 2013

C.V (curriculum vitae)



- 45- The efficacy of GAC/MgO composite for destructive adsorption of benzene from waste air stream. CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL,2013
- 46- Modeling the Factors Affecting Unsafe Behavior in the Construction Industry from Safety Supervisors' Perspective, journal of research in health sciences.2013
- 47- High photocatalytic decomposition of the air pollutant formaldehyde using nano- ZnO on bone char, ENVIRONMENTAL CHEMISTRY LETTERS.2013
- 48- Surface modification of bone char for removal of formaldehyde from air. APPLIED SURFACE SCIENCE,2013
- 49- Microwave Assisted Catalytic Degradation of Transformer Oil in the Presence of Hydrogen Peroxide. MIDDLE EAST JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH (MSRT BLACKLIST),2013
- 50- THE EFFECT OF SOLVENT, HYDROGEN PEROXIDE AND DIOXIDE TITANIUM ON DEGRADATION OF PCBs,USING MICROWAVE RADIATION IN ORDER TO REDUCE OCCUPATIONAL EXPOSURE, ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION.2013
- 51- Surface modification of bone char for removal of formaldehyde from air, APPLIED SURFACE SCIENCE, 2013
- 52- High photocatalytic decomposition of the air pollutant formaldehyde using nano- ZnO on bone char,
- 53- THE EFFECT OF SOLVENT, HYDROGEN PEROXIDE AND DIOXIDE TITANIUM ON DEGRADATION OF PCBs,USING MICROWAVE RADIATION IN ORDER TO REDUCE OCCUPATIONAL EXPOSURE, ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2014
- 54- Oxidative Stress and Depression among Male Shift Workers in Shahid Tondgouyan Refinery, Iranian Journal Of Psychiatry, 2014
- 55- Evaluation of Isocyanates Concentration in the Air of the Foam Producing Section in a Car Manufacturing Company, APCBEE Procedia, 2014
- 56- Microwave Assisted Catalytic Degradation of Transformer Oil in the Presence of Hydrogen Peroxide, MIDDLE EAST JOURNAL OF SCIENTIFIC RESEARCH, 2014
- 57- -Improvement of electromagnetic shielding effectiveness for radar frequencies using dispersion factor, Iran Occupational Health.2016
- 58- Efficacy of Net Epoxy Resin for Electromagnetic Shielding in X-Band Frequency Range. Health Science Journal2016
- 59- Protective Effects of Coadministration of NAC and CoQ10 Against Noise Induced Hearing Loss. Iranian Red Crescent Medical Journal.2016
- 60- Effects of simultaneous exposure to noise and styrene on rat liver enzymes. journal of occupational health and epidemiology.2016
- 61- A New Microwave Shield Preparation for Super High Frequency Range Occupational Approach to Radiation Protection. journal of research in health sciences.2016
- 62- Investigating the effects of noise exposure on intensification of diabetes mellitus serum glucose cortisol level and body weight of the male mice. journal of paramedical sciences. 2016
- 63- Assessment of health risks of exposure to hazardous chemicals by semi-quantitative method in a gas refinery complex, journal of occupational health and epidemiology, 2016
- 64- Validity and consistency assessment of accident analysis methods in the petroleum industry, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 2017

C.V (curriculum vitae)



- 65- Preconditioning by the inhalation of pure oxygen protects rats cochlear function against noise-induced hearing loss, journal of occupational health and epidemiology, 2017
- 66- Pre-treatment with normobaric oxygen protects rats cochlear function from noise induced hearing loss, journal of occupational health and epidemiology, 2018
- 67-
- 68- Application of A Fuzzy Multi-Criteria Decision Model for Accident Analysis Method Selecting in Oil Industry, journal of health scope, 2018
- 69- Comparison of acoustic absorption characteristics of coir and date palm fibers: experimental and analytical study of green composites, International Journal of Environmental Sciences and Technology, 2019
- 70- Experimental and mathematical survey of sound absorption performance of date palm fibers, Heliyon, 2019
- 71- Validity and consistency assessment of accident analysis methods in the petroleum industry, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 2019
- 72- Improvement of the sound absorption properties of flexible polyurethane (PU) foam using nanofibers and nanoparticles, SOUND AND VIBRATION, 2019
- 73- Study on the acoustic characteristics of natural date palm fibres: Experimental and theoretical approaches, BUILDING AND ENVIRONMENT, 2019
- 74- Improving the Sound Absorption Properties of Flexible Polyurethane (PU) Foam using Nanofibers and Nanoparticles, SOUND AND VIBRATION, 2019
- 75- Effects of concomitant exposure to styrene and intense noise on rats' whole lung tissues. Biochemical and histopathological studies, DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, 2019
- 76- Energy efficiency improvement in nitric oxide reduction by packed DBD plasma: optimization and modeling using response surface methodology (RSM), ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, 2020
- 77- Neuroanatomical changes of the medial prefrontal cortex of male pups of Wistar rat after prenatal and postnatal noise stress, 2020
- 78- Effect of Alkali Treatment on Diameter and Tensile Properties of Yucca Gloriosa Fiber Using Response Surface Methodology, Journal of Natural Fibers, 2020
- 79- Measurement, modeling, and optimization of sound absorption performance of Kenaf fibers for building applications, BUILDING AND ENVIRONMENT, 2020
- 80- The influence of alkaline treatment on acoustical, morphological, tensile and thermal properties of kenaf natural fibers, Journal of Industrial Textiles, 2020
- 81- Removal of sulfur dioxide from air using a packed-bed DBD plasma reactor (PBR) and in-plasma catalysis (IPC) hybrid system, 2021

C.V (curriculum vitae)



* مقالات ارائه شده در کنگره های داخل

11- R.Mirzaii , A.Allame , B.Mortazavi , M.Akbary , A.Khavanin , A.Kazemnejad, A
Comparative study on the effect of inclusive and special (segregated) education on auditory perception of severely hearing impaired students in Iran , abstract , Tehran , Neurotologj,Neuro-audiologj & Skull Base Surgery Congress , 14 may , 2004

12- M.Akbari , S.Mahmoudian , A,Khavanin , The Effect of various frequencies of pure Tone Exposure on cochlear Activity in rabbits using Otoacoustic Emission (OAEs) Method , abstract , Tehran , Neurotologj,Neuro-audiologj & Skull Base Surgery Congress , 14 may , 2004

13- .Mirzaii , A.Allame , B.Mortazavi , M.Akbary , A.Khavanin , A.Kazemnejad, Alternation in per oxidant and antioxidant factors in blood and liver in protection of rabbits against hearing loss caused by noise , abstract , Tehran , Neurotologj,Neuro-audiologj & Skull Base Surgery Congress , 14may ,2004

*مقالات ارائه شده در همایش ها،کنفرانس ها و کنگره های داخلی

۱- دکترغلامحسین ثنائی ، بازیابی سرب از باطریهای مستعمل و اثرات آن درکارگران این صنعت ،خلاصه مقاله، یزد، اولین کنگره سراسری طب صنعتی وبهداشت حرفه ای، ۲۷ - ۲۹ دی ماه، ۱۳۶۷

۲- احمد جنیدی جعفری- دکترمهدی فولادی ، بررسی اثرات TDI برروی دستگاه تنفسی دریک صنعت، خلاصه مقاله، تهران، اولین کنگره و بازآموزی بهداشت حرفه ای، ۲۴ - ۲۸ بهمن ماه.

۳- مسعود طاهری- دکترغلامحسین ثنائی- محمدرضا امینی پور ، بررسی عوارض سوء گاز کلر درصنایع نساجی یزد، خلاصه مقاله، اصفهان، دومین کنگره سراسری بهداشت حرفه ای ایران، ۱۳- ۱۰ اسفند ماه، ۱۳۷۰

۴- صمد قضایی- صادق حضرتی، بررسی شنوایی کارگران دروپنجره سازی اردبیل درسال ۷۶-۷۵، مقاله کامل، تهران، اولین کنگره علمی صدا و اثرات ناشی از آن بر انسان ، ۲۴-۲۲ مهر ماه، ۱۳۷۶

C.V (curriculum vitae)



