

باسمه تعالی
سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

اطلاعات شخصی

	اسمعیل چرخلو	نام و نام خانوادگی
	حافظعلی	نام پدر
	تهران	محل تولد
	۱۳۶۰/۰۵/۳۱	تاریخ تولد
	متاهل	وضعیت تأهل
	۰۰۶۳۰۲۰۷۷۷	شماره ملی
	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت، دانشکده بهداشت	آدرس محل کار
	۰۳۴۴۳۳۱۸۰۸۴	تلفن محل کار
	echarkhloo@jmu.ac.ir & echarkhloo@yahoo.com	آدرس پست الکترونیک
	۱۴۰۲/۰۲/۱	تاریخ آخرین ویرایش

سوابق تحصیلی

دوره	رشته تحصیلی	دانشگاه	شهر	تاریخ فراغت از تحصیل
دکتری تخصصی	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی ایران	ایران	در حال تحصیل
کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط	علوم پزشکی کاشان	کاشان	۱۳۹۰
کارشناسی	بهداشت محیط	علوم پزشکی سمنان	دامغان	۱۳۸۶

عنوان پایان نامه در مقطع کارشناسی ارشد

بررسی عوامل زیستی در تولید کمپوست به روش ویندرو

افتخارات

استاد برگزیده دانشگاه علوم پزشکی جیرفت در سال ۱۳۹۴

سوابق آموزشی						
عناوین دروس ارائه شده						
ردیف	عنوان	دانشگاه	رشته	مقطع	ارزش واحد	
					تئوری	عملی
۱	کارآموزی در عرصه	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کاردانی ۹۱		۴
۲	شیمی محیط	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته ۹۲		۱

۱		کارشناسی پیوسته ۹۳				
۱		کارشناسی پیوسته ۹۴				
	۱	کارشناسی پیوسته ۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت مواد غذایی	۳
	۱	کارشناسی پیوسته ۹۳				
	۲	کارشناسی پیوسته ۹۴	بهداشت عمومی			
	۲	کارشناسی پیوسته ۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	مواد زائد جامد شهری و صنعتی	۴
۱	۲	کارشناسی پیوسته ۹۳				
	۱	کارشناسی پیوسته ۱۳۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری	۵
	۲	کارشناسی پیوسته ۱۳۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	مدیریت کیفیت آب	۶
۱	۲	کارشناسی پیوسته ۱۳۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	آلودگی هوا	۷
	۱	کارشناسی پیوسته ۱۳۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	قوانین و مقررات زیست و بهداشت محیط	۸
	۲	کارشناسی پیوسته ۱۳۹۲	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	تصفیه آب	۹
	۱	ورودی ۹۱	پزشکی	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط (کارآموزی)	۱۰
	۱	ورودی ۹۰				
	۱	کارشناسی پیوسته	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	شیمی محیط	۱۱
	۲	کارشناسی پیوسته		علوم پزشکی جیرفت	مواد زائد جامد شهری و صنعتی	۱۲
	۲	کارشناسی پیوسته	بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	تصفیه آب	۱۳

۱۴	بهداشت مواد غذایی	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۲	
۱۵	قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۱	
۱۶	آلودگی هوا	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۲	۱
۱۷	بهداشت مواد غذایی		بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۱	
۱۸	گندزدهای محیط	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۱	
۱۹	پروژه	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته		۱
۲۰	شیمی محیط	علوم پزشکی جیرفت		کارشناسی پیوسته		۱
۲۱	مواد زائد جامد شهری و صنعتی	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۲	۱
۲۲	میکروبیولوژی	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۱	
۲۳	بهداشت مواد غذایی	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت عمومی	کارشناسی پیوسته	۲	
۲۴	قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته	۱	
۲۵	کارآموزی در عرصه	علوم پزشکی جیرفت	بهداشت محیط	کارشناسی پیوسته		۳
۱۶			۳۶			
جمع کل واحد: ۵۲						

سوابق پژوهشی : مقالات

سهم نویسنده	اسامی همکاران	تاریخ انتشار		مشخصات نشریه		ناشر یا محل انتشار	نام نشریه	عنوان مقاله	ردیف
		سال	ماه	شماره	دوره				
نویسنده مسئول	دکتر دهقانی، اسماعیل چرخلو،	۱۳۹۰	زمستان	۴	۱۵	کاشان	فیض	بررسی تغییرات دما، رطوبت، pH و نسبت	۱

