

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی



اطلاعات فردی

- ☒ نام و نام خانوادگی: هادی اسلامی
- ☒ تاریخ تولد: ۱۳۶۴/۰۶/۰۱
- ☒ وضعیت تأهل: متأهل و دارای دو فرزند
- ☒ آدرس محل کار: رفسنجان - دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان - دانشکده بهداشت - گروه بهداشت محیط
- ☒ شماره تلفن همراه: ۰۹۱۷۷۰۹۴۶۹۵
- ☒ شماره تلفن محل کار: ۳۱۳۱۵۲۴۱ - ۰۳۴
- ☒ پست الکترونیک: h.adieslami@rums.ac.ir و hadieslami1986@yahoo.com

☒ H-Index in SCOPUS: 24 (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57193390916>)

اطلاعات تحصیلی

مقطع	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ شروع و فراغت از تحصیل
کاردانی	بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان	بندر عباس	ایران	۱۳۸۳/۱۱/۱ تا ۱۳۸۵/۱۱/۱
کارشناسی	بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	یزد	ایران	۱۳۸۷/۱۱/۱ تا ۱۳۸۵/۱۱/۱
کارشناسی ارشد	بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	کاشان	ایران	۱۳۹۰/۱۰/۲۲ تا ۱۳۸۸/۷/۱
دکترای تخصصی	بهداشت محیط	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	یزد	ایران	۱۳۹۷/۸/۲۸ تا ۱۳۹۳۷/۱۱/۱

پایان نامه های نوشته شده در دوران تحصیل

نمره پایان نامه	مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
۲۰	کارشناسی	اندازه گیری باکتری های کلیفرم در برکه تثبیت فاضلاب شهر یزد در پاییز ۸۷
۱۹/۶	کارشناسی ارشد	بررسی باقیمانده آفت کشتهای ارگانو فسفره (دیازینون و کلریپروفوس) در منابع آب کشاورزی شهر برزک در شهرستان کاشان
۲۰	دکتری	بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون فتوشیمیایی با استفاده از اکسیدکننده ترکیبی دوفلزی آهن - منگنز توأم با انعقاد و لخته سازی اصلاح شده در حذف آرسنیک از آبهای زیرزمینی

افتخارات تحصیلی

✓ هیئت علمی برگزیده طرح مرحوم دکتر کاظم آشتیانی و انتخاب به عنوان **استادیار جوان** از طرف بنیاد ملی نخبگان در

سال ۱۴۰۱

✓ پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سالهای ۱۳۹۸ و ۱۴۰۰

✓ پژوهشگر برتر دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سال ۱۳۹۹

✓ دانشجوی نمونه کشوری در مقطع دکترای مهندسی بهداشت محیط در سال ۹۷

✓ برنده جایزه تحصیلی بنیاد ملی نخبگان در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷

✓ پژوهشگر برتر استانی در حوزه دانشجویی در سال ۱۳۹۶. استان یزد

✓ دانشجوی پژوهشگر برگزیده دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در سال ۱۳۹۴

✓ دانشجوی پژوهشگر برجسته مقطع دکترای مهندسی بهداشت محیط انتخاب شده از طرف وزارت بهداشت، درمان و

آموزش پزشکی و عضو استعداد های درخشان

✓ دانشجوی برتر و رتبه اول مقطع دکترای بهداشت محیط ورودی ۹۳ دانشکده بهداشت در سال ۱۳۹۵

✓ رتبه اول پژوهشگر غیر هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سال ۱۳۹۷

سوابق و تجارب حرفه‌ای

✓ پژوهشگر مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. به مدت ۲ سال (سال ۹۱ تا ۹۳)

✓ عضو هیئت علمی گروه مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان از سال ۱۳۹۷ تا کنون

✓ مدیر گروه مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان از مهرماه ۱۴۰۱ تا کنون

سوابق فعالیت آموزشی (تدریس)

ردیف	نام درس	تعداد واحد درس	تعداد نیمسال تحصیلی یا دفعات تدریس درس	نوع درس		ملاحظات
				نظری	آزمایشگاه	
۱	آلودگی هوا (با آزمایشگاه)	۳	۱۲	✓	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۲	کلیات پسماند (مواد زائد جامد شهری و صنعتی) (با آزمایشگاه)	۳	۱۲	✓	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۳	آشنایی با مدلسازی در سیستم های بهداشت محیط	۲	۱۲	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۴	میکروبیولوژی محیط (با آزمایشگاه)	۲	۱۲	✓	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۵	تصفیه فاضلاب	۲	۶	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۶	کاربرد بیوتکنولوژی در بهداشت محیط	۱	۱۰	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۷	تصفیه آب	۲	۱۰	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۸	مدیریت کیفیت آب	۲	۱۲	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۹	اکولوژی محیط	۲	۱۰	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۱۰	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱	۱۰	✓	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۱۱	روش تحقیق	۱	۱۲	✓	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۱۲	فرایند ها و عملیات در مهندسی بهداشت محیط	۲	۱۲	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۱۳	جمع آوری فاضلاب	۲	۷	✓	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۱۴	زبان تخصصی بهداشت محیط	۲	۸	✓	-	کارشناسی بهداشت محیط
۱۵	اصول ایمنی و بهداشت حرفه ای	۲	۲	✓	-	کارشناسی بهداشت عمومی
۱۶	پروژه	۲	۱۲	-	✓	کارشناسی بهداشت محیط
۱۷	کارآموزی	۱۶	۱۲	-	✓	کارشناسی بهداشت محیط

طرح ها و پروژه های تحقیقاتی

شماره	عنوان طرح	دانشگاه محل پژوهش (کد طرح)	نقش	سال تصویب
۱	بررسی باقیمانده آفت کشتهای ارگانو فسفره (دیازینون و کلرپیرفوس) در منابع آب کشاورزی شهر برزک واقع در شهرستان کاشان در سال ۹۰	علوم پزشکی کاشان (۹۰۱۰)	مجری	۱۳۹۰
۲	بررسی کارایی سیستم لجن فعال با بستر ثابت (IFAS) در تصفیه آب خاکستری دست ساز	علوم پزشکی یزد (۴۲۱۷)	مجری	۱۳۹۴
۳	بررسی نظر ساکنین مجتمع های آپارتمانی در شهر یزد در خصوص مسائل بهداشتی و تسهیلات عمومی در سال ۹۲	علوم پزشکی یزد (۲۷۶۸)	مجری	۱۳۹۲
۴	بررسی میزان آگاهی و نگرش دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در مورد بهداشت و ایمنی مواد غذایی	علوم پزشکی یزد (۳۶۵۱)	مجری	۱۳۹۳
۵	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در مورد صرفه جویی در مصرف کاغذ	علوم پزشکی یزد (۳۸۵۱)	مجری	۱۳۹۴
۶	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان شیرده شهر یزد در زمینه فلزات سنگین منتقله از شیر مادر	علوم پزشکی یزد (۴۰۳۳)	مجری	۱۳۹۳
۷	تدوین نقشه ملی منطقه ای غلظت زمینه ای گاز رادیواکتیو رادون (استان یزد)	علوم پزشکی یزد (۴۲۲۰)	مجری	۱۳۹۴
۸	بررسی و تعیین موانع مشارکت ورزشی اساتید دانشگاه علوم پزشکی یزد در سال ۱۳۹۲	علوم پزشکی یزد (۲۷۶۹)	همکار	۱۳۹۲
۹	بررسی کارایی روش فیلتراسیون چند لایه در تصفیه آب خاکستری دست ساز	علوم پزشکی یزد (۴۵۴۷)	همکار	۱۳۹۵
۱۰	بررسی کمیت، اجزای تشکیل دهنده و وضعیت دفع پسماند های پزشکی در استان یزد در سال ۹۵-۱۳۹۴	علوم پزشکی یزد (۴۴۶۴)	مجری	۱۳۹۵
۱۱	ارزیابی اقتصادی بازیافت پسماند خانگی در شهر یزد با استفاده از آنالیز هزینه - منفعت	علوم پزشکی یزد (۴۷۵۱)	مجری	۱۳۹۵
۱۲	تجزیه بیولوژیکی رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ بوسیله باکتری های جداسازی شده از لجن فاضلاب نساجی	علوم پزشکی یزد (۵۱۶۵)	مجری	۱۳۹۵
۱۳	بررسی غلظت تری هالومتان ها (THMs) در شبکه توزیع آب شهر یزد با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)	علوم پزشکی یزد (۵۲۶۱)	مجری	۱۳۹۵
۱۴	بررسی مقادیر غلظت فلزات سنگین روی، کادمیم، نیکل، سرب و مس در نزولات جوی شهر ارومیه در پاییز سال ۱۳۹۶	علوم پزشکی یزد (۵۶۲۸)	مجری	۱۳۹۶