- ۵- دکترسید باقر مرتضوی- دکتر یعقوب فتح الهی- دکتر حسین ایمانی- دکتر انوشیروان کاظم نژاد ، اثرتولون بر کاهش شنوایی در مدل حیوانی خرگوش، مقاله کامل ، تهران ، کنگره سراسری طب نظامی، ۱۷-۱۵ مهرماه، ۱۳۸۱
- ۶- سیدرضا عظیمی پیرسرای- حسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، اندازه گیری میزان سرب مو در کارگران یک صنعت تهیه شمش سرب در زنجان در سال ۷۹، مقاله کامل، اصفهان، اولین همایش سراسری تخصصی طب کار و بیماریهای شغلی چهارمین همایش سراسری تازه‌های پزشکی و پیراپزشکی اصفهان، ۲۵ دی ماه، ۱۳۸۱
- ۷- سیما کرمانشاهی- کاظم حسین زاده، بررسی تاثیر بکارگیری مراقبت پرستاری (مابیع درمانی و آرام سازی) بروضعیت تنفسی کارگران نساجی، مقاله کامل، اصفهان، اولین همایش سراسری تخصصی طب کار و بیماریهای شغلی چهارمین همایش سراسری تازه‌های پزشکی و پیراپزشکی اصفهان، ۲۵ دی ماه، ۱۳۸۱
- ۸- دکتر مهدی غیائی نژاد- محمد طاهر چاووشی ثانی- سعید علی نیا، بررسی هماتولوژیکی در خانمهای خانه دار ساکن در مناطق با پرتو زائی طبیعی بالای شهرستان رامسر، خلاصه مقاله، تهران، سومین کنفرانس بین المللی تاثیر پرتوهای یونساز با دوز کم و بسیار کم بروی سلامت انسان، ۲۹ مهر الی ۲ آبان، سال ۱۳۸۲
- ۹- قیس رخشان- سید باقر مرتضوی- حسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، ارزیابی میزان سرب و قلع در ناحیه تنفسی کارگران لحیم کار و عملکرد ریوی آنها در یک صنعت الکترونیک، مقاله کامل، ساری، ششمین همایش کشوری بهداشت محیط ، ۳ مهر الی ۲ آبان، ۱۳۸۲
- ۱۰- رمضان میرزایی- عبدالامیر علامه - سید باقر مرتضوی- انوشیروان کاظم نژاد- نصرآ. کمالیان- اردلان سلیمانیان، بررسی اثر صدا بر تغییرات گلو تالیون و مالون دی آلدئید خون و کبد خرگوش، خلاصه مقاله، مشهد، اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه، ۲-۳ اسفند ماه ، ۱۳۸۲
- ۱۱- سید باقر مرتضوی- یعقوب فتح الهی- حسن ایمانی- انوشیروان کاظم نژاد، مطالعه تاثیر توام صدا و تولون بر عملکرد شنوایی خرگوش، خلاصه مقاله، مشهد، اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه، ۲-۳ اسفند ماه، ۱۳۸۲
- ۱۲- مهدی اکبری - سعید محمودیان، بررسی تاثیرات صوت خالص بر شاخصه های DPOAEs در خرگوش، خلاصه مقاله، مشهد، اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه، ۲-۳ اسفند ماه، ۱۳۸۲
- ۱۳- رمضان میرزایی- عبدالامیر علامه- سید باقر مرتضوی- انوشیروان کاظم نژاد- مهدی اکبری - اردلان سلیمانیان، مطالعه اثر سرو صدا در محدوده های فرکانسی مختلف بر تغییرات شنوایی خرگوش با انجام آزمایشهای گسیلهای صوتی اعوجاجی گوش (DPOAE) ، خلاصه مقاله، مشهد ، اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه ، ۲-۳ اسفند ماه ، ۱۳۸۲

C.V (curriculum vitae)



- ۱۴- صادق صمدی- ابوالفضل تلخابی- بدری سادات جنید - مجید طاهری ، بررسی آلودگی صوتی و اثرات آن بر روی سیستم شنوایی کارگران شاغل در کارگاه فلزی SPP شرکت آذراب اراک، خلاصه مقاله، مشهد، اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه ، ۲-۳ اسفند ماه ، ۱۳۸۲
- ۱۵- سعید محمودیان- مهدی اکبری - محمد فرهادی ، بررسی تجربی توام صوت خالص و بخارات تولوئن بر دستگاه شنوایی خرگوش با استفاده از DPOAES، خلاصه مقاله، مشهد، اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه، ۲-۳ اسفند ماه، ۱۳۸۲
- ۱۶- رمضان میرزایی- محمود صادقی- مهناز شهرکی، ملاحظات ارگونومی و روشنایی منازل مسکونی، مقاله کامل، همایش ملی ارگونومی در صنعت و تولید
- ۱۷- سیدباقر مرتضوی- حسن اصیلان- رسول یاراحمدی، بررسی و ارزیابی زیست محیطی سولفاتهای هوا بر در مجتمع پتروشیمی ارومیه، خلاصه مقاله، تهران، اولین کنگره کشوری آلودگی هوا، مهرماه، ۱۳۸۲
- ۱۸- سیدباقر مرتضوی- حسن اصیلان- رسول یاراحمدی، بررسی و ارزشیابی کمی اکسیدهای گوگرد در محیط کار مجتمع پتروشیمی ارومیه، خلاصه مقاله، تهران، اولین کنگره کشوری آلودگی هوا، مهرماه، ۱۳۸۲
- ۱۹- رمضان میرزایی، عبدالامیر علامه- سیدباقر مرتضوی- انوشیروان کاظم نژاد- مهدی اکبری، بررسی اثر صدا بر پراکسیداسیون چربیها (Lipid peroxidation) در خون و کبد خرگوش، مقاله کامل، تهران، هفتمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران، ۶-۹ بهمن ماه، ۱۳۸۲
- ۲۰- سیدباقر مرتضوی- موسی جباری قره باغ- حسن اصیلان- اردلان سلیمانیان، ارزیابی تاثیر بخارات و ذرات ۴۰۴- متیلن دی فنیل دی ایزوسیانات (MDI) بر روی کارگران واحد فوم سازی یک شرکت خودروسازی، خلاصه مقاله، ۱۷-۱۹ اسفند ماه، ۱۳۸۲
- ۲۱- رمضان میرزایی- عبدالامیر علامه- مهدی اکبری- سیدباقر مرتضوی- انوشیروان کاظم نژاد ، تاثیر صدای با فرکانس های ترکیبی و تون خالص بر پاسخ شنیداری ساقه مغز، خلاصه مقاله، دومین کنگره پیشگیری از بیماریهای غیرواگیر، ۱۷-۱۹ اسفند ماه، ۱۳۸۲
- ۲۲- علی صفری واریانی - سیدباقر مرتضوی- سیدمحمد موذنی - انوشیروان کاظم نژاد، تغییرات میکرونوکلئوس در لنفوسیت های موش ناشی از امواج مایکروویو، مقاله کامل، همدان، چهارمین همایش سراسری بهداشت حرفه ای ایران، ۱۳۸۳
- ۲۳- احمد نیک پی- سید باقر مرتضوی- حسن اصیلان- عباس رضایی- اردلان سلیمانیان- حسین کاظمیان، طراحی و ساخت سیستم دینامیک تولید گاز و بخارات مواد شیمیایی، مقاله کامل، همدان، چهارمین همایش سراسری بهداشت حرفه ای ایران، ۱۳۸۳
- ۲۴- فیروز ولی پور- غلامحسین پورتنقی، بررسی میزان اشعه X در گیت های بازرسی فرودگاه، مقاله کامل، همدان ، چهارمین همایش سراسری بهداشت حرفه ای ایران، ۱۳۸۳

C.V (curriculum vitae)