	غلامرضا مصطفایی، محمدعلی اسدی							کربن به ازت در تولید کمپوست به روش توده سطحی	
نویسنده مسئول	Rouhullah Dehghani, Mohammad Ali Asadi, Esmail Charkhloo, Gholamreza Mostafaie, Mohmoud Saffari	۲۰۱۲	January	۱	۳	امریکا	<i>Journal of Environmental Protection</i>	Identification of Fungal Communities in Producing Compost by Windrow	۲
نویسنده سوم	Rouhullah Dehghani, Afsaneh Hashemi*, Esmail Charkhloo, Samad Hosseini	۲۰۱۶	Spring	۲	۵	ایران	<i>ARCHIVES OF HYGIENE SCIENCES</i>	Confrontation with Scorpions as an Environmental Permanent Risk in Iran: A Review	۳
نویسنده مسئول							Journal of Entomology and Zoology Studies	Study of Arthropoda associated with the windrow composting of municipal solid waste	۴
نویسنده مسئول							دانشگاه علوم پزشکی حیرفت	Role and significance of scorpions on Iranian ancient beliefs	۵
نویسنده دوم							Fresenius Environmental Bulletin ISI	ROAD TRAFFIC NOISE IN URBAN ENVIRONMENTS IN AHVAZ CITY, IRAN	۶
نویسنده پنجم							Fresenius Environmental Bulletin ISI	AN ANALYSIS ON CARDIOVASCULAR MORTALITY ATTRIBUTED TO CARBON MONOXIDE IN PEOPLE OVER YEARS IN THE ۶۵ SOUTH WESTERN OF IRAN	۷
نویسنده هشتم							Fresenius Environmental Bulletin ISI	MONTMORILLON ITE AS ADSORBENT FOR THE REMOVAL OF METHYL RED FROM AQUEOUS SOLUTION	۸

نویسنده ششم							Archives of Hygiene Sciences	Heavy Metals Removal from Sewage Sludge (SS) and Municipal Solid Waste (MSW) by Co- Composting Process	۹
نویسنده پنجم							Archives of Hygiene Sciences	Performance of Extended Aeration Biological System in Removal of Organic Matter from Razi Hospital wastewater during 2015	۱۰
		۲۰۱۸					Journal of Communi- cable Diseases	Evaluation of Fast- food and Prepared Food Contamination with Health Pests	۱۱
		۲۰۱۸					Fresenius Environme- ntal Bulletin	The frequency of stable fly larvae in the process of producing compost from municipal waste	۱۲
		۲۰۱۸					Journal of Arthropod- Borne Diseases	A review on scorpionism in Iran	۱۳
		۲۰۱۸					Internation- al Journal of Occupation- al and Environme- ntal Medicine	Intensity of solar ultraviolet-a radiation at date harvest time in groves around Jiroft, southeastern Iran, ۲۰۱۷	۱۴
		۲۰۱۸					Journal of Entomolog- ical Research	Survey of museum beetle (Dermestes sp.) damage to the scorpion collection in the Health Faculty of Kashan University of Medical Sciences	۱۵
		۲۰۲۰					Work	Heat stress and physiological and perceptual strains of date harvesting workers in palm groves in Jiroft	۱۶
		۲۰۲۱					Indian Journal of Occupation- al and Environme	The relationship of grip and pinch strength to musculoskeletal disorders in female	۱۷

							ntal Medicine	carpet weavers in Southeastern Iran, ۲۰۱۹	
		۲۰۲۱					Journal of Environme ntal Health Science and Engineerin g	Urban air pollution control policies and strategies: a systematic review	۱۸
		۲۰۲۲					Chemical Engineerin g Journal	Photocatalytic processes associated with degradation of pesticides in aqueous solutions: Systematic review and meta-analysis	۱۹

سوابق پژوهشی : همایش ها و نشست ها					
ردیف	نام همایش	عنوان	نحوه مشارکت	محل برگزاری	تاریخ
۱	ششمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی پسماند	بررسی گونه های قارچی در تولید کمپوست به روش توده سطحی	پوستر	مشهد	۱۳۹۰
۲	دومین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی مدیریت پسماند، بازیافت و بیومس	-	حضور	تهران	۱۳۹۱
۳	همایش مدیریت سبز	نشست مدیران اجرایی و دستگاه های خصوصی	حضور	اصفهان	۱۳۹۲
۴	کنفرانس ملی شهرسازی شهری و توسعه پایدار	بررسی تغییرات دما، رطوبت، و نسبت کربن به pH نیتروژن در تولید کمپوست به روش توده سطحی	پوستر	تهران	۱۳۹۳
۵	هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط	شناسایی بندپایان فرایند تولید کمپوست از زباله های جامد شهری به روش ویندرو	پوستر	شیراز	۱۳۹۴