۱۵	مدلسازی غلظت ترکیبات BTEX با استفاده از لندویز رگرسیون در هوای شهر ارومیه در تابستان سال ۱۳۹۶	علوم پزشکی یزد (۵۵۲۷)	مجری	۱۳۹۶
۱۶	بررسی تاثیر امواج اولتراسونیک بر فرآیند کمپوست ترکیبی تفاله چای و کود حیوانی	علوم پزشکی یزد (۵۳۷۰)	مجری	۱۳۹۶
۱۷	بررسی غلظت تری هالومتان ها (THMs) در شبکه توزیع آب شهر یزد با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)	علوم پزشکی یزد (۵۲۶۱)	مجری	۱۳۹۶
۱۸	کاربرد روش سطح - پاسخ (RSM) برای بهینه سازی فرایند انعقاد و لخته سازی در تصفیه فاضلاب مقواسازی با استفاده از ترکیب آلوم و پلی آلومینیوم کلراید با پلیمرهای کاتیونی و آنیونی	علوم پزشکی یزد (۵۲۴۳)	مجری	۱۳۹۶
۱۹	ارزیابی کیفیت منابع آب زیرزمینی شهر رفسنجان با استفاده از مدل شاخص کیفیت آب (WQI)	علوم پزشکی رفسنجان (۹۷۲۱۸)	مجری	۱۳۹۷
۲۰	بررسی میزان آگاهی، رضایتمندی و دیدگاه مردم رفسنجان در خصوص چالش های زیست محیطی در سال ۱۳۹۷	علوم پزشکی رفسنجان (۹۷۲۲۰)	مجری	۱۳۹۷
۲۱	بررسی پتانسیل های خورده گی و رسوب گذاری آب شرب شهر رفسنجان در سال ۱۳۹۸	علوم پزشکی رفسنجان (۹۷۳۴۴)	مجری	۱۳۹۷
۲۲	حذف آرسنیک از آب آشامیدنی توسط فرایند جذب سطحی با استفاده از نانوذرات اکسید مس سنتتزشده از برگ درخت گردو	علوم پزشکی رفسنجان (۹۷۴۲۶)	مجری	۱۳۹۷
۲۳	استخراج نانوذرات طلا از پوسته سبز میوه گردو و بررسی اثرات سمیت سلولی و ضد سرطانی آن بر سرطان پستان رده MCF7	علوم پزشکی رفسنجان (۹۷۳۴۲)	مجری	۱۳۹۷
۲۴	بررسی غلظت و توزیع مکانی فلزات سنگین در منابع آب آشامیدنی شهرستان رفسنجان با استفاده از سیستم های اطلاعات جغرافیایی در سال ۱۳۹۸	علوم پزشکی رفسنجان (۹۷۳۶۱)	مجری	۱۳۹۸
۲۵	بررسی آگاهی و نگرش پرسنل مراکز بهداشتی - درمانی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان درباره بهداشت و ایمنی مواد غذایی در سال ۱۳۹۸	علوم پزشکی رفسنجان (۹۸۰۳۱)	مجری	۱۳۹۸
۲۶	بررسی وضعیت مدیریت پسماند های بیمارستانی شهر رفسنجان در سال ۱۳۹۸	علوم پزشکی رفسنجان (۹۸۲۱۷)	مجری	۱۳۹۸
۲۷	مطالعه سینتیک و مدلسازی سیستم لجن فعال با بستر ثابت (IFAS) جهت تصفیه آب خاکستری دست ساز	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۰۴۹)	مجری	۱۳۹۹
۲۸	بررسی رابطه بین نگرش مذهبی و صرفه جویی در مصرف آب در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سال ۹۹	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۰۵۵)	مجری	۱۳۹۹
۲۹	بهینه سازی و مقایسه عملکرد فرایند انعقاد و لخته سازی با استفاده از منعقدکننده های پلی کلرید فریک (PFC) و پلی تیتانیوم کلراید (PTC) در حذف رنگ راکتیو بلو ۱۹ از فاضلاب دست ساز	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۰۷۵)	مجری	۱۳۹۹
۳۰	تاثیر برنامه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت مبتنی بر الگوی پرسید-پروسید بر رفتارهای زیست محیطی در	علوم پزشکی	همکار	۱۳۹۹

		رفسنجان (۹۹۱۴۳)	میان خانوارهای شهر رفسنجان	
۳۱	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۱۷۶)	بررسی عملکرد دستگاه های تصفیه آب موجود در سطح شهر رفسنجان در سال های ۱۴۰۰-۱۳۹۹	۱۳۹۹
۳۲	همکار	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۲۲۲)	بررسی ریسک و شدت ابتلا به بیماری کووید -۱۹ (کرونا) در افراد استعمال کننده دخانیات در شهرستان رفسنجان در سال ۱۳۹۹	۱۳۹۹
۳۳	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۲۵۴)	بررسی ارتباط بین بروز بیماری کووید -۱۹ (کرونا) و شرایط آب و هوایی در شهرستان رفسنجان در سال ۱۳۹۹	۱۳۹۹
۳۴	همکار	علوم پزشکی رفسنجان (۹۹۲۶۲)	مقایسه میزان تقاضای ریز مغذی ها قبل و بعد از همه گیری کووید -۱۹ (کرونا) در مردم شهرستان رفسنجان	۱۳۹۹
۳۵	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۰۲۰۲)	بررسی سطح آگاهی و نگرش دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در زمینه اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری در سال ۱۴۰۰	۱۴۰۰
۳۶	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۰۲۶۳)	پایش و بررسی فلزات سنگین در برگ درخت توت سفید (morus alba) در شهر های رفسنجان و سرچشمه	۱۴۰۰
۳۷	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۰۳۰۵)	بررسی ارتباط بین نگرش و ارزش های زیست محیطی زنان خانه دار شهر رفسنجان با رفتارهای زیست محیطی در سال ۱۴۰۱	۱۴۰۰
۳۸	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۱۲۰۳)	مقایسه تعهد سازمانی، استرس و فرسودگی شغلی در کارگران حادثه دیده و حادثه ندیده مجتمع مس سرچشمه رفسنجان	۱۴۰۱
۳۹	همکار	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۱۲۰۴)	بررسی وضعیت فرهنگ ایمنی و ابعاد آن در کارکنان معدن مس سرچشمه رفسنجان و ارتباط آن با باورهای سلامتی، تیپ شخصیتی و رضایت شغلی: کاربرد الگوی اعتقاد بهداشتی	۱۴۰۱
۴۰	همکار	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۰۳۸)	بررسی تاثیر مداخله آموزشی بر اساس تئوری انگیزش محافظت جهت ارتقاء رفتارهای ارگونومیکی در بین کارگران کارخانجات شهرک صنعتی شهرستان شاهین دژ	۱۴۰۲
۴۱	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۵۳)	بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب آشامیدنی روستاهای حومه شرقی شهرستان رفسنجان در سال ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳	۱۴۰۲
۴۲	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۵۴)	بررسی ارتباط بین حوادث ناشی از کار با سبک زندگی در پرسنل شاغل در مجتمع مس سرچشمه رفسنجان در سال ۱۴۰۲	۱۴۰۲
۴۳	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۸۳)	بررسی شیوع عفونت های انگلی روده ای در عرضه کننده گان مواد غذایی متقاضی کارت بهداشتی در مراکز تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سال ۱۴۰۲	۱۴۰۲
۴۴	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۵۶)	بررسی ارتباط بین مواجهه با آرسنیک محیطی و ریسک سرطان مثانه در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان مرادی در دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سال ۱۴۰۲: یک مطالعه موردی - شاهدهی	۱۴۰۲
۴۵	مجرى	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۴۹)	بررسی میزان آرسنیک ناخن در دو الگوی رژیم غذایی مدیترانه ای و غربی در جمعیت کوهورت بزرگسالان رفسنجان	۱۴۰۲