- ۲۵- سیدباقر مرتضوی- موسی جباری قره باغ- حسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، بررسی میزان دی فنیل متان دی ایزوسیانات در هوای واحد فوم سازی یک شرکت خودروسازی، مقاله کامل، همدان، چهارمین همایش سراسری بهداشت حرفه‌ای ایران، ۱۳۸۳
- ۲۶- محمدرضا خرم زاده- سید باقر مرتضوی- حسن اصیلیان- اردلان سلیمانیان، ارزشیابی کروم شش ظرفیتی (محلول و نامحلول در آب) عامل ایجاد سرطان ریه در گردو غبار هوای محیط کار واحد بارگیرخانه یک کارخانه تولید سیمان پرتلند تیپ پوزولانی، مقاله کامل، همدان، چهارمین همایش سراسری بهداشت حرفه‌ای ایران، ۱۳۸۳
- ۲۷- رسول یاراحمدی - سیدباقر مرتضوی- حسن اصیلیان- عباس رضایی، مروری بر کنترل NOX توسط زئولیت های طبیعی و سنتزی، مقاله کامل، همدان، چهارمین همایش سراسری بهداشت حرفه‌ای ایران، ۱۳۸۳
- ۲۸- سکینه مهدوی، ارزیابی اثرات فرهنگ و سیستم بر خطاهای انسانی پرسنل شاغل در بیمارستان (همدان سال ۸۲)، خلاصه مقاله، تهران، اولین همایش ملی ساماندهی مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای، ۲۶-۲۵ آذر ماه، ۱۳۸۳
- ۲۹- احمد نیک پی- سید باقر مرتضوی- حسین کاظمیان- حسن اصیلیان- عباس رضایی- اردلان سلیمانیان، تبدیل کاتالیتیکی MTBE به مواد با تجزیه بیولوژیکی بهتر در آبهای آلوده، خلاصه مقاله، شهرکرد، هفتمین همایش ملی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد، ۲۶-۲۴ شهریور، ۱۳۸۳
- ۳۰- مهران قلعه نوی- سید باقر مرتضوی- حسن اصیلیان، ارزیابی و کنترل استرسهای گرمایی در کوره های آجرپزی، مقاله کامل، تهران، همایش کشوری دانشجویی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی ایران، ۹-۸ دی ماه، ۱۳۸۳
- ۳۱- رضا غلام نیا، سیدباقر مرتضوی، حسن اصیلیان، علی خوانین، ارزشیابی میزان مواجهه شغلی با الیاف پشم سنگ و بررسی تغییرحجم ها و ظرفیت های تنفسی ناشی از استنشاق آن در یک واحد تولیدی، خلاصه مقاله، اصفهان، پنجمین همایش کشوری ایمنی و بهداشت حرفه ای، ۱۶-۱۵ اردیبهشت، ۱۳۸۴
- ۳۲- مهران قلعه نوی، علی خوانین، سید باقر مرتضوی، حسن اصیلیان، ارزیابی و کنترل استرسهای حرارتی در کوره های آجرپزی، خلاصه مقاله، اصفهان، پنجمین همایش کشوری ایمنی و بهداشت حرفه ای، ۱۶-۱۵ اردیبهشت، ۱۳۸۴
- ۳۳- رمضان میرزایی، عبدالامیر علامه، سید باقر مرتضوی، علی خوانین، اثر تطابقی صدا بر حفاظت شنوایی و فعالیت آنتی اکسیدانتهی در خرگوش، خلاصه مقاله، اصفهان، پنجمین همایش کشوری ایمنی و بهداشت حرفه ای، ۱۶-۱۵ اردیبهشت، ۱۳۸۴

C.V (curriculum vitae)



- ۳۴- زین العابدین علمداری، علی خوانین، ارائه طرح کنترل صدا درنوار نقاله های صنایع غذایی با سیستم بطری پرکنی، خلاصه مقاله، اصفهان، پنجمین همایش کشوری ایمنی و بهداشت حرفه ای، ۱۶-۱۵ اردیبهشت، ۱۳۸۴.
- ۳۵- ویدا زراوشانی، علی خوانین، رمضان میرزایی- بررسی اثر بیولوژیکی حاصل از مواجهه شغلی با امواج ماکروویو تلفن همراه بر تغییرات ظرفیت آنتی اکسیدانی خون خرگوش و بررسی امکان برگشت پذیری آن به حالت طبیعی- هشتمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور و نخستین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی در ایران- تهران- ایران- ۱۳۸۵/۱.
- ۳۶- ابوالفضل اژدرپور، علی خوانین - بررسی ارتباط بین رادن و سرطان ریه در معادن و مناطق رادن خیز- اولین کنگره ملی محیط زیست، شغل و سرطان در ایران- ایران- تهران- ۸۵/۳/۶.
- ۳۷- بهمن راموندی، سید باقر مرتضوی، سید غلامرضا موسوی، علی خوانین- تاثیر بیورمیدیشن (تکنیک لند فارمینگ) بر پاکسازی آلاینده های نفتی - نهمین همایش ملی بهداشت محیط- ایران - اصفهان- ۸۵/۸/۱۶.
- ۳۸- علی خوانین، ویدا زراوشانی، عباس رضایی، سید باقر مرتضوی، رمضان میرزایی، جلال حسنی - بررسی اثر بیولوژیکی امواج ماکروویو تلفن سیار بر تغییرات آنتی اکسیدانی خون خرگوش- چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس (بین المللی) زیست شناسی ایران- ۸۵/۷/۶- ایران - تهران
- ۳۹- علی خوانین، پروین نجفی، علی اصغر پيله وریان، مهدی اکبری،- بررسی اثر امواج تلفن همراه (۹۰۰ - GSM) بر شنوایی خرگوش به روش ABR- چهاردهمین کنفرانس سراسری و دومین کنفرانس (بین المللی) زیست شناسی ایران- ۸۵/۷/۶- ایران - تهران
- ۴۰- علی خوانین، ویدا زراوشانی، عباس رضایی، سید باقر مرتضوی- هشتمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور و نخستین کنگره بین المللی دانشجویان علوم پزشکی در ایران- بررسی اثر بیولوژیکی حاصل از مواجهه شغلی با امواج ماکروویو تلفن همراه بر تغییرات ظرفیت آنتی اکسیدانی خون خرگوش و بررسی امکان برگشت پذیری آن به حالت طبیعی- ۸۵/۱/۱- ایران - تهران
- ۴۱- فیروز ولی پور، علی خوانین، فهیمه فلاح، عباسعلی مختاری، مهناز مذهب، رضا امیرنژاد- اندازه گیری مواجهه پرسنل با صدا در مجتمع دانشگاهی هوا و فضا جنب فرودگاه مهرآباد- اولین همایش ملی دانشجویی مهندسی- ۸۵/۷/۱۵.
- ۴۲- دومین همایش سلامت و بهداشت نظامی دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج) دانشکده بهداشت -تاثیر نوع پوشش بر راندمان نیروهای نظامی از دیدگاه ارگونومی و استرس گرمایی- جزء کنعانی، سید باقر مرتضوی، محمدعلی لحمی، علی خوانین، ۸۶/۲/۲۵- ایران - تهران.

C.V (curriculum vitae)



- ۴۳- دومین همایش سلامت و بهداشت نظامی دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج) دانشکده بهداشت- اندازه گیری ظرفیت کار جسمانی و حداکثر توان هوازی پرسنل نظامی پیاده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی در شرایط آب و هوای آزمایشگاهی نرمال ، گرم و مرطوب و ... -۸۶/۲/۲۵- ایران - تهران.
- ۴۴- غلامحسین پورتنقی، فیروز ولی پور، علی خوانین، محمد سالم، سید احمد دریاباری، مهناز مذهبی- بررسی میزان انتشار امواج ماکروویو و سایر تشعشعات الکترومغناطیس در مراکز موشکی و رادارهای نیروهای زمینی، دریایی و هوایی سپاه- دومین همایش سلامت و بهداشت نظامی دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج) دانشکده بهداشت-۸۶/۲/۲۵- ایران - تهران.
- ۴۵- معصومه جزءکنعانی، سیدباقر مرتضوی، علی خوانین، مازیار ضیائیان، یحیی رسول زاده، محرم منصوری زاده، مهناز محسنی - آنترومتری پا- دومین کنگره سراسری ارگونومی نظامی- ۸۶/۱۲/۱۷- ایران - تهران.
- ۴۶- حبیب اله دهقان، سیدباقر مرتضوی، علی خوانین- طراحی و بهینه سازی ساینسر جهت کنترل نویز ناشی از کوره HTBS در صنعت فرآوری شیشه- اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای- ایران - تهران- ۸۸/۲/۸.
- ۴۷- هرمز سنائی نسب، فضل اله غفرانی پور، انوشیروان کاظم نژاد، علی خوانین، داوود عمادی- تأثیر آموزش ایمنی مبتنی بر فرآیندهای الگوی پرسید - پروسید بر ارتقاء و تداوم رفتارهای ایمن کارگران- اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای- ایران - تهران- ۸۸/۲/۸.
- ۴۸- زین العابدین قنبرزاده علمداری، علی خوانین، مهرداد کوبی- توسعه ساخت جاذبه‌های صوتی بر پایه مواد ترکیبی پلیمری (پلی اتیلن ترفتالات، پلی استایرن، پلی اتیلن و پلی پروپیلین) در فرکانسهای پایین- اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای- تهران- ۸۸/۲/۸.
- ۴۹- عباس رضایی، غلامحسین پورتنقی، علی خوانین، رسول صراف ماموری- حذف تولوئن از هوا بوسیله نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم تثبیت شده بر روی سلولز میکروبی و تحریک آن با اشعه اولترا وایولت- اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای- تهران- ۸۸/۲/۸.
- ۵۰- علی خوانین، احسان حاج عظیمی، حسن اصیلان، سید باقر مرتضوی، اردلان سلیمانیان، مسعود مطلبی - استفاده از یک روش ساده برای طراحی صدا خفه کن انعکاسی به منظور کاهش صدای ناشی از اگزوز موتورهای احتراقی درونسوز- اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای- تهران- ۸۸/۲/۸.
- ۵۱- رسول یاراحمدی، سیدباقر مرتضوی، محمدرضا امیدخواه نسرین، حسن اصیلان، علی خوانین، پروین مریدی -تصفیه اکسیدهای نیتروژن از هوا توسط زئولیت 5-ZSM- اصلاح شده- دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران. ۸۸/۸/۱.