سوابق پژوهشی : طرح های پژوهشی

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	محل انجام	تاریخ تکمیل	تاریخ ارائه	همکاران	سمت
۱	بررسی عوامل زیستی در تولید کمپوست به روش توده سطحی	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۳۸۹	۱۳۹۰	دکتر دهقانی، اسماعیل چرخلو مهندس مصطفایی، دکتر صفاری و مهندس اسدی	مجری
۲	اندازه گیری و تحلیل روند فقر چندبعدی در خانوارهای دارای کودک استان کرمان با به کارگیری رویکرد نسلی: ۱۳۶۳-۱۳۹۲	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت	۱۳۹۳		مهدی نصرت آبادی، زهره حلوایی پور، اسماعیل چرخلو	همکار اصلی
۳	بررسی استرس ها و استرین های حرارتی در کارکنان برداشت خرما در نخلستانهای شهرستان جیرفت	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت				مجری
۴	بررسی ارگونومیکی دست قالیبافان تحت پوشش کمیته امداد خمینی ره در استان کرمان	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت				مجری
۵	ارزیابی ریسک بهداشتی سموم مصرفی (مالاتیون، پاراتیون و دی کلرووس) در مزارع کشاورزی جنوب شرقی شهرستان جیرفت و اثر آن بر منابع آب شرب با	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت				مجری

					استفاده از نرم افزار Arc- GIS	
مجری				دانشگاه علوم پزشکی ایران	تخریب سموم دفع آفات با استفاده از فرآیندهای فوتوکاتالیزی در محیط‌های آبی: مرور نظام مند و فرا تحلیل (سیستماتیک ریویو- متاآنالیز)	۶
مجری				دانشگاه علوم پزشکی ایران	مرور سیستماتیک بررسی شیوه‌های مدیریت کنترل آلودگی هوای شهری در کشورهای بزرگ و صنعتی	۷
مجری				دانشگاه علوم پزشکی ایران	بررسی کارایی کاتالیز /g- $4O_2CoFe$ در احیای $4N_3C$ نیترات و اکسیداسیون آنتی بیوتیک تتراسایکلین به صورت همزمان از محلولهای آبی تحت نور فرابنفش و مرئی	۸

سوابق اجرایی و موقعیت های شغلی - فعالیتهای متفرقه				
توضیحات	تاریخ	دانشگاه	محل	سمت
به صورت پیام آور بهداشت	۱۳۸۲/۱۰/۲ الی ۱۳۸۴/۶/۲	علوم پزشکی اراک	مرکز بهداشت شهرستان تفرش	کاردان بهداشت محیط
بصورت پیمانی	۱۳۸۶/۵/۲۹ الی ۱۳۹۰/۸/۳۰	علوم پزشکی اراک	مرکز بهداشت شهرستان تفرش	کارشناس بهداشت محیط

	۱۳۹۰/۹/۱ الی ۱۳۹۲/۷/۳۰	سایپا کاشان	اداره HSE	مسئول بهداشت محیط و محیط زیست
مدیر عامل شرکت آقای دکتر غیاث الدین	از سال ۹۰		تهران	مشاور شرکت شیوا محیط پارس
	۱۳۹۲/۸/۱ تا هم اکنون	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو هیات علمی
	از ۹۲/۱۰/۱۶ تا هم اکنون	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	مدیر گروه بهداشت محیط
	از سال ۱۳۹۲	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو شورای آموزشی دانشگاه
	از سال ۱۳۹۲	علوم پزشکی جیرفت	معاونت پژوهشی	عضو هیات تحریریه مجله دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
	از سال ۱۳۹۲	علوم پزشکی جیرفت	معاونت پژوهشی	مدیر اجرایی مجله دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
انجام ۸ داوری در چاپ اول و دوم مجله	از سال ۱۳۹۲	علوم پزشکی جیرفت	معاونت پژوهشی	داور مجله دانشگاه علوم پزشکی جیرفت
		علوم پزشکی جیرفت	معاونت پژوهشی	انجام داوری طرح تحقیقاتی
	از ۱۳۹۳/۱۲/۳	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کمیته راهبردی استراتژی آموزشی
	۱۳۹۳/۱۲/۱۸	علوم پزشکی جیرفت	معاونت فرهنگی دانشجویی	عضو کمیته ناظر بر نشریات دانشگاه
	از ۱۳۹۳/۱۱/۷	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کمیته مرکزی استادان مشاور
	از ۹۳/۱۱	علوم پزشکی جیرفت	معاونت پژوهشی	عضو کمیته اخلاق
	از سال ۱۳۹۲	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	طراحی و راه ندازی آزمایشگاه های شیمی محیط، میکروبیولوژی محیط، سنجش آلودگی هوا، پسماند و کارگاه نقشه کشی و نقشه برداری
	۹۴/۱۰/۲۷	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کارگروه آموزش در حوادث غیرمترقبه