۴۶	بررسی غلظت و ارزیابی خطر سلامتی فلزات سنگین در سبزیجات خام توزیع شده در شهر رفسنجان در سال ۱۴۰۳	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۰۹۲)	مجرى	۱۴۰۲
۴۷	اندازه گیری غلظت و پراکندگی جغرافیایی آلاینده های (ذرات معلق، گازها و فلزات سنگین) موجود در هوای شهرستان رفسنجان در سال های ۱۴۰۳	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۲۶۵)	مجرى	۱۴۰۳
۴۸	بررسی غلظت و ارزیابی خطر سلامتی ترکیبات آلی فرار (BTEX) در جایگاه های سوخت رسانی بنزین و نواحی شهری در شهر رفسنجان در سال ۱۴۰۳	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۲۲۵)	مجرى	۱۴۰۳
۴۹	ارزیابی مواجهات محیطی در بیماران مبتلا به پوکی استخوان مراجعه کننده به کلینیک روماتولوژی شهرستان رفسنجان در سال ۱۴۰۳	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۷۲)	مجرى	۱۴۰۳
۵۰	بررسی غلظت آرسنیک در آب آشامیدنی شهرستانهای رفسنجان و انار و ارتباط آن با شیوع برخی سرطان ها	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۳۰۹۲)	مجرى	۱۴۰۳
۵۱	تعیین میزان دریافت مواد مغذی و مقایسه آنها با دریافت مرجع رژیمی در کارکنان شاغل در آتش نشانی مجتمع مس سرچشمه در سال ۱۴۰۳	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۲۱۶۶)	مجرى	۱۴۰۳
۵۲	بررسی میزان شیوع، آگاهی و نگرش کارکنان مراقبت های بهداشتی و سلامت شاغل در مراکز بهداشت شهری دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان نسبت به مصرف سیگار در سال ۱۴۰۴	علوم پزشکی رفسنجان (۴۰۳۱۶۵)	مجرى	۱۴۰۳

📄 مقالات چاپ شده (ISI)

1. **Eslami H***, Nemati A, Jamshidi M, Ghaffarian-Bahraman A, Askari SG, Askari FR. Exposure risks to phthalates by cosmetics and personal care products in Pregnant women and early life: Urinary levels, Mechanisms, Biomarkers, and mitigation strategies: a review. *Chemico-Biological Interactions*. 2025 Oct 23:111786.
2. Nosratabadi F, Assadollahi Z, Saedi A, Jamshidi M, Lotfi MA, **Eslami H**, Salehipour S, Falahati-Pour SK, Azin M. Exposure to pesticides and renal function in agricultural workers in Rafsanjan, Iran: a case-control study. *Journal of Health, Population and Nutrition*. 2025 Oct 31;44(1):384.
3. Mohammadi S, Kosari A, **Eslami H**, Moghadam EF, Ghaffarian-Bahraman A. Toxic metal contamination in edible salts and its attributed human health risks: a systematic review and meta-analysis. *Environmental Science and Pollution Research*. 2025;32(7):4313-24.
4. **Eslami, H**, Askari, F. R., Mahdavi, M., Taghavi, M., & Ghaseminasab-Parizi, M. Environmental arsenic exposure and reproductive system toxicity in male and female and mitigatory strategies: a review. *Environmental Geochemistry and Health*. 2024; 46(10), 1-22.
5. **Eslami H**, Ebrahimi E, Baberi F, Fallahzadeh RA. Ecological risk assessment of heavy metals in Morus alba leaves in Rafsanjan and Sarcheshmeh, the southeast area of Iran. *Spatial Information Research*. 2024 Mar 15:1-0.

6. Zarei Mahmoudabadi T, Pasdar P, **Eslami H***. Exposure risks to SARS-CoV-2 (COVID-19) in wastewater treatment plants: a review. *Sustainable Water Resources Management*. 2024 Apr;10(2):85.
7. **Eslami, H**, Mohseni, Z., Ranjbar Askari, F., Mirzaeimoghadam, H., & Nasirzadeh, M. The Effects of Environmental Values on Pro-Environmental Behavior and Attitude of Housewives in Rafsanjan, Southeast Area of Iran. *J Environ Health Sustain Dev*. 2024, 9(2): 2291-2300.
8. Salehipour S, Saedi A, Assadollahi Z, Lotfi MA, Rahmani M, Nosratabadi F, Falahati-pour SK, **Eslami H**, Azin M. The Impact of Pesticides Exposure on Thyroid Function in Rafsanjan Farmers in 2023-2024: A Case-Control Study. *J Environ Health Sustain Dev*. 2024, 9(4): 2460-9.
9. Parvaz N, Amin F, Nadimi AE, **Eslami H***. Correlation between weather conditions and COVID-19 pandemic in the southeast area of Iran. *Spatial Information Research*. 2023. <https://doi.org/10.1007/s41324-023-00536-y>
10. Molavi F, Ebrahimi AA, Nabi Meibodi M, Ehrampoush MH, **Eslami H**, Mokhtari M. Effects of different vermicomposting process with cattle manure in the removal of sulfamethoxazole and trimethoprim antibiotics. *Biomass Conversion and Biorefinery*. 2023:1-13.
11. Bagheri F, Lau LDW, Mohamadi M, Vazirinejad R, Ahmadi Z, Javedani H, **Eslami H**, Nazari A. Risk of urinary tract cancers following arsenic exposure and tobacco smoking: a review. *Environmental Geochemistry and Health*. 2023:1-20.
12. Abbasi T, Jaafarzadeh Haghighi Fard N, Madadzadeh F, **Eslami H**, Ebrahimi AA. Environmental Impact Assessment of Low-Density Polyethylene and Polyethylene Terephthalate Containers Using a Life Cycle Assessment Technique. *Journal of Polymers and the Environment* 2023: 1-16.
13. Taghavi M, Darvishiyan M, Momeni M, **Eslami H**, Fallahzadeh RA, Zarei A. Ecological risk assessment of trace elements (TEs) pollution and human health risk exposure in agricultural soils used for saffron cultivation. *Scientific Reports* 2023; 13(1): 4556.
14. **Eslami H**, Esmaeili A, Razaieian M, Salari M, Hosseini AN, Mobini M, et al. Potentially toxic metal concentration, spatial distribution, and health risk assessment in drinking groundwater resources of southeast Iran. *Geoscience Frontiers*. 2022;13(1):101276.
15. Khaneghah EB, Mokhtari M, **Eslami H**, Jambarsang S, Ebrahimi AA. Comparison of Polyferric Chloride and Polytitanium Chloride in removal of Organic and Inorganic Pollutants from Young and Old Municipal Solid Waste Leachate. *Chemical Engineering Research and Design*. 2022; 187: 397-412.
16. **Eslami H**, Zarei Mahmoudabadi T. Modified coagulation processes using polyferric chloride and polytitanium tetrachloride for the removal of anionic dye from aqueous solution. *International Journal of Environmental Science and Technology*. 2022;19(3):1811-8.
17. Parizi HJ, Mokhtari M, **Eslami H**, Madadzadeh F, Jalili M, Mobini M, et al. Comparison and toxicity assessment of co-composting process by pistachio wastes and date-palm straw combined with municipal sewage sludge. *Biomass Conversion and Biorefinery*. 2022:1-9.