C.V (curriculum vitae)



- ۵۲- رسول یاراحمدی، سیدباقر مرتضوی، محمدرضا امیدخواه نسرین، حسن اصیلیان، علی خوانین -بررسی عوامل مؤثر در تصفیه اکسیدهای نیتروژن در یک راکتور سرد- دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران- ایران - تهران- ۸۸/۸/۱.
- ۵۳- مجید حق دوستی، علی فتحی آشتیانی، علی خوانین- تاثیر شرایط فیزیکی محیط اداری بر رضایت شغلی- دومین همایش ملی ساماندهی مدیریت ایمنی و بهداشت - ایران - تهران- ۸۹/۲/۸.
- ۵۴- ارزیابی حذف سورفاکتانت آنیونی سدیم دودسیل سولفات در سیستم هوادهی ممتد با سیکل متناوب
۱۳۸۹
- ۵۵- بررسی تأثیر استنشاق فرمالیدئید بر پارامترهای اسپرم موش
۱۳۸۹
- ۵۶- تاثیر شرایط فیزیکی محیط اداری بر رضایت شغلی
۱۳۸۹
- ۵۷- بررسی اثر پارامترهای راهبردی بر حذف فرمالدهید از فاضلاب صنعتی سنتتیک توسط فرایند الکتروفنتون - دومین سمینار کشوری ابعاد رفتار و اجتماعی در سلامت
۱۳۹۰
- ۵۸- بررسی اثر امواج الکترومغناطیس بر سیستم تولید مثل
۱۳۹۰
- ۵۹- کاربرد توام شاخص WBGT و PSIHR در شرایط جوی گرم - مرطوب و گرم - خشکراهنمایی برای برآورد بهتر استرس گرمایی
۱۳۹۰
- ۶۰- اثر صدا بر تغییرات شنوایی خرگوش با بهره گیری از گسیل های صوتی اعوججانی گوش
۱۳۹۰
- ۶۱- بررسی تأثیر حفاظتی ان استیل سیستمین بر پیشگیری از افت شنوایی ناشی از صدا در خرگوش بکارگیری سلولز میکروبی به عنوان جاذب آلاینده های هوا
۱۳۹۰
- ۶۲- کاهش میزان انتشارات سمی قیر آسفالتی از طریق به کار گیری فرآیند جایگزین تولید قیر
۱۳۹۰
- ۶۳- ارزیابی پتانسیل ایجاد اختلافات اسکلتی عضلانی در اندام فوقانی با استفاده از شاخص استرین در یک شرکت الکترونیکی
۱۳۹۰
- ۶۴- حذف فرمالدئید در هوا توسط خاکستر استخوان اصلاح شده
۱۳۹۰
- ۶۵- طراحی و اعتبار یابی یک روش جدید غربالگری استرین گرمایی در شرایط آب و هوایی ایران با کاربرد مدل سازی معادله ساختاری
۱۳۹۰
- ۶۶- بررسی تأثیر استنشاق مونوکسید کربن بر افزایش افت شنوایی ناشی از صدا در خرگوش
۱۳۹۰
- ۶۷- تعیین ریسک مواجهه با ارتعاش تمام بدن راهبران قطارهای مترو تهران
۱۳۹۰
- ۶۸- بررسی اثر صدا بر روی تغییرات هیستوپاتولوژی حلزون گوش داخلی خرگوش
۱۳۹۰
- ۶۹- کاربرد توام شاخص WBGT و PSIHR در شرایط جوی گرم - مرطوب و گرم - خشکراهنمایی برای برآورد بهتر استرس گرمایی، هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار
۱۳۹۰

C.V (curriculum vitae)



- ۷۰- بررسی اثر امواج الکترومغناطیس بر سیستم تولید مثل، نخستین همایش سراسری بیوالکترومغناطیس ، ۱۳۹۰
- ۷۱- بررسی اثر پارامترهای راهبردی بر حذف فرمالدهید از فاضلاب صنعتی سنتتیک توسط فرایند الکتروفنتون، دومین سمینار کشوری ابعاد رفتار و اجتماعی در سلامت ۱۳۹۰
- ۷۲- حذف بخارات تولوئن از جریان هوا با استفاده از تلفیق نانو ذرات نقره تثبیت شده بر پایه زئولیت USY، دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار ۱۳۹۶
- ۷۳- بررسی تاثیر صدای صنعتی بر شاخص های باروری و نقش حفاظتی عصار دارچین، دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار ۱۳۹۶
- ۷۴- توسعه ی روش تجزیه و تحلیل حادثه بهینه برای استفاده در صنعت نفت، دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار ۱۳۹۶
- ۷۵- بررسی ظرفیت جذب زئولیت USY جهت به دام انداختن بخارات تولوئن، دهمین همایش تازه های علوم بهداشتی ۱۳۹۶
- ۷۶- بررسی اثر مساحت سطح بر ظرفیت جذب زئولیت ZSM-5 برای جداسازی بخارات تولوئن از جریان هوا، دهمین همایش تازه های علوم بهداشتی ۱۳۹۶
- ۷۷- اثر حفاظتی عصاره هیدروالکلی دارچین بر ظرفیت باروری موش صحرایی نر بالغ مواجهه یافته با استرس صدا، اولین کنفرانس ملی شهرسازی ، جغرافیا، برپامه ریزی شهری و گردشگری ۱۳۹۷
- ۷۸- بررسی حذف و جذب زایلین توسط جاذب دیاتومیت اصلاح شده با اسید، یازدهمین همایش تازه های علوم بهداشتی کشور ۱۳۹۷
- ۷۹- بررسی اختلالات تیروئیدی در میان شاغلین کارخانه تولید کننده آفت کش های ارگانوفسفره در سال ۱۳۹۷، دوازدهمین همایش کشوری تازه های علوم بهداشتی ۱۳۹۸

مقالات ارائه شده در سمینارها و کنگره های خارج

1- Azimi Pirsarai , Sanai GH , Asilian H , Evaluation of exposure level to tetrachloroethylene using expired air analysis in dry –cleaning workers in Tehran., Egypt , International Conferenceon Health ,Environment and Development , 14-17 October , 1996

C.V (curriculum vitae)



2- SANAI,G.H , MOHAMADI-POUR,MJ , ASILIAN H , Perc(C_2CL_4) concentration in Tehran dry-cleaning workshops&biological evaluation of I is metabolite(TCA) in the workers urine , Stockholm ,Sweden , 25th International Congresson Occupational , 15-20 Sept , 1996 ,

3- Mirzaii Ramazan,Iahmi mohamadali Mortazavi Mohamad bagher,Asilian Hasan , Anthropometry of boys students(6 to 17 yeares old) in Seistan and Bluchistan Province , XVth Triennial Congerss of the International Ergonomics Association , 2003

بررسی عوامل موثر در تصفیه اکسیدهای نیتروژن در یک راکتور سرد دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران ۱۳۸۸ ۲۰۰۹ ۴۲ ارسال داخلی ملی

2 35776 Nitrate removal using membrane of bacterial cellulose for immobilizing of a IWA membrane technology conference and ۲۰۰۹ نیتروژن حذف و نمایشگاه تکنولوژی غشا ۲۰۰۹ IWA membrane technology conference and ۲۰۰۹ نیتروژن حذف و نمایشگاه تکنولوژی غشا ۲۰۰۹ exhibition 2009 IWA membrane technology conference and ۲۰۰۹ نیتروژن حذف و نمایشگاه تکنولوژی غشا ۲۰۰۹ exhibition 2009

حذف تولوئن از هوا بوسیله نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم تثبیت شده بر روی سلولز میکروبی و تحریک آن با اشعه اولتراویولت اولین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار اولین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار طراحی و بهینه سازی ساینس جهت کنترل نوبز ناشی از کوره HTBS در صنعت فرآوری شیشه اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای اولین همایش ملی سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای ۱۳۸۸

تأثیرآموزش ایمنی مبتنی بر فرآیندهای الگوی پرسید - پرسید بر کاهش رفتارهای غیر ایمن کارگران صفحات همایش ارتقاسلامت وایمنی محیط کار همایش ارتقاسلامت وایمنی محیط کار ۱۳۸۸

تأثیرآموزش ایمنی مبتنی بر فرآیندهای الگوی پرسید - پرسید بر ارتقاو تداوم رفتارهای ایمن کارگران همایش ارتقاسلامت وایمنی محیط کار همایش ارتقاسلامت وایمنی محیط کار ۱۳۸۸