	۹۴/۱۰/۲۹	علوم پزشکی جیرفت	معاونت فرهنگی دانشجویی	عضو کمیته جشنواره دانشجوی نمونه دانشگاه
	۹۴/۸/۱۸	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کمیته تیم واکنش سریع (DMAT) دانشگاه
	۱۳۹۴	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	ایجاد رشته بهداشت عمومی
	نیمسال اول ۹۲-۹۳ و نیمسال اول ۹۴-۹۵	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	مسئول برگزاری امتحانات دانشگاه
این بسته مربوط به بسته های تحول و نوآوری آموزش علوم پزشکی می باشد(همکاری با واحد EDC)	سال ۱۳۹۵	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	مسئول بسته توسعه و ارتقای زیرساختهای آموزش علوم پزشکی
این بسته مربوط به بسته های تحول و نوآوری آموزش علوم پزشکی می باشد(همکاری با واحد EDC)	سال ۱۳۹۵	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کارگروه بسته آینده نگاری، توسعه راهبردی و آمایش سرزمین
این بسته مربوط به بسته های تحول و نوآوری آموزش علوم پزشکی می باشد(همکاری با واحد EDC)	سال ۱۳۹۵	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کارگروه بسته آموزش پاسخگو و عدالت محور
این بسته مربوط به بسته های تحول و نوآوری آموزش علوم پزشکی می باشد(همکاری با واحد EDC)	سال ۱۳۹۵	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	عضو کارگروه بسته ارتقاء نظام ارزیابی و آزمون های علوم پزشکی
	از تیرماه ۹۵ تا مهر ۹۸	علوم پزشکی جیرفت	معاونت آموزشی	سرپرست دانشکده بهداشت
	از مهر ۹۸ تا کنون	علوم پزشکی ایران		داشجوی دکتری

ترجمه و تألیف کتاب در رشته مربوطه (با تأیید انجمن علمی همان رشته یا معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه)

شماره	عنوان کتاب	تاریخ انتشار	عنوان داوطلب
۱	درسنامه جامع فاضلاب	۱۳۹۶	نویسنده

دوره های آموزشی

ردیف	عنوان	زمان دوره	موسسه برگزار کننده	تاریخ
۱	کارگاه مقاله نویسی	۳ روز	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۳۸۷
۲	هفت مهارت کامپیوتر	۱۳۰ ساعت	آموزش و پرورش استان مرکزی	۱۳۸۸
۳	آشنائی با الزامات و کاربری مدیریت انرژی بر مبنای استاندارد iso50001	۴ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۰
۴	فاضلاب شهری و صنعتی ۲	۲ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۰
۵	مبانی، تشریح الزامات و مستند سازی ISO9001:2008	۳ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۱
۶	آشنائی با نحوه جاری سازی استراتژی های سازمان	۱ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۱
۷	مبانی، تشریح الزامات و مستند سازی OHSAS ۱۸۰۰۱:۲۰۰۷	۲ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۲
۸	اصول و مفاهیم ISO 14001	۲ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۲
۹	ممیزی داخلی ISO 9001	۲ روز	شرکت توف نورد آلمان	۱۳۹۲
۱۰	کارگاه روش تحقیق و پروپزال نویسی	۱ روزه	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت	۱۳۹۴
۱۱	کارگاه scientific presentation visualization	۱ روزه	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت	۱۳۹۵
۱۲	کارگاه ارزشیابی اعضای هیات علمی	۱ روزه	دانشگاه علوم پزشکی جیرفت	۱۳۹۵

مراجع

- ۱- جناب آقای دکتر روح الله دهقان. استاد دانشگاه علوم پزشکی کاشان. شماره تماس: ۰۹۱۳۳۶۱۰۹۱۹.
- ۲- جناب آقای دکتر مصطفایی. استادیار دانشگاه علوم پزشکی کاشان. شماره تماس: ۰۹۱۳۱۶۲۲۱۲۸.