18. Zarei Mahmoudabadi T, Ehrampoush MH, Talebi P, Fouladi-Fard R, **Eslami H***. Comparison of poly ferric chloride and poly titanium tetrachloride in coagulation and flocculation process for paper and cardboard wastewater treatment. *Environmental Science and Pollution Research*. 2021. 28(21), 27262–27272
19. Malekahmadi R, Yasini Ardakani SA, Sadeghian A, Eslami H. Rapid Detection of Adulteration in Mixing Sesame, Sunflower, and Canola Vegetable Oils by Mathematical Model. *Food Analytical Methods*. 2021;14(7):1456-63.
20. Nasseh N, Khosravi R, Rumman GA, Ghadirian M, **Eslami H**, Khoshnamvand M, et al. Adsorption of Cr(VI) ions onto powdered activated carbon synthesized from Peganum harmala seeds by ultrasonic waves activation. *Environmental Technology and Innovation*. 2021;21.
21. Javan S, Rahdar S, Miri M, Djahed B, Kazemian H, Fakhri Y, **Eslami H** et al. Modeling of the PM10 pollutant health effects in a semi-arid area: a case study in Zabol, Iran. *Modeling Earth Systems and Environment*. 2021;7(1):455-63.
22. Fakhri Y, Djahed B, Toolabi A, Raoofi A, Gholizadeh A, **Eslami H**, et al. Potentially toxic elements (PTEs) in fillet tissue of common carp (*Cyprinus carpio*): a systematic review, meta-analysis and risk assessment study. *Toxin Reviews*. 2021;40(4):1505-17.
23. **Eslami H**, Jalili M. The role of environmental factors to transmission of SARS-CoV-2 (COVID-19). *AMB Express*. 2020;10(1). 10.1186/s13568-020-01028-0.
24. **Eslami H**, Esmaeili A, Ehrampoush MH, Ebrahimi AA, Taghavi M, Khosravi R. Simultaneous presence of poly titanium chloride and Fe₂O₃-Mn₂O₃ nanocomposite in the enhanced coagulation for high rate As(V) removal from contaminated water. *Journal of Water Process Engineering*. 2020;36. 10.1016/j.jwpe.2020.101342.
25. **Eslami H**, Khosravi R, Miri MR, Gholami A, Ghahramani E, Khosravi A. Facile preparation of porous activated carbon under ultrasonic assistance for the Methylene blue removal from aqueous environment: characterization, isothermal, kinetic and thermodynamic studies. *Materials Research Express*. 2020;7(1):015620.
26. Esmaeili A, **Eslami H***. Adsorption of Pb (II) and Zn (II) Ions from Aqueous Solutions by Red Earth. *MethodsX*. 2020;7(2020):100804.
27. Salmani MH, Ehrampoush MH, **Eslami H**, Eftekhari B. Synthesis, characterization and application of mesoporous silica in removal of cobalt ions from contaminated water. *Groundwater for Sustainable Development*. 2020;11.
28. Farsi A, Aghasi M, Esmaeili A, **Eslami H**. Efficient removal of Cu(II) and Zn(II) from aqueous solution and real acid mine drainage by natural vermiculite and kaolinite. *Desalination and Water Treatment*. 2020;204:224-37.
29. Javan S, Rahdar S, Miri M, Djahed B, Kazemian H, Fakhri Y, **Eslami H**, Fallahzadeh RA, Gholizadeh A, Taghavi M. Modeling of the PM10 pollutant health effects in a semi-arid area: a case study in Zabol, Iran. *Modeling Earth Systems and Environment*. 2020. 10.1007/s40808-020-00874-y.

30. Fakhri Y, Djahed B, Toolabi A, Raoofi A, Gholizadeh A, **Eslami H**, et al. Potentially toxic elements (PTEs) in fillet tissue of common carp (*Cyprinus carpio*): a systematic review, meta-analysis and risk assessment study. *Toxin Reviews*. 2020;1-13.
31. Fathabadi, Z.A., Ehrampoush, M.H., Mirzaei, M., Mokhtari, M., Sakhvidi, M.N., Rahimdel, A., Tafti, A.D., Yakhdani, M.F., Atefi, A., **Eslami, H.**, Ebrahimi, A.A. The relationship of indoor radon gas concentration with multiple sclerosis: a case-control study. *Environmental Science and Pollution Research*. 2020;1-12.
32. Esmaeili A, Khoram MR, Gholami M, Eslami H. Pistachio waste management using combined composting-vermicomposting technique: Physico-chemical changes and worm growth analysis. *Journal of Cleaner Production*. 2020; 242 :118523.
33. Esmaeili A, **Eslami H***. Efficient removal of Pb (II) and Zn (II) ions from aqueous solutions by adsorption onto a native natural bentonite. *MethodsX*. 2019;6:1979-85.
34. Shahsavani E, Ebrahimi AA, Ehrampoush MH, Maleknia H, **Eslami H**, Samaei MR. Developing a system dynamics model for prediction of phosphorus in facultative stabilization ponds. *AMB Express*. 2019;9(1):157.
35. Esmaeili A, Mobini M, **Eslami H***. Removal of heavy metals from acid mine drainage by native natural clay minerals, batch and continuous studies. *Applied Water Science*. 2019;9(4):97.
36. Miri MR, Khosravi R, Taghizadeh AA, Fazlzadehdavil M, Samadi Z, **Eslami H**, et al. Comparison of zero valent iron and zinc oxide green nanoparticles loaded on activated carbon for efficient removal of Methylene blue. *Desalination and Water Treatment*. 2019;148:312-23.
37. Jalili M, Mokhtari M, **Eslami H**, Abbasi F, Ghanbari R, Ebrahimi AA. Toxicity evaluation and management of co-composting pistachio wastes combined with cattle manure and municipal sewage sludge. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 2019;171:798-804.
38. **Eslami H**, Shariatifar A, Rafiee E, Shiranian M, Salehi F, Hosseini SS, et al. Decolorization and biodegradation of reactive Red 198 Azo dye by a new *Enterococcus faecalis*-*Klebsiella variicola* bacterial consortium isolated from textile wastewater sludge. *World Journal of Microbiology and Biotechnology*. 2019;35(3): 1-10.
39. **Eslami H**, Ehrampoush MH, Esmaeili A, Salmani MH, Ebrahimi AA, Ghaneian MT, et al. Enhanced coagulation process by Fe-Mn bimetal nano-oxides in combination with inorganic polymer coagulants for improving As(V) removal from contaminated water. *Journal of Cleaner Production*. 2019;208:384-92.
40. **Eslami H**, Ehrampoush MH, Esmaeili A, Ebrahimi AA, Ghaneian MT, Falahzadeh H, et al. Synthesis of mesoporous Fe-Mn bimetal oxide nanocomposite by aeration co-precipitation method: physicochemical, structural, and optical properties. *Materials Chemistry and Physics*. 2019;224:65-72.
41. Babaei F, Ehrampoush MH, **Eslami H**, Ghaneian MT, Fallahzadeh H, Talebi P, et al. Removal of Linear Alkylbenzene Sulfonate and Turbidity from Greywater by a Hybrid Multi-layer Slow Sand Filter Microfiltration Ultrafiltration System. *Journal of Cleaner Production*. 2019;211:922-31.