تصفیه اکسیدهای نیتروژن از هوا توسط زئولیت ZSM-5 اصلاح شده دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران ۱۳۸۸

Asorption of nitrate on impregnated granular activated carbon by zero- valent iron 12th International conference on Integrated Diffuse Pollution Managment (IWA DIPCON 2008) 12th International conference on Integrated Diffuse Pollution Managment (IWA DIPCON 2008) 1387 2008

2 2

*طرحهای تحقیقاتی انجام شده

- ۱- ارزیابی اثرات زیست محیطی منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر ، شروع ۷۸ ، اتمام ۷۹ ، بندر امام خمینی
- ۲- ارزیابی اثرات زیست محیطی منطقه عسلویه ، شروع ۷۸ ، اتمام ۷۹ ، بندر عسلویه
- ۳- ارزیابی زیست محیطی پتروشیمی شهرک خوارزمی ، شروع ۷۸ ، اتمام ۷۹ ، شهرک صنعتی خوارزمی (مشهد)

C.V (curriculum vitae)



- ۴- ارزیابی کمی و کیفی آلاینده های اتمسفری مجتمع های پتروشیمی تبریز و ارومیه ، شروع ۷۹ ، اتمام ۸۰ ، مجتمع پتروشیمیهای تبریز و ارومیه
- ۵- ارزیابی اثرات زیست محیطی شهرک صنعتی فیروزکوه ، شروع ۸۰ ، اتمام ۸۱ ، شهرک صنعتی فیروزکوه
- ۶- ارزیابی زیست محیطی پتروشیمی شهرک نصیرآباد ، شروع ۸۰ ، اتمام ۸۳ ، شهرک صنعتی نصیرآباد(تهران)
- ۷- حذف بیولوژیک رنگ از پساب صنایع نساجی ، شروع ۷۹ ، اتمام ۸۱ ، دانشگاه تربیت مدرس
- ۸- حذف بیولوژیک رنگ از پساب صنایع نساجی درمقیاس صنعتی ، مشهد
- ۹- نظارت و بازرسی برفعالیت های عمرانی مجتمع های پتروشیمی عسلویه ، ماهشهر و کرمانشاه (I) ، شروع ۸۲ ، اتمام ۸۳ ، عسلویه و ماهشهر
- ۱۰- نظارت و بازرسی برفعالیت های عمرانی مجتمع های پتروشیمی عسلویه ، ماهشهر و کرمانشاه (II) ، شروع ۸۳ ، اتمام ۸۴ ، عسلویه و ماهشهر
- ۱۱- نظارت و بازرسی برفعالیت های عمرانی مجتمع های پتروشیمی عسلویه ، ماهشهر و کرمانشاه (III) ، شروع ۸۴ ، ادامه دارد ، عسلویه و ماهشهر
- ۱۲- نظارت و بازرسی برفعالیت های عمرانی تلمبه خانه ذخیره ای سیاه بیشه (I) ، شروع ۸۳ ، اتمام ۸۴ ، سیاه بیشه
- ۱۳- نظارت و بازرسی برفعالیت های عمرانی تلمبه خانه ذخیره ای سیاه بیشه (II) ، شروع ۸۴ ، ادامه دارد ، سیاه بیشه
- ۱۴- نظارت بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی پروژه پتروشیمی ایلام ، شروع ۸۳ ، ادامه دارد ، شهر ایلام
- ۱۵- ارزیابی زیست محیطی پتروشیمی خارک ، شروع ۸۳ ، اتمام ، جزیره خارک
- ۱۶- نظارت و بازرسی از رعایت ملاحظات زیست محیطی در طرح الفین خارک ، شروع ۸۴ ، ادامه دارد ، جزیره خارک
- ۱۷- استفاده از خدمات کارشناسی در انجام مقدماتی - ارزیابی ایمنی خط تولید ساخت قایق در صنایع دریای شهید جولایی
- ۱۸- استفاده از خدمات کارشناسی در انجام ارزیابی زیست محیطی شهرک صنعتی خوارزمی بر طبق الگوی مصرف شورای عالی حفاظت محیط زیست
- ۱۹- اثرات امواج موبایل بر افت شنوائی (خرگوش) به روش ABR
- ۲۰- نظارت بر ساخت و راهبری سیستم تصفیه خانه بیمارستان تهرانپارس
- ۲۱- فناوری حذف بیولوژیکی رنگ فاضلاب در صنایع نساجی
- ۲۲- استفاده از خدمات کارشناسی در انجام ارزیابی زیست محیطی شهرک صنعتی خوارزمی بر طبق الگوی مصرف شورای عالی

C.V (curriculum vitae)



- ۲۳- جذب سرمایه گذاری خارجی بر اساس مدلسازی در صنایع پتروشیمی ایران
- ۲۴- فناوری حذف بیولوژیکی رنگ پساب صنایع نساجی در مقیاس صنعتی
- ۲۵- ممیزی زیست محیطی فاضلابها و پسماندهای جامد مجتمع پتروشیمی بندر امام
- ۲۶- حذف رنگ و آلودگیهای پسابنساجی با روش جدید بیوتکنولوژی در مقیاس صنعتی
- ۲۷- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت ملاحظات زیست محیطی - ناظر مقیم
- ۲۸- نظارتنظارت و بازرسی از روند پیشرفت ملاحظات زیست محیطی طرح پالایشگاه میعانات گازی بندرعباس
واقع در بندرعباس و بازرسی از روند پیشرفت ملاحظات زیست محیطی طرح های توسعه بزرگ صنعتی کاوه
- ۲۹- پایش زیست محیطی طرح تجهیز معادن سنگ آهن سنگان
- ۳۰- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت ملاحظات زیست محیطی بر طرح افزایش تولید بنزین
- ۳۱- انجام آزمایشات آب و فاضلاب پروژه وضعیت محیط زیست مناطق فلات قاره ایران
- ۳۲- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت و رعایت ملاحظات زیست محیطی در طرح سد و نیروگاه رودبار
لرستان
- ۳۳- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت و رعایت ملاحظات زیست محیطی سد ژاوه و سامانه انتقال منطبق با الگوی
سازمان حفاظت محیط زیست
- ۳۴- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت و رعایت ملاحظات زیست محیطی در پروژه مجتمع های پتروشیمی
- ۳۵- طراحی و نظارت بر ساخت و راهبری سیستم تصفیه خانه بیمارستان مهر
- ۳۶- طراحی و نظارت بر ساخت و راهبری سیستم تصفیه خانه بیمارستان سوم شعبان
- ۳۷- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت و رعایت ملاحظات زیست محیطی پروژه خط لوله انتقال گاز ۴۸ اینچ
همدان بیجار

*لیست پایان نامه کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای و محیط

عنوان پایان نامه / تاریخ دفاع / نام دانشجو / استاد راهنما / اساتید مشاور

- ۱- بررسی میزان کلرو ترکیبات آن در کارگاههای کارخانجات یزد بافت و تاثیرات آن بر روی کارگران / ۷۰-۱۳۶۹ / مسعود طاهری حسین آبادی / دکتر غلامحسین ثنایی / دکتر محمدعلی لحمی، مهندس علی خوانین
- ۲- بررسی وضعیت شنوایی کارگران کارگاه لوله و پروفیل گروه صنعتی سریر / ۱۳۶۹ / نوشین رضایی / مهندس علی خوانین /

C.V (curriculum vitae)



- ۳- مطالعه و ارزشیابی میزان ریزموجها در قسمت ترافیک هوایی مهرآباد و بررسی اثرات آن بر سلامت کارکنان / ۱۳۷۱ / علی صفری واریانی / دکتر پروین نصیری / دکتر صمد قضایی ، مهندس علی خوانین
- ۴- ارزیابی میزان تماس با سیلیس آزاد و بررسی اثرات ریوی آن در شاغلین صنعت شیشه سازی / ۱۳۷۳ / حبیب الله دهقان / دکتر غلامرضا درخشان دیلمی / دکتر نظام الدین رضوانزاده ، مهندس علی خوانین
- ۵- بررسی تاثیر گرما روی بروز خستگی زودرس و کاهش توانمندی کارگران شاغل در واحد تصفیه روغن گروه صنعتی بهشهر / ۱۳۷۴ / منوچهر امیدآوری / دکتر محمد علی لحمی / مهندس علی خوانین
- ۶- ارزیابی ارگونومیکی میزان استرس های ناشی از حمل کالا و ارائه روش های اصلاحی با توجه به معادله بلند کردن بار در واحد بسته بندی گروه صنعتی بهشهر / ۱۳۷۴ / حسن صادقی نائینی / دکتر محمد علی لحمی / مهندس حسن اصیلیان ، مهندس علی خوانین
- ۷- ارزیابی میزان تماس با تتراکلرواتیلن از طریق آنالیز هوای بازدمی در افراد شاغل در خشکشوییهای تهران / ۱۳۷۴ / سید رضا عظیمی پیرسرایی / دکتر غلامحسین ثنایی / مهندس علی خوانین
- ۸- ارزیابی خطر انفجار الکتروفیلتر کوره سیمان کارخانه سیمان تهران به روش تجزیه و تحلیل درخت خطا و ارائه راه حل های مناسب / ۱۳۷۶ / ایرج محمد فام / دکتر سید باقر مدتضوی / مهندس علی خوانین
- ۹- بررسی میزان مواجهه با سروصدا و افت شنوایی کارگران درب و پنجره سازی شهر اردبیل / ۱۳۷۶ / صادق حضرتی / دکتر صمد قضایی / مهندس علی خوانین
- ۱۰- اندازه گیری تراز صدا در کارخانه شیر پاستوریزه تهران (بخش بطری پرکن) و ارزیابی شنوایی کارگران در معرض و ارائه روش های کنترلی / ۱۳۷۶ / زین العابدین قنبرزاده علمداری / مهندس علی خوانین / مهندس حسن اصیلیان
- ۱۱- ارزیابی ایمنی سیستم ریکآوری بویلر در کارخانه چوب و کاغذ ایران با روش FMEA و ارائه راه حل های مناسب / ۱۳۷۹ / رامین آذر برزین / دکتر همایون لاهیجانی / مهندس علی خوانین
- ۱۲- بررسی میزان تراکم گرد غبار پنبه و ارتباط آن با تغییرات ظرفیت های ریوی کارگران در یک کارخانه نساجی در استان مازندران / ۱۳۷۹ / ولی الله حقیقت دکتر غلامرضا درخشان دیلمی / مهندس علی خوانین
- ۱۳- بررسی و ارزشیابی کمی و کیفی اکسیدهای گوگرد در محیط کار و ارائه روشهای کنترلی در مجتمع پتروشیمی ارومیه / ۱۳۷۹ / رسول یاراحمدی / دکتر سید باقر مرتضوی / دکتر علی خوانین
- ۱۴- بررسی کمی و کیفی غلظت ذرات معلق در محیط داخل و خارج مجتمع پتروشیمی ارومیه و ارائه راه حل های کنترلی / ۱۳۸۰ / صفر علی کوزه گر کالجی / دکتر سید باقر مرتضوی / دکتر علی خوانین
- ۱۵- ارزیابی میزان سرب و قلع در ناحیه تنفسی کارگران لحیم کار و عملکرد آنها در یک صنعت الکترونیک / ۱۳۸۰ / قیس رخشان / دکتر سید باقر مرتضوی / دکتر علی خوانین
- ۱۶- ارزیابی میزان مواجهه با خطرات اسکلتی - عضلانی کارگران زن کارخانجات داروسازی به روش QEC و بررسی تاثیر مداخلات مناسب / ۱۳۸۱ / فرشته لطیفی پور / دکتر حسین کریمی / دکتر علی خوانین

C.V (curriculum vitae)



- ۱۷- کاربرد هزاب اصلاح شده در کاهش هزاب احتمالی در واحد تبرید پروپان پالایشگاه گاز پارش جنوبی فاز ۳و۲ / ۱۳۸۱ / علی کسائی / دکتر لاهیجانیان / دکتر علی خوانین
- ۱۸- ارزیابی میزان کروم شش ظرفیتی در نمونه های حجمی و در نمونه های گردوغبار هوای منطقه تنفسی کارگران واحد بارگیر خانه یک کارخانه سیمان پرتلند / ۱۳۸۲ / محمد رضا خرم زاده / دکتر علی خوانین / دکتر سید باقر مرتضوی
- ۱۹- ارزیابی میزان غلظت جیوه (ذرات و بخارات) در ناحیه تنفسی و خون کارگران واحد کلرآلکالی یکی از مجتمع های پتروشیمی و پیشنهاد روش های کنترلی مدیریتی و مهندسی مناسب در آن صنعت / ۱۳۸۴ / محسن نورشرق / دکتر سید باقر مرتضوی / دکتر علی خوانین
- ۲۰- ارزیابی میزان گردوغبار کلی و قابل استنشاق در کارخانجات آجرسازی شهر استان تهران و بررسی میزان تغییرات ظرفیت ریوی کارگران در معرض / ۱۳۸۴ / علیرضا نادری ابراهیمی / دکتر علی خوانین / دکتر حسن اصیلان مهابادی
- ۲۱- تجزیه و تحلیل دستگاه کالسکه (carriage) به روش FMEA و GFCM در یک شرکت نورد لوله سازی / ۱۳۸۴ / علیرضا نادری / دکتر حسن اصیلان مهابادی / دکتر سید باقر مرتضوی
- ۲۲- بررسی تجزیه متیل ترشیازی بوتیل اتر با استفاده از روش فنتون و تجزیه نوری دی اکسید تیتانیوم / تاریخ تصویب ۸۴/۹/۲۰ / سید محمد موسویان / دکتر علی خوانین / دکتر سید باقر مرتضوی.
۲۳. تجزیه بیولوژیک متیل ترشیازی بوتیل اتر (MTBE) توسط میکروارگانیسم های جدا شده از لجن های فعال در فاز مائی / سامان احمدی زاد / دکتر علی خوانین / دکتر عباس رضایی / ۱۳۸۴
۲۴. ارزیابی میزان گرد و غبار کلی و قابل استنشاق در کارخانجات آجر سازی شرق استان تهران و بررسی میزان تغییرات ظرفیت ریوی کارگران در معرض / علیرضا ابراهیمی حریری / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۴
۲۵. بررسی و ارزیابی اثر بیولوژیکی امواج ماکروویو تلفن همراه بر آنتی اکسیدان خون خرگوش / ویدا زراوشانی / دکتر علی خوانین / دکتر عباس رضایی / ۱۳۸۵
۲۶. شناسایی خطرات مخازن کروی LPC به روش ETBA و ارزیابی آنها به روش FMEA در یکی از مجتمع های پتروشیمی / حجت نژادعلی / دکتر سید باقر مرتضوی / دکتر علی خوانین / سال ۱۳۸۵
۲۷. ارزیابی توان کار جسمی (PWC) پرسنل دانشگاه بقیه الله (عج) در شرایط متفاوت آب و هوای آزمایشگاهی (نرمال، گرم و مرطوب و خیلی گرم و مرطوب) / فیرزو ولی پور / دکتر علی خوانین / دکتر عباس رضایی / ۱۳۸۵
۲۸. تعیین عملکرد هودهای موجود در مرکز تحقیقاتی وابسته به صنعت نفت به منظور تعیین سرعت مناسب دهانه و ارائه راه حل / سارا لاهیجانی خسرو شاهی / دکتر علی خوانین / دکتر حسن اصیلان / ۱۳۸۵
۲۹. حذف سورفاکتانت های آنیونی از فاضلاب شهری با استفاده از فرآیند بیولوژیکی هوادهی ممتد با سیکل متناوب / ابوالفضل اژدرپور / دکتر سید باقر مرتضوی / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۶

C.V (curriculum vitae)



۳۰. ارزیابی اختلالات اسکلتی عضلانی در اندام فوقانی با استفاده از روش RULA و شاخص استرین در یک شرکت الکترونیکی و مقایسه بین این دو روش / زهره روشنی / دکتر سیدباقر مرتضوی / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۶
۳۱. آنترومتری به روش تصویربرداری دیجیتال به منظور طراحی کفش ایمنی برای مردان / معصومه جزء کنعانی / دکتر سیدباقر مرتضوی / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۶
۳۲. بررسی صدای ناشی از آگزوز موتور سیکلت و کنترل آن / احسان حاج عظیمی / دکتر علی خوانین / دکتر سیدباقر مرتضوی / ۱۳۸۶
۳۳. حذف فنل از فاضلاب شور بوسیله فرایند ازن زنی کاتالیزوری / علیزاده - رحیمه / دکتر سید غلامرضا موسوی / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۸
۳۴. بررسی اثر تطابقی صداهای ترکیبی بر حفاظت شنوایی در خرگوش / محسن سلیمانی / دکتر علی خوانین / دکتر رمضان میرزایی / ۱۳۸۹
۳۵. حذف زایلن از جریان هوای آلوده با استفاده از فرایند ازن زنی کاتالیزوری / حمیدرضا مکرمی / دکتر سید غلامرضا موسوی / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۹
۳۶. مقایسه راندمان جذب کربن فعال و زئولیت ایرانی (کلینوپتیلولیت) طبیعی و اصلاح شده در نمونه برداری بنزن از هوا / حمود - ایمن / دکتر حسن اصیلیان / دکتر علی خوانین / ۱۳۸۹ - ارشد
۳۷. بررسی اثر حفاظتی تطبیق صوتی تن خالص بر تغییر دائمی آستانه شنوایی (pts) خرگوش / سعید نظری / دکتر علی خوانین / دکتر رمضان میرزایی / ۱۳۸۹.
۳۸. ارزیابی مواجهه با ارتعاش تمام بدن و میزان شیوع کمردرد در راهبران متروی شهر تهران / کیکاوس ازره / علی خوانین / رمضان میرزایی / ۱۳۸۹.
۳۹. حذف آمونیاک از جریان هوای آلوده با استفاده از صافی چکنده بیولوژیکی / علیرضا شریفی / موسوی - سید غلامرضا / علی خوانین / ۱۳۸۹.
۴۰. بررسی مواجهه شغلی رانندگان شرکت واحد اتوبوسرانی شهر تهران با ارتعاش تمام بدن / مریم صفاری / علی خوانین / رمضان میرزایی / ۱۳۸۹.
۴۱. حذف استایرن از هوا با استفاده از زئولیت های طبیعی / مهناز افضلی / مشاور / ۱۳۹۰
۴۲. تصفیه فاضلاب حاوی غلظت بالای فرمالدهید توسط فرآیند الکتروفنتون - امیر باقری / مشاور / ۱۳۹۰
۴۳. حذف فنل از فاضلاب شور به وسیله فرآیند ازن زنی کاتالیزوری / رحیمه علیزاده / مشاور / ۱۳۹۰
۴۴. ارزشیابی و کنترل گرد و غبار کل و قابل استنشاق منتشر شده توسط دستگاه برش سنگ قابل حمل - حامی زاده هنزایی احسان / مشاور / ۱۳۹۲
۴۵. بررسی کاهش صدای ناشی از بکارگیری لوله خرطومی و ییاف سیمی در دیواره داخلی آگزوز موتور سیکلت پایان نامه ارسال راهنما / غفوری سهند / ۱۳۹۳

C.V (curriculum vitae)



۴۶. تأثیر مواجهه با استرس پوسچرال و صدا بر شاخص استرین کارگران ماشین کار زن (گروه سنی ۳۰-۲۵ سال) پایان نامه ارسال راهنما / ذوالفقاری نژاد نسرين ۱۳۹۳
۴۷. ارزیابی تنش سرمایي در کارکنان انتظامات دانشگاه علوم پزشکی بقیه... (عج) در زمستان / شرفی نفر اشکبوس / ۱۳۹۳ راهنما /
۴۸. بررسی نقش پلاسمای سرد بر کارایی جذب اتمسفری توسط بستر الکترت از نوع نایلون ۶ / داود بهزادی پور / ۱۳۹۵ راهنما /
۴۹. بررسی اثر توأم استایرن و صدا بر حافظه موش صحرائی / سمیه آرزومندان / راهنما / ۱۳۹۵
۵۰. بررسی اثر مواجهه توأم استایرن و صدا بر شاخص های کبدی در رت / مهسا طهرانی / راهنما / ۱۳۹۵
۵۱. بررسی تغییرات شاخص های استرس اکسیداتیو در بافت ریه رت در نتیجه مواجهه توأم با صدا و استایرن استنشاقی / مجتبی حقیقت / راهنما / ۱۳۹۵
۵۲. کاهش صدای ناشی از شیرهای خروجی بخار بوسیله مافلر با استفاده از مدل المان محدود / مرضیه علمدار خسروی / راهنما / ۱۳۹۶
۵۳. نقش حفاظتی عصاره دارچین بر ظرفیت باروری رت نر مواجهه یافته با صدا و پیگیری تغییرات بافت بیضه در نسل بعد / راهنما / حمیده پیرامی / ۱۳۹۶
۵۴. اثر توأم صدا و نوبت کاری بر میزان پارامترهای استرس اکسیداتیو (خون) کارگران صنعت سیمان / راهنما / سارا شاه حسینی / ۱۳۹۶
۵۵. بررسی اثر توأم صدا و تریاک بر پارامترهای کیفی اسپرم (موش صحرائی) / راهنما / علی تاج پور / ۱۳۹۶

C.V (curriculum vitae)



۵۶. ارزیابی ریسکهای بهداشتی ناشی از مواجهه با مواد شیمیایی خطرناک به روش نیمه کمی (CHRA) در پالایشگاه گاز شهید هاشمی نژاد مشاور کاظم صمیمی / ۱۳۹۵
۵۷. بررسی روش های تجزیه و تحلیل حادثه و توسعه ی روش بهینه برای استفاده در صنعت نفت/ مشاور / ۱۳۹۵
۵۸. حذف بخارات تولوئن از جریان هوا با استفاده از فرایند فتوکاتالیستی نانوذرات دی اکسید تیتانیوم تثبیت شده بر روی بستر دیاتومیت اصلاح شده حسین شجاعی/ مشاور / ۱۳۹۵
۵۹. ارزیابی ریسک ایمنی و بهداشتی فعالیت های عملیاتی در اسکله پارس جنوبی به روش تلفیقی JSA-FEA (مطالعه موردی)/ علی نوری / مشاور / ۱۳۹۵
۶۰. حذف بخارات تولوئن از جریان هوا با استفاده از تلفیق نانوذرات نقره تثبیت شده بر پایه زئولیت USY و پلاسمای سرد/ الهام یحیایی/ مشاور/ ۱۳۹۶
۶۱. بررسی اثربخشی برنامه های ایمنی و بهداشت شغلی، با رویکرد تحلیل اقتصادی در یکی از صنایع پالایشی ایران (مطالعه موردی)/ فاطمه کشی زاده / ۱۳۹۶
۶۲. بررسی اثر توأم استرس صدا و نوبتکاری بر هورمونهای جنسی (تستوسترون، LH) کارگران صنعت سیمان (مطالعه موردی)/ دیمن امجدی/ مشاور / ۱۳۹۷
۶۳. حذف بخارات زایلن مخلوط از جریان هواتوسط فرایندفتوکاتالیستی نانوذرات اکسیدروی پوشش داده شده بر روی دیاتومیت اصلاح شده ایرانی/ مشاور / ۱۳۹۷
۶۴. پایش بیولوژیکی آفت کش های ارگانوفسفره در خون کارگران شاغل در یک کارخانه تولیدی و بررسی رابطه آن با فعالیت هورمون های تیروئیدی و محرک تیروئید/ مشاور / ۱۳۹۸
۶۵. بررسی رفتار آکوستیکی و خواص مکانیکی کامپوزیت زیست تجزیه پذیر الیاف طبیعی نیشکر بومی جنوب ایران/ شهرزاد مهرزاد/ راهنما / ۱۳۹۹
۶۶. بررسی ارتباط فعالیت های شناختی با دمای رنگ لامپ LED و تیپ شخصیتی در دانشجویان / حامد علیزاده/ راهنما / ۱۳۹۹
۶۷. بررسی ویژگی های اکوستیکی و خواص مکانیکی کامپوزیت الیاف طبیعی غلاف ذرت تقویت شده با پلی وینیل الکل / منیره فتاحی/ راهنما / ۱۳۹۹
۶۸. پایش بیولوژیکی آفت کش های ارگانوفسفره در خون کارگران شاغل در یک کارخانه تولیدی و بررسی رابطه آن با فعالیت هورمون های تیروئیدی و محرک تیروئید/ محمدمین رشیدی/ مشاور/ ۱۳۹۹

C.V (curriculum vitae)



* لیست پایان نامه دکترای بهداشت حرفه ای و محیط

- ۱- مطالعه تغییرات عوامل آنتی اکسیدانسی و لیپید پراکسیدانسی خون و کبد درافت شنوایی خرگوش ناشی از اثرات توام صدا و آلاینده های جوشکاری / ۱۳۸۳ / رمضان میرزایی / دکتر علامه / دکتر علی خوانین، دکتر سید باقر مرتضوی
- ۲- بررسی تاثیر تلفیق مدل پرسید - پروبید با تئوریهای شناختی اجتماعی و آموزش بزرگسالان بر ارتقاء رفتار های ایمنی کارگران مجتمع پتروشیمی رازی/ هرمن سنایی نسب/ دکتر سید باقر مرتضوی/ دکتر علی خوانین /سال ۱۳۸۴
- ۳- تعیین تغییرات میکرو نوکلئوپیس و اندکس تقسیم هسته ای لنفوسیت های خون محیطی موش ناشی از اثرات توأم تولوئن و امواج ماکروویو با فرکانس ۹۵۰ و ۸۹۰ مگاهرتز/علی صفری واریانی/ دکتر سید باقر مرتضوی/ دکتر علی خوانین /سال ۱۳۸۵
- ۴- توسعه ساخت جاذبه های صوتی بر پایه مواد پلیمری در فرکانسهای پایین/ زین العابدین قنبرزاده علمداری / دکتر علی خوانین/ دکتر حسن اصیلیان/ ۱۳۸۷
- ۵- حذف تولوئن از هوا وسیله نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم تثبیت شده بر روی سلولز میکروبی و تحریک آن با اشعه اولتراوایولت/ غلامحسین پورتنقی /دکتر عباس رضایی/ دکتر علی خوانین/ ۱۳۸۷
- ۶- بررسی آنتی اکسیدان ها (ان الاستیل سیستئین و آلفا توکوفرول) بر پیشگیری از افت شنوایی ناشی از مواجهه همزمان با صدا و مونواکسید کربن در خرگوش/ مطلبی کاشانی - مسعود/ سیدباقر مرتضوی/ علی خوانین/ عبدالامیر علامه . ۱۳۸۹
- ۷- حذف بخارات تولوئن با استفاده از انواع مایکروویو گرانول کربن فعال در مقیاس آزمایشگاهی/ علیرضا دهدشتی/ علی خوانین/ عباس رضایی/ حسن اصیلیان/ ۱۳۸۹
- ۸- تجزیه روغن های آسکارل ترکیبات به روش فوتولیز به منظور کاهش مخاطرات شغلی و زیست محیطی PBC/ رضا غلام نیا/ عباس رضایی/ علی خوانین/ احمد جعفری جنیدی/ ۱۳۸۹
- ۹- کاهش میزان انتشار فیوم های قیر آسفالتی از طریق اصلاح قیر نفتی با استفاده از پلیمرهای بازیافتی و قیر طبیعی/ یحیی رسول زاده/ سید باقر مرتضوی/ علی اکبر یوسفی/ علی خوانین/ انوشیروان کاظم نژاد.
- ۱۰- تجزیه روغن های آسکارل ترکیبات به روش فوتولیز به منظور کاهش مخاطرات شغلی و زیست محیطی PBC/ رضا غلام نیا/ عباس رضایی/ علی خوانین/ احمد جنیدی جعفری

C.V (curriculum vitae)



- ۱۱- تجزیه فتوکاتالستی فرم آلدئید گازی با استفاده از نانوذرات اکسید روی تثبیت شده بر روی خاکستر استخوان در مقیاس آزمایشگاهی / رنگ کوی حسینعلی ۱۳۹۰
- ۱۲- بررسی اثر مواجهه توام امواج میکروویو (فرکانس ۹۱۵ مگاهرتز باند GSM) و صدا بر شاخص های اسپرم و ظرفیت تام آنتی اکسیدانتهی آن در رت / مشاور/ قنبری کاکاوندی مسعود/ ۱۳۹۱
- ۱۳- طراحی و تبیین مدل نظام ایمنی و مدیریت خطر در سالنهای ورزشی دانشکده های تربیت بدنی مشاور / فرزاد فرزام
- ۱۴- حذف بنزن از جریان هوا با استفاده از فرایند UV/O3 ترکیب شده با بستر کاتالیزور مشاور / ارشیدی رجب/ ۱۳۹۲
- ۱۵- تجزیه روغن آسکارل (مخلوط تترا ، پنتا ، هگزا و هپتا کلروبی فنیل) با استفاده از پرتو میکروویو و تلفیق H2O2/TiO2 در مقیاس آزمایشگاهی . مشاور / رضا تاجیک ۱۳۹۲
- ۱۶- کنترل امواج میکروویو باند فرکانسی X (فرکانس ۱۲۵-۸ GHz) با استفاده از سپر نانو کامپوزیتی/ راهنما/ ویدا زراوشانی ۱۳۹۵
- ۱۷- بررسی تاثیر تنفس گاز اکسیژن نورموباریک (هایپر اکسی نورموباریک) بر پیشگیری از افت شنوایی و تغییرات هیستوپاتولوژی گوش داخلی رت ناشی از مواجهه همزمان با صدا و استایرن / / راهنما/ محمد فریدن ۱۳۹۶
- ۱۸- بررسی اثر مواجهه توام صدا و ارتعاش بر پارامترهای اسپرم و بافت بیضه رت و نقش حفاظتی آنتی اکسیدان عصاره دارچین / / راهنما/ فرشاد ندری ۱۳۹۶
- ۱۹- کنترل صدا با استفاده از تایل آکوستیکی نانو کامپوزیت پلیمری، نانو الیاف و نانو ذرات با خصوصیات توام جاذب و عایق صوتی / / راهنما/ روح اله حاجی زاده ۱۳۹۸
- ۲۰- مطالعه تجربی و مدلسازی رفتار آکوستیکی کامپوزیت های الیاف طبیعی با پوشش نانوذرات ZnO-TiO2 / / راهنما/ ابراهیم تابان ۱۳۹۸
- ۲۱- حذف همزمان دی اکسید گوگرد و کاهش صدا با استفاده از سیستم تلفیقی پلاسما- کاتالیست و مافلر در مقیاس آزمایشگاهی/ نیلوفر دامیار / ۱۳۹۸/ راهنما/
- ۲۲- حذف همزمان اکسیدهای نیتروژن و کاهش صدا با استفاده از سیستم تلفیقی پلاسما- کاتالیست و مافلر در مقیاس آزمایشگاهی / راهنما/ فریبا منصوری ۱۳۹۸
- ۲۳- بررسی اثر مواجهه همزمان صدا و دود سیگار و اثر حفاظتی توام آنتی اکسیدانهای NAC و CoQ10 بر تغییرات شنوایی و هیستوپاتولوژی گوش داخلی رت نر/ راحله هاشمی/ مشاور / ۱۳۹۵
- ۲۴- بهینه سازی گوشی های ایرماف با رویکرد ارگونومیک و ارزیابی عملکرد حفاظت شنوایی و آسایش آن در کارگران مرد ایرانی/ احسان حمامی زاده مشاور / ۱۳۹۹

C.V (curriculum vitae)



- ۲۵- ساخت و بهینه سازی کامپوزیت هیبریدی به منظور افزایش ضریب جذب صوتی در محدوده فرکانسی پایین و میانی / سیداحسان سمائی / مشاور / ۱۳۹۹
- ۲۶- بررسی ضریب جذب صوت پانل های میکرومتخلخل هوشمند (Smart MPP) ساخته شده از کامپوزیت یاگاس و الیاف نیشکر و مدار شانت سلفی مقاومتی / محمدحسین بهشتی انوری / راهنما / ۱۴۰۰

*فعالیت‌های اجرایی و خدماتی

- ۱- معاونت اداری مالی، دانشکده علوم پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس، از ۱۳۶۹ الی ۱۳۷۶
- ۲- شورای تخصصی، دانشکده علوم پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس، از ۱۳۷۰، ادامه دارد
- ۳- عضو شورای پژوهشی دانشکده علوم پزشکی، دانشگاه تربیت مدرس، از ۸۳/۸/۱۰ ، ادامه دارد
- ۴- عضو مدعو هیات ممتحنه و ارزشیابی رشته بهداشت حرفه ای، از ۸۳/۷/۱۵ ، ادامه دارد
- ۵- مدیرگروه بهداشت حرفه ای و محیط سال ۱۳۸۶ الی ۱۳۹۰
- ۶- عضو برد تخصصی بهداشت حرفه ای وزارت بهداشت و درمان
- ۷- عضو کمیته علمی همایش بهداشت حرفه ای
- ۸- مدرس در برگزاری کارگاه دو روزه آموزشی ایمنی
- ۹- کارشناس فنی متخصص انتخاب مشاور طرح‌های عمرانی
- ۱۰- کارشناس فنی انتخاب مشاور برای پروژه بازنگری و اصلاح استانداردها و شاخص کیفیت هوا در سطح ملی
- ۱۱- داوری طرح‌های تحقیقاتی
- ۱۲- نماینده دانشگاه در امور زیست محیطی
- ۱۳- ناظر معتمد رتبه یک سازمان حفاظت محیط زیست
- ۱۴- مدیرگروه مهندسی بهداشت حرفه ای ۱۳۹۲
- ۱۵- عضو هیئت تحریریه مجله
- ۱۶- عضو شورای نظارت دانشگاه ۱۳۹۳

C.V (curriculum vitae)



۱۷- مدیر گروه بهداشت حرفه ای ۱۳۹۵-۱۳۹۳

۱۸- معاون مال و اداری دانشکده ادامه دارد....