42. Derakhshan Z, Ehrampoush MH, Mahvi AH, Dehghani M, Faramarzian M, **Eslami H**. A comparative study of hybrid membrane photobioreactor and membrane photobioreactor for simultaneous biological removal of atrazine and CNP from wastewater: A performance analysis and modeling. *Chemical Engineering Journal*. 2019;355:428-38.
43. Salmani MH, Sahlabadi F, **Eslami H**, Ghaneian MT, Balaneji IR, Zad TJ. Removal of Cr (VI) oxoanion from contaminated water using granular Jujube stems as a porous adsorbent. *Groundwater for Sustainable Development*. 2019; 8: 319-323.
44. **Eslami H**, Hashemi H, Fallahzadeh RA, Khosravi R, Fard RF, Ebrahimi AA. Effect of organic loading rates on biogas production and anaerobic biodegradation of composting leachate in the anaerobic series bioreactors. *Ecological Engineering*. 2018;110:165-71.
45. **Eslami H**, Ehrampoush MH, Falahzadeh H, Hematabadi PT, Khosravi R, Dalvand A, et al. Biodegradation and nutrients removal from greywater by an integrated fixed-film activated sludge (IFAS) in different organic loadings rates. *AMB Express*. 2018 January 08;8(1): 1-8.
46. **Eslami H**, Ehrampoush MH, Esmaeili A, Ebrahimi AA, Salmani MH, Ghaneian MT, et al. Efficient photocatalytic oxidation of arsenite from contaminated water by Fe₂O₃-Mn₂O₃ nanocomposite under UVA radiation and process optimization with experimental design. *Chemosphere*. 2018;207:303-12.
47. Zarei Mahmudabadi T, Ebrahimi AA, **Eslami H**, Mokhtari M, Salmani MH, Ghaneian MT, et al. Optimization and economic evaluation of modified coagulation–flocculation process for enhanced treatment of ceramic-tile industry wastewater. *AMB Express*. 2018;8(1): 1-12.
48. Nikoonahad A, Djahed B, Norzaee S, **Eslami H**, Derakhshan Z, Miri M, et al. An overview report on the application of heteropoly acids on supporting materials in the photocatalytic degradation of organic pollutants from aqueous solutions. *PeerJ*. 2018;2018(9): 1-20.
49. Miri M, Bhatnagar A, Mahdavi Y, Basiri L, Nakhaei A, Khosravi R, **Eslami H**, et al. Probabilistic risk assessment of exposure to fluoride in most consumed brands of tea in the Middle East. *Food and Chemical Toxicology*. 2018;115:267-72.
50. Khosravi R, **Eslami H**, Zarei A, Heidari M, Baghani AN, Safavi N, et al. Comparative evaluation of nitrate adsorption from aqueous solutions using green and red local montmorillonite adsorbents. *Desalination and Water Treatment*. 2018;116:119-28.
51. Ebrahimi A, Hashemi H, **Eslami H**, Fallahzadeh RA, Khosravi R, Askari R, et al. Kinetics of biogas production and chemical oxygen demand removal from compost leachate in an anaerobic migrating blanket reactor. *Journal of Environmental Management*. 2018;206:707-14.
52. Askari SG, Khatbasreh M, Ehrampoush MH, Sheikhha MH, **Eslami H***, Taghavi M, et al. The relationship between environmental exposures and hormonal abnormalities in pregnant women: An epidemiological study in Yazd, Iran. *Women and Birth*. 2018;31(3):e204-e9.

53. Miri M, Akbari E, Amrane A, Jafari SJ, **Eslami H**, Hoseinzadeh E, et al. Health risk assessment of heavy metal intake due to fish consumption in the Sistan region, Iran. *Environmental Monitoring and Assessment*. 2017;189(11): 1-10.
54. Khosravi R, **Eslami H**, Almodaresi SA, Heidari M, Fallahzadeh RA, Taghavi M, et al. Use of geographic information system and water quality index to assess groundwater quality for drinking purpose in Birjand city, Iran. *Desalination and Water Treatment*. 2017;67:74-83.
55. **Eslami H**, Samaei MR, Shahsavani E, Ebrahimi AA. Biodegradation and fate of linear alkylbenzene sulfonate in integrated fixed-film activated sludge using synthetic media. *Desalination and Water Treatment*. 2017;92:128-33.
56. **Eslami H**, Ehrampoush MH, Ghaneian MT, Mokhtari M, Ebrahimi A. Effect of Organic Loading Rates on biodegradation of linear alkyl benzene sulfonate, oil and grease in greywater by Integrated Fixed-film Activated Sludge (IFAS). *Journal of Environmental Management*. 2017;193:312-7.

✍ مقالات چاپ شده سایر ایندکس ها (SCOPUS, ISC,)

57. Isaei A, Salarisedigh S, Sardari F, Khalili P, **Eslami H***. Investigation of the Bacterial Contamination of Dental Unit Waterlines and the Effectiveness of Flushing on the Contamination Level in Rafsanjan, Southeastern Iran. *Journal of Environmental Health and Sustainable Development*. 2025 Sep 10;10(3):2771-80.
58. Salehipour S, Saedi A, Assadollahi Z, Lotfi MA, Rahmani M, Nosratabadi F, Khanamani Falahati-pour S, **Eslami H**, Azin M. The Impact of Pesticides Exposure on Thyroid Function in Rafsanjan Farmers in 2023-2024: A Case-Control Study. *Journal of Environmental Health and Sustainable Development*. 2024 Dec 10;9(4):2460-9.
59. **Eslami H***, Hasanshahi N, Ebrahimi Z, Askari FR, Khodadadi H, Hosseini AN. Assessment of Heavy Metal Concentrations in Water Purifier Devices in Rafsanjan City. *Journal of Environmental Health and Sustainable Development*. 2023; 8(2): 1988-98.
60. Kahnooji M, Karimifar M, Azin M, Ahmadiania H, Razavi SA, Madahian AM, **Eslami H**. The Relationship between Exposure to Arsenic in Drinking Water and the Prevalence of Diabetes Mellitus in Two Urban Populations in the Southeastern Areas of Iran. *Journal of Environmental Health and Sustainable Development* 2023; 8(1): 1915-22.
61. **Eslami H**, Mahdavi M, Bayatinia S. The Health Effects of Presence of Microplastics in Water Resources and Food Products: A Narrative Review. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2025;23(10):932-43.
62. **Eslami H***, Nasirzadeh M, Nabizadeh F, Salari M, Alinaghizadeh Z. Food Safety and hygiene Knowledge and attitudes among the Health-care staff in the southeast area of Iran. *Journal of Nutrition and Food Security*. 2022;7(2):200-7.
63. **Eslami H***, Heydar Z, Mohammadtaghizadeh F. Surveying the Quantity, Quality, and Management of Hospital Wastes in Rafsanjan in 2020: A Descriptive Study. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2022;20(12):1297-308.

64. **Eslami H**, Rezaei R. Aflatoxins in Pistachios and their Adverse Health Effects. *Pistachio and Health Journal*. 2022;5(1):1-2.
65. **Eslami H**, Hassan Shahi N, Ebrahimi Z, Marzban A. Assessment the relationship between religious attitudes and water consumption saving in Rafsanjan University of medical sciences. *Journal of health research in community*. 2022;8(2):76-85.
66. Zarei Mahmoudabadi T, Ehrampoush MH, Talebi P, **Eslami H***. Paper and Cardboard Industries Wastewater Treatment by Coagulation and Flocculation Process and Optimization with Response Surface Methodology: A Laboratory Study. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2022;21(5):533-50.
67. Zarei Mahmoudabadi T, Salehi Vaziri A, Talebi P, **Eslami H***. Evaluation of the Performance of Advanced Sequencing Batch Reactor Biological Processes in the Removal of Nutrients from Municipal Wastewater in Yazd City: A Case Study. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2022;20(11):1195-208.
68. Zarei Mahmudabadi T, Ebrahimi A, Ehrampoush M, **Eslami H**. Investigating the Effect of Coagulation and Flocculation-Adsorption Process on Boron Removal from Industrial Wastewater (Case Study: Ceramic Tile Industry). *J Rafsanjan Univ Med Sci*. 2021;19(10):1015-34.
69. 40. **Eslami H**, Tajik R, Esmaeili M, Esmaeili A, Mobini M. Assessment of the Quality of Rafsanjan Drinking Water Resources using Water Quality Index (WQI) Model in 2018: A Descriptive Study. *J Rafsanjan Univ Med Sci*. 2020;18(10):996-85. [In Persian]
70. **Eslami H**, Ebrahimi AA. Hydrodynamic Cavitation: An Alternative Method for Algae Removal from Water Resources. *J Environ Health Sustain Dev*. 2020;5(1):925-7.
71. Mosavi Bafroei S, Amrollahi M, **Eslami H**. Application of Analytic Hierarchy Process in Selecting the Most Appropriate Method for Wastewater Treatment in Meybod Villages in Yazd, 2018: A Descriptive Study. *J Rafsanjan Univ Med Sci*. 2019;18(8):783-96. [In Persian]
72. Hosseini M S MSF, **Eslami H**, Jalili M, Afkhami Aghda M. The Effect of Education on Knowledge, Attitude, and Practice of Hospital Personnel in Preventing Hospital Infections. *The Journal of Toloo-e-behdasht*. 2019;18(2):70- 80. [In Persian]
73. **Eslami H**, Almodaresi S, Khosravi R, Fallahzadeh R, Peirovi R, Taghavi M. Assessment of Groundwater Quality in Yazd-Ardakan Plain for Agricultural Purposes Using Geographic Information System (GIS). *Journal of Health*. 2018;8(5):575-86. [In Persian]
74. Tarfiei A, **Eslami H**, Ebrahimi A. Pharmaceutical Pollution in the Environment and Health Hazards. *J Environ Health Sustain Dev*. 2018;3(2):492-5.
75. **Eslami H**, Tajik R, Esmaeili M, Esmaeili A, Mobini M. Assessment of the Quality of Rafsanjan Drinking Water Resources using Water Quality Index (WQI) Model in 2018: A Descriptive Study. *J Rafsanjan Univ Med Sci*. 2020;18(10):996-85. [In Persian]

76. **Eslami H**, Ebrahimi AA. Hydrodynamic Cavitation: An Alternative Method for Algae Removal from Water Resources. *J Environ Health Sustain Dev*. 2020;5(1):925-7.
77. Mosavi Bafroei S, Amrollahi M, **Eslami H**. Application of Analytic Hierarchy Process in Selecting the Most Appropriate Method for Wastewater Treatment in Meybod Villages in Yazd, 2018: A Descriptive Study. *J Rafsanjan Univ Med Sci*. 2019;18(8):783-96. [In Persian]
78. Hosseini M S MSF, **Eslami H**, Jalili M, Afkhami Aghda M. The Effect of Education on Knowledge, Attitude, and Practice of Hospital Personnel in Preventing Hospital Infections. *The Journal of Toloo-e-behdasht*. 2019;18(2):70- 80. [In Persian]
79. **Eslami H**, Almodaresi S, Khosravi R, Fallahzadeh R, Peirovi R, Taghavi M. Assessment of Groundwater Quality in Yazd-Ardakan Plain for Agricultural Purposes Using Geographic Information System (GIS). *Journal of Health*. 2018;8(5):575-86. [In Persian]
80. Tarfiei A, **Eslami H**, Ebrahimi A. Pharmaceutical Pollution in the Environment and Health Hazards. *J Environ Health Sustain Dev*. 2018;3(2):492-5.
81. Nikmanesh MS, **Eslami H**, Momtaz SM, Biabani R, Mohammadi A, Shiravand B, et al. Performance Evaluation of the Extended Aeration Activated Sludge System in the Removal of Physicochemical and Microbial Parameters of Municipal Wastewater: A Case Study of Nowshahr Wastewater Treatment Plant. *J Environ Health Sustain Dev*. 2018;3(2):509-17.
82. **Eslami H**, Sedighi Khavidak S, Salehi F, Khosravi R, Fallahzadeh R, Peirovi R, et al. Biodegradation of methylene blue from aqueous solution by bacteria isolated from contaminated soil. *J Adv Environ Health Res*. 2017;5(1):4-6.
83. **Eslami H**, Mokhtari M, Eslami dost Z, Barzegar Khanghah MR, Ranjbar Ezzatabadi M. Economic evaluation of municipal solid waste recycling in Yazd: Cost-benefit analysis. *Journal of Shahrekord Uuniversity of Medical Sciences*. 2017;19(3):32-41. [In Persian]
84. Azimzadeh HR, Fallahzadeh RA, Ghaneian MT, Almodaresi SA, **Eslami H**, Taghavi M. Investigation of chemical characteristics and spatiotemporal quantitative changes of dust fall using GIS and RS technologies; a case study, Yazd city, central plateau of Iran. *Environmental Health Engineering and Management Journal*. 2017.
85. Marzban A, Rezaei Z, Karkhane M, Marzban H, **Eslami H**. Surveying the knowledge, attitude and performance of lactating women of Yazd city about heavy metals transmitted from breast milk. *HOZAN; a Scientific Journal of Environmental Sciences*. 2017.
86. **Eslami H**. Greywater, a New Alternative Approach for Domestic Wastewater Separation and Reuse in Iran. *J Environ Health Sustain Dev*. 2017;2(2):255-7.

87. TalebiHematabadi P, Zarei Mahmoud Abadi H, **Eslami H**. Determination of a Statistical Model to predict COD and TKN from the BOD5 and NH₄⁺ Results (A Case Study: Wastewater Treatment Plant, Meybod Industrial Estate, Meybod, Yazd). *J Environ Health Sustain Dev*. 2016;1(2):94-101.
88. Ranjbar Ezzatabadi M, Mahdian M, **Eslami H**, Amini A. Patient Education Barriers from Nurses' Opinions. *Journal of Holistic Nursing And Midwifery*. 2016;26(3):36-45. [In Persian]
89. Gelmani V, Mirhosseni Dehabadi A, Ghaneian M, **Eslami H**. Removal Efficiency of Nitrogen, Phosphorus and heavy metal by Intermittent Cycle Extended Aeration System from municipal wastewater (Yazd-ICEAS). *J Environ Health Sustain Dev*. 2016;1(2):128-36.
90. Fallahzadeh RA, Azimzadeh HR, Khosravi R, Almodaresi SA, Khodadadi M, **Eslami H**, et al. Using geographic information system (GIS) and remote sensing (RS) in zoning nitrate concentration in the groundwater of Birjand, Iran. *J Adv Environ Health Res*. 2016;4(3):129-34.
91. Fallahzadeh RA, Almodaresi SA, Dashti MM, Fattahi A, Sadeghnia M, **Eslami H**, et al. Zoning of nitrite and nitrate concentration in groundwater using geografic information system (GIS), case study: drinking water wells in Yazd city. *Journal of Geoscience and Environment Protection*. 2016;4(03):91.
92. **Eslami H**, Marzban A, Mazloomi SS, zare Z. Assessment of Knowledge and Attitude in Health Volunteers of Eghlid Health Centers about HIV/AIDS in 2015. *Journal of health research in community*. 2016;2(1):21-7. [In Persian]
93. **Eslami H**, Marzban A, Mazloomi SS. Investigating the Knowledge and Attitude of Health Volunteers about HIV/AIDS in Eghlid, Iran Health Centers in 2015. *Journal of health research in community*. 2016;2(1):21-7.
94. Entezari A, Khosravi R, Arghavan FS, A. A. Taghizadeh, Khodadadi M, **Eslami H**. Investigation of Hexavalent Chromium Removal from Aqueous Solution Using Granular and Powdered Activated Carbon Produced from Peganum Harmala Seed. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2016;15(7):645-56. [In Persian]
95. Almodaresi SA, Jafari SJ, Hosseinzadeh E, Miri M, Taghavi M, Khosravi R, **Eslami H**, et al. Investigation of Fluoride Concentration in Rural Drinking Water Resources of Bardaskan County Using Geographic Information System (GIS) in 2014. *Journal of Health Chimes Torbat Heydariyeh University of Medical Sciences*. 2016;3(4):32-41. [In Persian]
96. Afzalaghaee M, Moeini Z, Afsharnia M, Peirovi R, **Eslami H**. The Validity of the Results of Final Exam Through the Correlation on between the Students Grades of Health School, Mashhad University of Medical Sciences. *Future of Medical Education Journal*. 2016;6(2):37-41.
97. **Eslami H**, Marzban A, AkramiMohajeri F, Rezaei Z, Rafati Fard M. Students' Knowledge and Attitude of Hygiene and Food Safety at Shahid Sadoughi University of Medical Sciences in Yazd, Iran. *Journals of Community Health Research*. 2015;4(3):159-67.

98. **Eslami H**, Hematabadi PT, Ghelmani SV, Vaziri AS, Derakhshan Z. The Performance of Advanced Sequencing Batch Reactor in Wastewater Treatment Plant to Remove Organic Materials and Linear Alkyl Benzene Sulfonates. *Jundishapur Journal of Health Sciences*. 2015;7(3):33-9.
99. **Eslami H**, Ghelmani SV, Salehi Vaziri A, Hosseinshahi D, Ghaleaskari S, Talebi- Hemmatabadi P, et al. Comparing the Efficiency of Stabilization Ponds and Subsurface Constructed Wetland in Domestic Sewage Treatment in City of Yazd. *Journal of Water and Wastewater (Ab va Fazilab)*. 2015;26(6):100-6. [In Persian]
100. **Eslami H**, Amini A, Babaeian R, Poyeh M, Dehghan S, Nasiri M. Assessment of Job Burnout Among Staff in Medical Diagnostic Laboratories in Shahid Sadoughi University of Medical Sciences in Yazd in 2013. *Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences*. 2014;13(6):497-508. [In Persian]
101. Mazloomimahmodabad S, Zeydabadi M, Moradi M, **Eslami H***, Norishadkam M. Comparrison of Knowledge and Attitude of High School Students on HIV/AIDS in Yazd Province in 2004 and 2013. *Toloo-e-behdasht*. 2014;13(4):10-24. [In Persian]
102. Shahi DH, **Eslami H***, Ehrampoosh MH, Ebrahimi A, Ghaneian MT, Ayatollah S, et al. Comparing the efficiency of Cyperus alternifolius and Phragmites australis in municipal wastewater treatment by subsurface constructed wetland. *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 2013;16(8):379-84.
103. Shahi DH, Ebrahimi A, **Esalmi H***, Ayatollahi S, Dashty N. Efficiency of straw plants in removal of indicator pathogens from sub surface flow constructed wetlands of municipal wastewater in Yazd, Iran. *Journal of Health and Development*. 2012;1(2):147-55. [In Persian]
104. Dehghani R, Shayeghi M, **Esalmi H***, Moosavi SG, Rabani DK, ShahiP DH. Detrmination of organophosphorus pesticides (diazinon and chlorpyrifos) in water resources in Barzok, Kashan. *Zahedan J Res Med Sci*. 2012;14(10):66-72.
105. Dehghani R, Davari B, Moosavi SG, **Eslami H***, Kachoei E, Rahimi M, Dehshiri F. Prevalence of head lice infestation among 3-6 years old nursery children in Kashan (2009). *Journal of Occupational Health and Epidemiology*. 2012;1(2):81-6.
106. Dehghani R, Moosavi SG, **Esalmi H***, Mohammadi M, Jalali Z, Zamini N. Surveying of pesticides commonly on the markets of Iran in 2009. *Journal of Environmental Protection*. 2011; 2(8):1113.

راهنمایی و مشاوره پایان نامه ها

- (۱) مقایسه کیفی محصول نهایی کمپوست ترکیبی لجن فاضلاب شهری تیمار شده با ضایعات فرآوری پسته و پوشال خرما. کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط - مدیریت پسماند. دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. (استاد مشاور)

(۲) مقایسه کارایی منعقد کننده های پلی تیتانیوم کلراید و پلی فریک کلراید در ترسیب شیمیایی آلاینده های آلی و معدنی شیرابه های پسماند شهری جوان و قدیمی. کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط-مدیریت پسماند. دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. (استاد مشاور)

(۳) تاثیر برنامه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت مبتنی بر الگوی پرسید-پرسید بر رفتارهای زیست محیطی در میان خانوارهای شهر رفسنجان. کارشناسی ارشد آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت، دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان. (استاد مشاور)

(۴) بررسی سناریوهای مدیریت پسماند شهری با رویکرد ارزیابی چرخه حیات با استفاده از نرم افزار IWM-2 و تحلیل اثرات آن با روش MET. کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط-مدیریت پسماند. دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. (استاد راهنما)

(۵) بررسی مواجهات محیطی در بیماران مبتلا به پوکی استخوان مراجعه کننده به کلینیک روماتولوژی شهرستان رفسنجان در سال ۱۴۰۳. رشته پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان (استاد راهنما)

(۶) بررسی تاثیر مداخله آموزشی بر اساس تئوری انگیزش محافظت جهت ارتقاء رفتارهای ارگونومیکی در بین کارگران کارخانجات شهرک صنعتی شهرستان شاهین دژ. کارشناسی ارشد آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت، دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان. (استاد مشاور)

(۷) بررسی تغییر در رفتارهای مرتبط با سبک زندگی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در طول پاندمی کوید-۱۹. رشته پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان (استاد راهنما)

(۸) بررسی میزان آلودگی باکتریایی آب یونیت های دانشکده دندانپزشکی رفسنجان در سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲. رشته دندانپزشکی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان (استاد راهنما)

کتاب ها

ردیف	همکار / همکاران	عنوان کتاب	تألیف/ترجمه	ناشر	سال چاپ
۱	محمد تقی قانعیان، هادی اسلامی، جلال صادقی زاده، محسن میرزایی، فریبا منصوری، محمدرضا زارع، جواد میرشکاری	بهداشت و ایمنی در مراکز تهیه نان	تألیف/گردآوری	انتشارات آتارسیحان	۱۳۹۵
۲	علی اصغر ابراهیمی، محمد حسن احرامپوش، هادی اسلامی، فاطمه بابایی	آب خاکستری (ویژگی ها، روش های تصفیه و استفاده مجدد)	تألیف	انتشارات خانیان	۱۳۹۵

۳	هادی اسلامی، مریم دولت آبادی، اکرم قربانیان	آلودگی هوا و راهکارهای کنترلی	تألیف	دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان	۱۴۰۰
۴	هادی اسلامی، مریم دولت آبادی، اکرم قربانیان	مدیریت کیفیت منابع آب	تألیف	دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان	۱۴۰۰

ثبت ژن

Shariatifar,A., **Eslami,H.**, Rafiee,E., Ebrahimi,A.A. and Hosseini,S.S. GenBank No: MH233577 Klebsiella variicola strain Yazd-1 Mdh (mdh) gene for Bioremediation of RR198 Azo dye. partial cds. Bacteria; Proteobacteria; Gammaproteobacteria; Enterobacterales; Enterobacteriaceae; Klebsiella.

مقالات ارائه شده در همایش ها و کنفرانس ها

ردیف	مقالات همایش ها
۱	Surveying of pesticides commonly on the market's of Iran in 2009(Abstract).11 th International Congress of the Iranian Society of Toxicology. Iranian Journal of Basic Medical Science 2011: 14(5); 190.
۲	مقایسه کارایی دو گیاه نخل مرداب و نی در حذف عوامل شیمیایی و میکروبی فاضلاب شهری به روش وتلند مصنوعی زیرسطحی. شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران. تبریز. ۹ تا ۱۱ مهر ۹۲. ص ۵۴.
۳	روشهای یادگیری بهتر از دیدگاه رزیدنت های دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. پانزدهمین همایش آموزش علوم پزشکی. یزد. فصلنامه مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد(ویژه نامه پانزدهمین همایش آموزش علوم پزشکی. یزد). دوره نهم، شماره پیاپی ۱۳. بهار ۹۳. ص ۱۲.
۴	بررسی اثرات بهداشتی مرتبط با مدیریت پسماند. دومین همایش ملی بهداشت محیط، سلامت و محیط زیست پایدار. ۲۱ خرداد ۹۴.
۵	کاربرد راکتور ناپیوسته متوالی با بستر ثابت در تصفیه فاضلاب شهری یزد. هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران. شیراز. آذر ۱۳۹۴. ص ۱۹۹.
۶	تصفیه عوازی الکیل بنزن سولفونات خطی در سیستم SBR پیشرفته. هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران. شیراز. آذر ۱۳۹۴. ص ۲۷۸.
۷	مروری بر مسائل و مشکلات ریزگرد ها و راهکارهای کاهش آنها. اولین همایش ملی محیط زیست طبیعی. پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی. رشت. ۱۰ اسفند ۱۳۹۴
۸	چهارچوب ارزیابی اثرات بهداشتی جهت ارزیابی آسیب پذیری ناشی از تغییرات آب و هوایی. اولین همایش ملی محیط زیست طبیعی. پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی. رشت. ۱۰ اسفند ۱۳۹۴
۹	The evaluation of fluoride content in available brands of ten in Zabol, Iran. اولین همایش ملی محیط زیست طبیعی. پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی. رشت. ۱۰ اسفند ۱۳۹۴
۱۰	بررسی راهکارهای صرفه جویی در مصرف آب و تولید پاکتر در صنعت نساجی. همایش ملی مصرف بهینه آب در صنعت. اصفهان. ۱۹ و ۲۰ آبان ۱۳۹۴
۱۱	Biodegradation of Methylene Blue using Isolated Bacteria from Soil. نوزدهمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی بهداشت محیط و توسعه پایدار. ۱ تا ۳ آبان ۱۳۹۵. تهران
۱۲	Biological treatment of grey water with an Integrated Fixed-film Activated Sludge (IFAS) System. نوزدهمین

همایش ملی و اولین همایش بین المللی بهداشت محیط و توسعه پایدار. ۱ تا ۳ آبان ۱۳۹۵. تهران	
Anaerobic Treatment and Biogas Production of Composting Leachate by Hybrid Bioreactors. 2nd International and 20th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development November 28-30, 2017, Yazd, Iran	۱۳
Spatial Modeling of Groundwater Quality with Geographic Information Systems in Yazd-Ardakan Plain for Agricultural Purposes. 2nd International and 20th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development, November 28-30, 2017, Yazd, Iran	۱۴
Cost-Benefit Analysis for Evaluation of Municipal Solid Waste Recycling in Yazd, Iran. 2nd International and 20th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development, November 28-30, 2017, Yazd, Iran	۱۵
An investigation of the relationship between environmental factors and hormonal abnormalities associated with Down syndrome in pregnant women. 2nd International and 20th National Conference on Environmental Health and Sustainable Development, November 28-30, 2017, Yazd, Iran	۱۶
Enhanced coagulation process by nanosized Fe-Mn bimetal oxides in combination with inorganic polymer coagulants for As(V) removal from contaminated water. 22th National Conference on Environmental Health. Feb 25-6, 2020, Tehran, Iran. (Poster).	۱۷
Treatment of Wastewater from Paper Recycling Industries by Coagulation and Flocculation Process and Optimization of Treatment Conditions by Response Surface Method (RSM). 4st International and 23th National Conference on Environmental Health. March, 2-4, 2021. Yazd. Iran. (Poster).	۱۸

همکاری جهت داوری مقالات ✍

- ☒ داوری مقالات در مجله Journal of Hazardous Materials
- ☒ داوری مقالات در مجله Science of the total environment
- ☒ داوری مقالات در مجله Environmental Research
- ☒ داوری مقالات در مجله Process Safety and Environmental protection
- ☒ داوری مقالات در مجله Journal of Water Process Engineering
- ☒ داوری مقالات در مجله Biomedical and Environmental Sciences
- ☒ داوری مقالات در مجله MethodsX
- ☒ داوری مقالات در مجله Desalination and Water Treatment
- ☒ داوری مقالات در مجله Journal of Community Health Research، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد
- ☒ داوری مقالات در مجله تحقیقات علوم پزشکی زاهدان.
- ☒ داوری مقالات در مجله علوم پزشکی فسا
- ☒ داوری مقالات و طرح تحقیقاتی در دانشگاه علوم پزشکی جیرفت

✓ داوری مقالات در مجله Journal of Environmental Health and Sustainable Development دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد

✓ داوری مقالات مجله علوم پزشکی رفسنجان

✓ داوری مقالات مجله Journal of Advances in Environmental Health Research دانشگاه علوم پزشکی کردستان

✍ تدریس در کارگاه ها

✓ کارگاه سرچ مقدماتی و پیشرفته - مرکز تحقیقات علوم و فناوری های محیط زیست دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد- سال ۱۳۹۶

✓ کارگاه پروپوزال نویسی- مرکز تحقیقات علوم و فناوری های محیط زیست دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد- سال ۱۳۹۶

✓ کارگاه Endnote - دانشکده بهداشت- دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان - سال ۱۳۹۷

✓ کارگاه گزارش نویسی - دانشکده بهداشت- دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان - سال ۱۳۹۷

✓ کارگاه مقاله نویسی- دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان - سال ۱۴۰۰

✍ فعالیت در همایش ها

✓ عضو کمیته اجرایی "پانزدهمین همایش کشوری آموزش پزشکی- یزد، اردیبهشت ۱۳۹۳"

✓ عضو کمیته اجرایی کنگره بزرگداشت شهید دکتر پاکنژاد. دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد. آذر ماه ۹۳

✓ عضو کمیته اجرایی بیستمین همایش ملی و دومین همایش بین المللی بهداشت محیط و توسعه پایدار، آذر ماه ۱۳۹۶، یزد

✓ عضو کمیته علمی بیستمین همایش ملی و دومین همایش بین المللی بهداشت محیط و توسعه پایدار، آذر ماه ۱۳۹۶، یزد

✓ عضو کمیته علمی و داوری بیست و سومین همایش ملی و چهارمین همایش بین المللی بهداشت محیط، اسفند ماه ۱۳۹۹، یزد

✓ عضو کمیته علمی و داوری بیست و چهارمین همایش ملی و پنجمین همایش بین المللی بهداشت محیط، آذر ماه ۱۴۰۰، کاشان

✍ شرکت در کارگاه ها

ردیف	شرکت در کارگاه های آموزشی و پژوهشی
۱	کارگاه HSE MANAGEMENT SYSTEM. در سال ۱۳۸۷

۲	کارگاه تحقیقات کیفی در آموزش.(۹-۱۱ اردیبهشت ۹۳. مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۳	کارگاه جستجوی منابع الکترونیک(۱۸ بهمن ماه ۱۳۹۱، معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۴	کارگاه کاربرد EXCEL در پژوهش(۲۰ و ۲۷ مرداد ماه ۱۳۹۳، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۵	کارگاه مقاله نویسی انگلیسی (۱ مرداد ماه ۱۳۹۳، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۶	کارگاه EndNote، (۲۸ و ۲۹ مرداد ماه ۱۳۹۳، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۷	کارگاه سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS، (۲۷ مهر و ۱۸ آبان ۱۳۹۴. معاونت تحقیقات و فناوری، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۸	کارگاه سنجش از راه دور RS، (۱۵ و ۲۲ اسفند ۱۳۹۴. معاونت تحقیقات و فناوری، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۹	کارگاه Mini tab، (۱۹ اردیبهشت ۱۳۹۵. معاونت تحقیقات و فناوری، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۰	کارگاه مدیریت سبز بهداشت محیط بیمارستان. (۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۱	کارگاه بکارگیری تجهیزات پرتابل مداخله ای سنجش عوامل محیطی(۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۲	کارگاه چگونگی راه اندازی و مدیریت شرکت های دانش بنیان در حوزه مهندسی بهداشت محیط(۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۳	کارگاه برآورد تعداد مرگ های متناسب به آلودگی هوا با نرم افزار AirQ(۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۴	کارگاه برآورد اثرات بهداشتی و هزینه های متناسب به آلودگی هوا با استفاده از رویکرد مسیر تاثیر (IPA)(۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۵	کارگاه آشنایی با ارزیابی خطر سلامت ناشی از مواجهه با آلاینده های محیطی(۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۶	کارگاه فوریت های سلامت محیط و کار و سامانه بهداشت ۱۹۰ (۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)
۱۷	کارگاه برنامه های جدید بهداشت محیط در طرح تحول بهداشت (چشم انداز فعالیت در بخش خصوصی)(۷ الی ۹ آذرماه سال ۱۳۹۶، دومین همایش بین المللی و بیستمین همایش ملی بهداشت محیط و توسعه پایدار در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد)