



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی
شهید صدوقی زabol

رزومه دکتر علی اصغر ابراهیمی

سال ۱۳۹۹

فهرست مطالب

۱	.....	مشخصات فردی و سوابق تحصیلی	.۱
۲	.....	طرح‌های تحقیقاتی	.۲
۹	.....	مقالات ارائه شده در مجلات انگلیسی	.۳
۱۷	.....	مقالات ارائه شده در مجلات فارسی	.۴
۲۰	.....	مقالات ارائه شده در همایش‌ها	.۵
۲۳	.....	تألیف کتاب	.۶

۱. مشخصات فردی و سوابق تحصیلی



نام خانوادگی: ابراهیمی

تاریخ تولد: ۱۳۵۷/۶/۲۰

محل صدور: ابرکوه

نام: علی اصغر

نام پدر: علی

شماره شناسنامه: ۵۹۸

کد ملی: ۵۰۳۹۵۳۴۲۳۱

آدرس ایمیل:

ebrahimi20007@gmail.com

ebrahimi20007@ssu.ac.ir

ebrahimi20007@yahoo.com

سوابق تحصیلی :

ردیف	پایه تحصیلی	نام دانشگاه	سال اخذ مدرک	معدل	عنوان پایان نامه
۱	کاردانی	علوم پزشکی شیراز	۱۳۷۸	۱۷/۵	-
۲	کارشناسی	علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۰	۱۷/۷۴	استفاده از پساب در کشاورزی
۳	کارشناسی ارشد	علوم پزشکی اصفهان	۱۳۸۵	۱۷/۱۶	بررسی راندمان حذف آلکیل بنزین سولفات خطی (LAS) در روش تصفیه فاضلاب با لجن فعال با رشد معلق و ثابت
۴	دکتری	علوم پزشکی اصفهان	۱۳۹۳	۱۹/۵	تصفیه شیرابه کارخانه کمپوست شهر اصفهان با استفاده از رآکتورهای بیولوژیکی بی هوازی با بستر لجن سیال (AMBR) و پر و خالی شونده هوازی (SBR) بصورت سری در مقیاس پایلوت

۲. طرح‌های تحقیقاتی

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۱	<u>بررسی کیفیت شیمیایی آب زیر زمینی</u> منطقه سجادشهرستان زرین شهر	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری اول	۱۳۸۴
۲	<u>بررسی راندمان حذف آلکیل بنزن</u> سولفونیک اسید خطی در دو سیستم لجن فعال با بستر ثابت و متداول	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری دوم	۱۳۸۵
۳	<u>بررسی شاخص های فیزیکی، شیمیایی و</u> بیولوژیکی کمپوست در طی یک دوره فرایند کمپوست سازی در کارخانه کمپوست اصفهان	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار	۱۳۸۶
۴	<u>بررسی وضعیت موجود برکه های تثبیت</u> فاضلاب شهر یزد و ارائه راهکار های اجرایی جهت افزایش بهره وری	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	همکار	۱۳۸۶
۵	تصفیه شیرابه شهر اصفهان به روش اکسیداسیون مرطوب	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۸۹
۶	<u>بررسی وضعیت بهداشت محیط مسکن</u> مسولین شهرستان یزد از نظر عوامل پیشگیری از انتقال بیماری های واگیر بر حسب استانداردهای سازمان جهانی بهداشت در سال ۱۳۸۹	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۸۹
۷	مدلسازی ازت و فسفر در برکه های تثبیت شهر یزد	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۹۰
۸	<u>بررسی کارایی فرآیند انعقاد و لخته سازی</u> - احیا جهت حذف رنگ و کروم از فاضلاب کارخانجات تولید لوازم خانگی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۱

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۹	تصفیه شیرابه کارخانه کمپوست شهر اصفهان با استفاده از رآکتورهای بیولوژیکی بی هوازی با بستر لجن سیال (AMBR) و پر و خالی شونده هوازی (SBR) بصورت سری در مقیاس پیلوت	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	مجری دوم	۱۳۹۲
۱۰	<u>بررسی کمیت و کیفیت شیرابه</u> تولیدی از مراحل مختلف فرایند تولید کمپوست زباله شهری به روش ویندرو	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	همکار	۱۳۹۲
۱۱	<u>بررسی کارایی سیستم لجن فعال با بستر ثابت</u> (IFAS) در تصفیه آب خاکستری دست ساز	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۴
۱۲	بررسی حذف سم دیازینون با استفاده از نانو ذره آهن پوشش داده شده با سیلیس در محلول های آبی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۵
۱۳	شناسایی باکتری آئروموناس هیدروفیلا در شبکه توزیع شهر یزد	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۵
۱۴	اندازه گیری غلظت فیبرهای آزیستوز در هوای آزاد تنفسی یزد در فصل های تابستان و پاییز ۱۳۹۴	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	همکار	۱۳۹۵

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۱۵	بررسی کارایی سیستم تلفیقی فتوراکتور- بیوفیلتر در حذف آلاینده ان-هگزان از هوای آلوده	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۹۵
۱۶	اندازه گیری روند تغییرات سم آفلاتوکسین در فرآیند کمپوستینگ راکتوری زائادات پسته با تیمار کود حیوانی (کود گاو)	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۹۶
۱۷	بررسی غلظت تری هالومتان ها (THMs) در شبکه توزیع آب شهر یزد با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۶
۱۸	بررسی کارایی سلول نمک زدایی میکروبی ارتقا یافته در حذف شوری و فلزات سنگین از فاضلاب با تولید همزمان بیوالکتریسته	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۹۶
۱۹	بررسی نقش کاربرد مخلوط پلیمرها در تصفیه فاضلاب صنعتی (مطالعه موردی: صنعت کاشی)	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۶
۲۰	اندازه گیری غلظت فیبرهای آزیستوز در هوای آزاد تنفسی یزد در فصل های تابستان و پاییز ۱۳۹۵	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری ششم	۱۳۹۶
۲۱	بررسی وضعیت آگاهی و نگرش شهروندان شهر یزد در زمینه پسماند های (زباله ها) الکترونیکی و الکتریکی و نحوه مدیریت آن.	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۶
۲۲	تجزیه بیولوژیکی رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ بوسیله باکتری های جداسازی شده از لجن فاضلاب نساجی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۶

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۲۳	سنجش میزان سواد زیست محیطی (آگاهی و نگرش) مردم استان یزد در ارتباط با مسائل و چالش های زیست محیطی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۶
۲۴	بررسی تاثیر امواج اولتراسونیک بر فرآیند کمپوست ترکیبی تفاله چای و کود حیوانی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۶
۲۵	ارزیابی پتانسیل بهینه فضایی و مکانیابی محل احداث تصفیه خانه های غیرمتمرکز فاضلاب با استفاده از تکنیک های پیشرفته تحلیل فضایی رگرسیون لجستیک و (GIS)	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۶
۲۶	بررسی آلودگی سیستم توزیع آب بیمارستانی به باکتری های گرم منفی ایجاد کننده عفونت های بیمارستانی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۶
۲۷	بررسی غلظت ترکیبات BTEX در هوای شهر ابرکوه	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری پنجم	۱۳۹۶
۲۸	بررسی کارایی نانو ذرات آهن سنتز شده با استفاده از عصاره آویشن در حذف استامینوفن از محلول های آبی: سنتز سبز	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۷
۲۹	بررسی ارتباط ۱-هیدروکسی پیرن ادراری به عنوان بیومارکر مواجهه با آلودگی هوا با طول تلومر در زنان پری دیابتی شهر یزد	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۷

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۳۰	بررسی کمیت و کیفیت پسماند تولیدی در آرایشگاه های زنانه شهر یزد در سال ۱۳۹۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۷
۳۱	بررسی حذف سم دیازینون با استفاده از نانو ذره آهن پوشش داده شده با سیلیس در مجلول های آبی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۷
۳۲	بررسی آلودگی سیستم توزیع آب بیمارستانی به باکتری های گرم منفی ایجاد کننده عفونت های بیمارستانی		مجری چهارم	۱۳۹۷
۳۳	ارزیابی پتانسیل بهینه فضایی و مکانیابی محل احداث تصفیه خانه های غیر متمرکز فاضلاب با استفاده از تکنیک های پیشرفته تحلیل فضایی (رگرسیون لجستیک و GIS)		مجری سوم	۱۳۹۷
۳۴	تعیین میزان سمیت ناشی از فلزات سنگین در باتری های مستعمل حاصل از پسماندهای الکترونیکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۸
۳۵	بررسی کارایی حذف NO_2 و SO_2 تری نیترو تولوئن از محلول های آبی با استفاده از فرایند تلفیقی اکسیداسیون پیشرفته پرسولفات سدیم/ O_3 - فرات پتاسیم و بررسی میزان سمیت زیستی پساب حاصل بر اکوسیستم	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	همکار دوم	۱۳۹۸
۳۶	مقایسه دو نوع مدلسازی حاصل از داده های فضایی و سنجش زمینی جهت ارزیابی مواجهه تنفسی رانندگان درون شهری با فلزات سنگین در شهر یزد در سال ۱۳۹۸ - ۱۳۹۷	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۹۸
۳۷	بررسی غلظت ترکیبات BTEX در هوای پیرامون پمپ بنزین های شهر ابرکوه	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری چهارم	۱۳۹۸

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۳۸	بررسی کمیت و کیفیت پسماند تولیدی در آرایشگاه های زنانه شهر یزد در سال ۱۳۹۶	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۷
۳۱	بررسی حذف سم دیازینون با استفاده از نانو ذره آهن پوشش داده شده با سیلیس در مجلول های آبی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری دوم	۱۳۹۷
۳۲	بررسی آلودگی سیستم توزیع آب بیمارستانی به باکتری های گرم منفی ایجاد کننده عفونت های بیمارستانی		مجری چهارم	۱۳۹۷
۳۳	ارزیابی پتانسیل بهینه فضایی و مکانیابی محل احداث تصفیه خانه های غیر متمرکز فاضلاب با استفاده از تکنیک های پیشرفته تحلیل فضایی (رگرسیون لجستیک و GIS)		مجری سوم	۱۳۹۷
۳۴	تعیین میزان سمیت ناشی از فلزات سنگین در باتری های مستعمل حاصل از پسماندهای الکترونیکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری اول	۱۳۹۸
۳۵	بررسی کارایی حذف NO_2 و SO_2 تری نیترو تولوئن از محلول های آبی با استفاده از فرایند تلفیقی اکسیداسیون پیشرفته پرسولفات سدیم/O ₃ - فرات پتاسیم و بررسی میزان سمیت زیستی پساب حاصل بر اکوسیستم	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	همکار دوم	۱۳۹۸
۳۶	مقایسه دو نوع مدلسازی حاصل از داده های فضایی و سنجش زمینی جهت ارزیابی مواجهه تنفسی رانندگان درون شهری با فلزات سنگین در شهر یزد در سال ۱۳۹۷ - ۱۳۹۸	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد	مجری سوم	۱۳۹۸

ردیف	نام یا موضوع طرح	سازمان مجری	نوع همکاری	زمان
۳۷	بررسی غلظت ترکیبات BTEX در هوای پیرامون پمپ بنزین های شهر ابرکوه	مرکز تحقیقات ژنتیک و مخاطرات محیطی	مجری چهارم	۱۳۹۸
۳۸	مقایسه کارایی فرایند الکتروشیمیایی با الکترودهای تیتانیوم اصلاح شده با مس و بیسموت در حذف سموم فنیترو تینون، کلروتالونیل و تری فلورالین از محلول های آبی و ارزیابی سمیت زیستی پساب.	دانشکده بهداشت	مجری سوم	۱۳۹۹
۳۹	بررسی کارایی فرایند الکتروکواگولاسیون با استفاده از کمک منعقد کننده کیتوزان در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۸۰ از محلول های آبی: تعیین سمیت زیست محیطی پساب نهایی.	مرکز تحقیقات علوم و فناوریهای محیط زیست	مجری دوم	۱۳۹۹
۴۰	بررسی کارایی فرایند ترکیبی انعقاد الکتریکی و ازن زنی فتوکاتالیستی در تصفیه شیرابه محل دفن با استفاده از راکتور با جریان پیوسته	دانشکده بهداشت	مجری چهارم	۱۳۹۹

۳. مقالات ارائه شده در مجلات انگلیسی

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله، ایندکس و شماره	نویسندگان به ترتیب
1	Prediction of the energy content of the municipal solid waste	International Journal of Environmental Health Engineering Index Copernicus 10.4103/2277- Vol. 1 • Issue 6 | June 2012	Asghar Ebrahimi, Mohammad Mehdi Amin, Bijan Bina, Mehdi Mokhtari, Hamid Reza Alaghebandan, Mohammad Reza Samaei, Hassan Hashemi
2	Antibacterial effects of Hydrogen peroxide and Silver composition on selected pathogenic Enterobacteriaceae	International Journal of Environmental Health Engineering Index Copernicus, CNKI, EBSCO DOI: 10.4103/2277-9183.96148 Vol. 1 • Issue 2 | February 2012	Mojtaba Davoudi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Tahereh Vakili, Abdorrahim Absalan, Asghar Ebrahimi
3	catalytic oxidation of hydrogen peroxide and the adsorption combinatory process in leachate waste pretreatment from composting factory	international journal of environmental health engineering Index Copernicus, CNKI, EBSCO Vol. 1 • Issue 1 | January 2012	Behrooz Karimi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Asghar Ebrahimi, Mehdi Mokhtari, Mohammad Mehdi Amin
4	Efficiency of Constructed wetland vegetated with Cyprus Alternifolius applied for municipal wastewater treatment	Journal of Environmental and Public Health PubMed, Scopus Volume 2013, Article ID 815962, 5 pages	Asghar Ebrahimi, Fatemeh Jalali, Ensiyeh Taheri, Rahele Soltani, Mohammad Hassan Ehrampoush, and Ali Fatehizadeh Sara Nasiri,
5	The study of leachate treatment by using three advanced oxidation process based wet air oxidation	Iranian Journal of Environmental Health Sciences & Engineering ISI Web of Knowledge 2013,10:1 IF:2.33	Behroz Karimi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Asghar Ebrahimi and Mehdi Mokhtari
6	Comparing the Efficiency of Cyperus alternifolius and Phragmites australis in Municipal Wastewater Treatment by Subsurface Constructed Wetland	Pakistan Journal of Biological Sciences ISI Web of Knowledge 16.8 (2013): 379-84	Shahi, Davod Hossein; Eslami, Hadi, Ehrampoush, Mohammad Hasan; Ebrahimi, Asghar; Ghaneian, Mohammad Taghy; et al.
7	Complementary treatment of leachate using sequencing batch reactor	International Journal of Health System and Disaster Management Index Copernicus (2014) 2-4	Mohammad Mehdi Amin, Hassan Hashemi, Bijan Bina, Afshin Ebrahimi, Hamid Reza Pourzamani, Asghar Ebrahimi
8	Environmental pollutants removal from composting leachate using anaerobic biological treatment process	International Journal of Health System and Disaster Management Index Copernicus DOI: 10.4103/2347-9019.142191 | Vol. 2 | Issue 3 | Jul-Sep 2014	Mohammad Mehdi Amin, Hassan Hashemi, Bijan Bina, Afshin Ebrahimi, Hamid Reza Pourzamani, Asghar Ebrahimi
9	Removal of Reactive Blue 19 dye from textile wastewater by pomegranate seed powder: isotherm and kinetic studies	International Journal of Environmental Health Engineering Index Copernicus, CNKI, EBSCO DOI: 10.4103/2277-9183.179204 Vol. 4 • Issue 4 | October-December 2015	Mahboobeh Dehvari, Mohammad Taghi Ghaneian, Asghar Ebrahimi, Behzad Jamshidi, Mahboobeh Mootab
10	Increasing of leachate quality using an integrated aerobic membrane bioreactor	J Adv Environ Health Res Chemical Abstracts Service Vol. 3, No. 1, Winter 2015	Hassan Hashemi, Mahdi Safari, Asghar Ebrahimi, Abbas Khodabakhshi
11	Investigation of anaerobic biodegradability of real compost leachate emphasis on biogas harvesting	International Journal of Environmental Science and Technology ISI Web of Knowledge ISI,(2015) ,10.1007/s13762-015-0820-3 IF:2.03	H. Hashemi, A. Ebrahimi, A. Khodabakhshi

نویسندگان به ترتیب	نام مجله	عنوان مقاله	ردیف
Asghar ebrahimi, Hassan Hashemi, Mohammadmehdi Amin , Bijan Bina, Afshin Ebrahimi, Hamidreza Pourzamani, Yaghoub Hajizadeh and Afsaneh Hosseini	Ecology, Environment and Conservation Master Journal List of ISI, SCOPUS ISI,(2015) 21-2	Composting leachate treatment by an anaerobic migrating blanket reactor	12
Asghar Ebrahimi, Mohammad Mehdi Amin, Bijan Bina Afshin Ebrahimi, Hamidreza Pourzamani, Yaghoub Hajizadeh, Hassan Hashemi	International Journal of Environmental Health Engineering Index Copernicus, CNKI, EBSCO (2015) 4-2	Evaluate the effects of organic loading rate from windrow composting leachate on the performance of an anaerobic migrating blanket reactor	13
Saeed Mardan, Asghar Ebrahimi, Mohammad Mehdi Amin , Seyed Alireza Momeni, Hamid Ghodousi, Mohammad Ali Adineh	International Journal of Environmental Health Engineering Index Copernicus, CNKI, EBSCO (2015) 4-2	Heavy metals and polycyclic aromatic hydrocarbons in sludge from three industrial wastewater treatment plants of the industrial parks of Isfahan province	14
Asghar Ebrahimi, Mohammad Hassan Ehrampoosh, Mohammad Reza Samaei, Ebrahim Shahsavani , Elham Hosseini, Hassan Hashemi , Parvaneh Talebi, Seyed Vahid Ghelmani, Majid Dehghan, Atefe Honardoost	International Journal of Environmental Health Engineering Index Copernicus, CNKI, EBSCO (2015) 4-1	Survey on removal efficiency of linear alkylbenzene sulfonate in Yazd stabilization pond	15
Hassan Hashemi, Mehdi Safari, Asghar Ebrahimi, Mohammad Reza Samaei, Abbas Khodabakhshi	International Journal of Health System and Disaster Management Index Copernicus (2015) 3-3	Feasibility of large amounts biogas production from garbage bioliquid	16
Hassan Hashemi, Yaghoub Hajizadeh, Mohammad Mehdi Amin Asghar Ebrahimi, Abbas Khodabakhshi, Afshin Ebrahimi, Hamid Reza Pourzamani	Desalination and Water Treatment ISI Web of Knowledge , (2015) 1-6 IF:1.63	Macropollutants removal from compost leachate using membrane separation process	17
Hassan Hashemi, Asghar Ebrahimi, Mehdi Mokhtari & Tahereh Jasemizad	Desalination and Water Treatment ISI Web of Knowledge , (2016) 1-10 IF:1.63	Removal of PAHs and heavy metals in composting leachate using the anaerobic migrating blanket reactor (AMBR) process	18
Mohammad Reza Samaei Mohammad Hasan Ehrampoush Hoshang Maleknia Zahra Elhamiyani Ebrahim Shahsavani Asghar Ebrahimi	J Health Sci Surveillance Sys Index Copernicus , ISC April 2016; Vol 4; No 2	Removal of Chromium and Cadmium from Wastewater in Waste Stabilization Ponds, Yazd-Iran	19
Mohammad Hasan Ehrampoush, Mohsen Hesami Arani, Mohammad Taghi Ghaneian, Asghar Ebrahimi, Masoud Shafiee	Journal of Health and Safety at Work ISI Web of science 20166 (2), 79-90	Identification, classification and management of industrial waste in Kavir steel complex according to the Bazel convention and RCRA	20
Tahereh Zarei Mahmoud Abadi , Asghar Ebrahimi *, Mohammad Taghi Ghaneian , Mehdi Mokhtari , Mohammad Hossein Salmani , Parvaneh Talebi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016; 1(1), 22-32., Chemical Abstract	Performance Evaluation of Tile Wastewater Treatment with Different Coagulants	21
Hossein Karimi , Asghar Ebrahimi , Mahrokh Jalili Mohammad Rezvani , Mehdi Mokhtari	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016; 1(1), 43-50., Chemical Abstract	Reduction of Pathogens from Mixture of Cow Manure, Domestic Waste and Wastewater Treatment Plant Sludge by Vermicomposting Process	22
Mohammad Miri, Mohammad Hassan Ehrampoush, Hamid Reza Ghaffari, Hamideh Ebrahimi Aval, Mehrab Rezai, Farzaneh Najafpour, Zeynab Abaszadeh Fathabadi, Mohsen Yazdani Aval, Asghar Ebrahimi	Health Scope 2017: 6 (1) Emerging ISI	Atmospheric Heavy Metals Biomonitoring Using a Local Pinus eldarica Tree	23

نویسندگان به ترتیب	نام مجله	عنوان مقاله	ردیف
Mohammad Taghi Ghaneian, Asghar Ebrahimi, Javad Salimi, Rasoul Khosravi, Reza Ali Fallahzadeh, Mohsen Amrollahi, Mahmoud Taghavi ⁶	J Mazandaran Univ Med Sci 26(137):	Scopus 2016; 159-170 (Persian).	24
Ali Nikoonahad, Asghar Ebrahimi, Elyas Nikoonahad, Vahid Ghelmani, Amir Mohammadi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016 1(2), 78-86., Chemical Abstract	Evaluation the correlation between turbidity and TSS with other chemical parameters in Yazd wastewater treatment effluent plant	25
Mehdi Mokhtari, Negar Jafari, Asghar Ebrahimi, Amir Mohammadi ,Ali Abdollahnejad, Yaghob Hajizadeh, Hamideh Niknazar	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016 1(2), 87-93., Chemical Abstract	Assessment of airborne asbestos fibers concentration in Yazd city in summer 2015	26
Katayon Hoseini , Fatemeh Babaei , Asghar Ebrahimi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016 1(3), 181-188., Chemical Abstract	Biodegradation of Linear Alkyl Benzene Sulfonate by Sequencing Batch Reactor in Sanitary Wastewater	27
Abdolmajid Gholizadeh , Mitra Gholami , Asghar Ebrahimi Mohammad Taghi Ghaneian, Mohammad Miri , Ali Nikoonahad	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016 1(3), 152-162., Chemical Abstract	Performance Evaluation of Combined Process of Powdered Activated Carbon - Activated Sludge (PACT) in Textile Dye Removal	28
Hossein Karimi, Mehdi Mokhtari, Faezeh Salehi, Sajed Sojoudi & Aliasghar Ebrahimi	Int J Recycl Org Waste Agricult Scopus (2017) 6:57-61 DOI 10.1007/s40093-016-0152-4	Changes in microbial pathogen dynamics during vermicomposting mixture of cow manure–organic solid waste and cow manure–sewage sludge	29
Hadi Eslami a, Mohammad Hassan Ehrampoush b, Mohammad Taghi Ghaneian b, Mehdi Mokhtari b, Aliasghar Ebrahimi b, *	Journal of Environmental Management 193 (2017) 312e317 ISI Web of science IF:4	Effect of Organic Loading Rates on biodegradation of linear alkyl benzene sulfonate, oil and grease in greywater by Integrated Fixed-film Activated Sludge (IFAS)	30
Ali Nikoonahad a, b , Mohammad Taghi Ghaneian , Amir Hossein Mahvi Mohammad Hassan Ehrampoush a , Ali Asghar Ebrahimi c, d, * , Mohammad Hassan Lotfi Sima Salamehnejad f e	Journal of Environmental Management 203 (2017) 191-199 ISI Web of science IF:4	Application of novel Modified Biological Aerated Filter (MBAF) as a promising post-treatment for water reuse: Modification in configuration and backwashing process	31
AbdolmajidGholizadehaMahdiMokhtariaNayeraNaimibBabakShiravandcMohammad HassanEhrampoushaMohammadMiriaAsgharEbrahimia	Groundwater for Sustainable Development, Volume 5, September 2017, Pages 59-65 ISI Web of science	Assessment of corrosion and scaling potential in groundwater resources; a case study of Yazd-Ardakan Plain, Iran	32
Abdolmajid Gholizadeh a, b , Ali Asghar Ebrahimi a , Mohammad Hossein Salmani , Mohammad Hassan Ehrampoush a, *	Chemosphere 188 (2017) 470-477 ISI Web of science IF:4.42	Ozone-Cathode Microbial Desalination Cell: an Innovative Option to Bioelectricity Generation and Water Desalination	33
Hassan Hashemi,1 Tahereh Jasemi Zad,2 Zahra Derakhshan,2 and Ali Asghar Ebrahimi2,*	Health Scope. 2017 August; 6(3): e13356. Emerging ISI Web of science	Determination of Sequencing Batch Reactor (SBR) Performance in Treatment of Composting Plant Leachate	34

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نویسندگان به ترتیب
35	Investigating the Effect of Waste Process of Halva Ardeh Production on Vermicompost Quality	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2017 2(4), 399-406,, Chemical Abstract	Masoumeh Khatebasreh 1, Ali Asghar Ebrahimi 1, Mehdi Mokhtari 1*
36	Application of Chemical Coagulation Process for Direct Dye Removal from Textile Wastewater	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2017 2(3), 333-339,, Chemical Abstract	Arash Dalvand 1 , Mohammad Hassan Ehrampoush 1 , Mohammad Taghi Ghaneian 1 , Mehdi Mokhtari 1 , Ali Asghar Ebrahimi 1 , Roya Malek Ahmadi 1 , Amir Hossein Mahvi 2,3,4*
37	Biodegradation and fate of linear alkylbenzene sulfonate in integrated fixed-film activated sludge using synthetic media	Desalination and Water Treatment ISI Web of Knowledge , (2017) 128-133 IF:1.63	Hadi Eslami, Mohammad Reza Samaei, Ebrahim Shahsavani, Ali Asghar Ebrahimi
38	A Review on the Importance of Hormones Monitoring and Their Removal in Conventional Wastewater Treatment Systems	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2017 2(2), 312-320,, Chemical Abstract	Mohammad Taghi Ghaneian 1 , Roya Peirovi 2,1* , Ali Asghar Ebrahimi 1
39	Evaluation of Seasonal and Spatial Variations of Air Quality Index and Ambient Air Pollutants in Isfahan Using Geographic Information System	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2017 2(2), 263-272,, Chemical Abstract	Negar Jafari 1 , Ali Asghar Ebrahimi 2 , Amir Mohammadi 2 , Yaghob Hajizadeh 3 , Ali Abdollahnejad 2*
40	Existence of Microbial Species in Vermicomposts Derived from Mixed Sesame Crust and Cow Manure Treatments	Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2017 2(1), 229-234, Chemical Abstract	Narges Rastegari 1 , Ali Asghar Ebrahimi 2 , Hossein Karimi 3 , Mehdi Mokhtari 2*
41	Chromium adsorption from aqueous solution using novel green nanocomposite: Adsorbent characterization, isotherm, kinetic and thermodynamic investigation	Journal of Molecular Liquids ., 2018, 256:163-174 ISI Web of science IF:4.51	Rasoul Khosravi a, Gholamreza Moussavi b, Mohammad Taghi Ghaneian c, Mohammad Hassan Ehrampoush, □, Behnam Barikbin d, Ali Asghar Ebrahimi c, Gholamreza Sharifzadeh e
42	Effect of organic loading rates on biogas production and anaerobic biodegradation of composting leachate in the anaerobic series bioreactors	Ecological Engineering 110 (2018) 165–171 ISI Web of science IF:3.02	Hadi Eslami, Hassan Hashemib, Reza Ali Fallahzadeh, Rasoul Khosrauid, Reza Fouladi Farde, Ali Asghar Ebrahimi, □, 1
43	Kinetics of biogas production and chemical oxygen demand removal from compost leachate in an anaerobic migrating blanket reactor	Journal of Environmental Management 206 (2018) 707e714 ISI Web of science IF:4	Aliasghar Ebrahimi a, Hassan Hashemi b, Hadi Eslami c, Reza Ali Fallahzadeh a, Rasoul Khosravi d, *, Roohollah Askari e, Esmail Chahramani
44	Biodegradation and nutrients removal from greywater by an integrated fixed-film activated sludge (IFAS) in different organic loadings rates	AMB Express (2018) 8:3 ISI Web of science IF:1.8	Hadi Eslami1, Mohammad Hassan Ehrampoush2, Hossein Falahzadeh3, Parvaneh Talebi Hematabadi2, Rasoul Khosravi4, Arash Dalvand2, Abbas Esmaili1, Mahmoud Taghavi5 and Ali Asghar Ebrahimi2*
45	Flat Sheet Membrane Sequencing Batch Bioreactor for the Removal of Coliforms and Heavy Metals from Stabilized Composting Leachate	J. Environ. Eng., 2018, 144(4): 04018015 ISI Web of science IF:1.54	Hassan Hashemi1; Mohammad Hoseini2; and Ali Asghar Ebrahimi3*
46	Efficient photocatalytic oxidation of arsenite from contaminated water by Fe ₂ O ₃ -Mn ₂ O ₃ nanocomposite under UVA radiation and process optimization with experimental design	Chemosphere 2018,207:303-312 ISI Web of science IF:4.42	Hadi Eslami, Mohammad Hassan Ehrampoush, Abbas Esmaili, Ali Asghar Ebrahimi, Mohammad Hossein Salmani, Mohammad Taghi Ghaneian, Hossein Falahzadeh
47	Evaluation of a moving bed biofilm reactor for simultaneous atrazine, carbon and nutrients removal from aquatic environments: Modeling and optimization	Journal of Industrial and Engineering Chemistry, 2018 https://doi.org/10.1016/j.jiec.2018.06.032 ISI Web of science IF:4.84	Zahra Derakhshan, Mohammad Hassan Ehrampoush, Amir Hossein Mahvi, Mohammad Faramarzian, Mohammad Taghi Ghaneian, Mehdi Mokhtari, Ali Asghar Ebrahimi, Mansooreh Dehghani, Hossein Fallahzadeh

نویسندگان به ترتیب	نام مجله	عنوان مقاله	ردیف
Mehdi Mokhtari, Yaghoub Hajizadeh, Ali Asghar Ebrahimi, Mohsen Askari Shahi, Negar Jafari, Ali Abdollahnejad	Atmospheric Pollution Research 2018, https://doi.org/10.1016/j.apr.2018.06.008 ISI Web of science IF:2.15	Enhanced biodegradation of n-hexane from the air stream using rhamnolipid in a biofilter packed with a mixture of compost, scoria, sugar beet pulp and poplar tree skin	48
Fatemeh Babaei, Mohammad Hassan Ehrampoush, Mohammad Taghi Ghaneian, Hossein Fallahzadeh, Parvaneh Talebi, Aliasghar Ebrahimi	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences, 2018-27 (158):166-178, Scopus	Removing Nutrients and Organic Compounds in Gray Water Using Multi-layer Sand Filter	49
A Nikoonahad, AH Mahvi, MT Ghaneian, MH Ehrampoush, AA Ebrahimi, MH Lotfi	Desalination and Water Treatment, 2018, 106:72-79 ISI Web of Knowledge IF:1.63	Synthesis of polystyrene coated by sand (PCS) as a novel media in modified biological aerated filters (BAF) for advanced municipal wastewater treatment: A comparative assessment	50
Abdolmajid Gholizadeh, Mohammad Hossein Salmani, Ali Asghar Ebrahimi, Saeede Sadat Hosseini, Mohammad Hassan Ehrampoush, Mohammad Miri, Ali Nikoonahad, Hassan Pasalari	Environmental Chemistry Letters, 2018, First Online: 08 June 2018:1-9 ISI Web of science IF:3.12	Improved power density and Cr/Pb removal using ozone in a microbial desalination cell	51
Majid Nozari, Mohammad Reza Samaei, Mansooreh Dehghani and Ali Asghar Ebrahimi	Health Scope. 2018 August; 7(3):e12524.1-8 ISI Web of science	Bioremediation of Alkane Hydrocarbons Using Bacterial Consortium From Soil	52
Hadi Eslami a, Mohammad Hassan Ehrampoush a, Abbas Esmaeili b, *, Mohammad Hossein Salmani a, Ali Asghar Ebrahimi a, Mohammad Taghi Ghaneian a, Hossein Falahzadeh c, Reza Fouladi Fard	Journal of Cleaner Production, 208 (2019) 384e392 ISI Web of science IF:5.65	Enhanced coagulation process by Fe-Mn bimetal nano-oxides in combination with inorganic polymer coagulants for improving As(V) removal from contaminated water	53
Tahereh Zarei Mahmudabadi1, Ali Asghar Ebrahimi1*, Hadi Eslami2, Mehdi Mokhtari1, Mohammad Hossein Salmani1, Mohammad Taghi Ghaneian1, Morteza Mohamadzadeh3 and Mohsen Pakdaman4	AMB Express (2018) 8:172 ISI Web of science IF:1.8	Optimization and economic evaluation of modified coagulation–flocculation process for enhanced treatment of ceramic -tile industry wastewater	54
Fatemeh Babaei a, Mohammad Hassan Ehrampoush b, Hadi Eslami c, Mohammad Taghi Ghaneian b, Hossein Fallahzadeh d, Parvaneh Talebi a, Reza Fouladi Fard e, Ali Asghar Ebrahimi a,	Journal of Cleaner Production, 211 (2019) 922-931 ISI Web of science IF:5.65	Removal of linear alkylbenzene sulfonate and turbidity from greywater by a hybrid multi-layer slow sand filter microfiltration ultrafiltration system	55
Hadi Eslamia, Mohammad Hassan Ehrampoushb, Abbas Esmaeili c, Ali Asghar Ebrahimib, Mohammad Taghi Ghaneianb, Hossein Falahzadehd, Mohammad Hossein Salmanib,*	Materials Chemistry and Physics, 224(2019)-65-72 ISI Web of science IF:2.2	Synthesis of mesoporous Fe-Mn bimetal oxide nanocomposite by aeration co-precipitation method: Physicochemical, structural, and optical properties	56
Fatemeh Babaei, Mohammad Hassan Ehrampoush, Hadi Eslami,	Journal of Cleaner Production, 211(2019), 922-931 ISI Web of science IF:5.65	Removal of linear alkylbenzene sulfonate and turbidity from greywater by a hybrid multi-layer slow sand filter microfiltration ultrafiltration system	57

Mohammad Taghi Ghaneian, Hossein Fallahzadeh, Parvaneh Talebi, Reza Fouladi Fard, Ali Asghar Ebrahimi			
Hadi Eslami, Ahmad Shariatifar, Ebrahim Rafiee, Mahboubeh Shiranian, Faezeh Salehi, Saeede Sadat Hosseini, Gilda Eslami, Reza Ghanbari, Ali Asghar Ebrahimi	World Journal of Microbiology and Biotechnology 35(2019), 3,38 ISI Web of science IF:2.1	Decolorization and biodegradation of reactive Red 198 Azo dye by a new Enterococcus faecalis–Klebsiella variicola bacterial consortium isolated from textile	58
Roya Peirovi Minaee, Mehdi Mokhtari, Alireza Moghaddam, Ali Asghar Ebrahimi, Mohsen Askarishahi, Mojtaba Afsharnia	Water Resources Management 33(2019), 4,1554-1569 ISI Web of science IF:2.64	Wall Decay Coefficient Estimation in a Real-Life Drinking Water Distribution Network	59
Roya Peirovi Minaee, Mojtaba Afsharnia, Alireza Moghaddam, Ali Asghar Ebrahimi, Mohsen Askarishahi, Mehdi Mokhtari	MethodsX 2019 ISI Web of science	Calibration of Water Quality Model for Distribution Networks using Genetic Algorithm, Particle Swarm Optimization, and Hybrid Methods	60
Mahrokh Jalili, Mehdi Mokhtari, Hadi Eslami, Fariba Abbasi, Reza Ghanbari, Ali Asghar Ebrahimi	Ecotoxicology and environmental safety 171(2019),798-804 ISI Web of science IF:3.97	Toxicity evaluation and management of co-composting pistachio wastes combined with cattle manure and municipal sewage sludge	61
Amir Mohammadi, Ali Asghar Ebrahimi, Reza Ghanbari, Maryam Faraji, Sepideh Nemati, Ali Abdollahnejad	MethodsX 2019 Elsevier	Data on THMs concentration and spatial trend in water distribution network (a preliminary study in center of Iran)	62
Mehdi Mokhtari, Yaghoob Hajizadeh, Negar Jafari, Ali Asghar Ebrahimi, Ali Abdollahnejad	MethodsX 2019 Elsevier	Improved biodegradation of hydrophobic volatile organic compounds from the air stream in a multilayer biofilter	63
Yaghoob Hajizadeh, Negar Jafari, Mehdi Mokhtari, Ali Asghar Ebrahimi, Ali Abdollahnejad	MethodsX 2019 Elsevier	Protocol for identification of airborne asbestos fibres in the urban areas and spatio-temporal trend	64
Najme Mashayekhi Mazar, Mohammad Hassan Ehrampoush, Ali Asghar Ebrahimi, Mohammad Taghi Ghaneian, Maryam Dolatabadi, Roohollah Asqari	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	Investigatinon of Green Hospital Standards in Jiroft Hospitals	65
Ameneh Marzban, Ali Asghar Ebrahimi, Roya Malekhamadi, Vahid Rahmani, Mehran Barzegaran, Mohammad Taghi Ghaneian	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	Effect of Education on Tendency to Water Use Efficiency in Housewives of Zarrin Dasht	66
Masoume Javaheri, Mehdi Mokhtati, Mohammad Reza Samaei, Samane Sedighi Khavidak, Farimah Shamsi, Parvin Zamani, Ali Asghar Ebrahimi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	Evaluation the Capability of Isolated Bacteria from Stabilized Compost for Bioremediation of Pyrene and Phenanthrene from Contaminated Soil with Municipal Solid Waste Leachate	67
Rasoul Khosravi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Gholamreza Mousavi, Mohammad Taghi Ghaneian, Behnam Barikbin, Ali Asghar Ebrahimi, Gholamreza Sharifzadeh	Materials Research Express 2019 IOP Publishing IF:1.44	Facile green synthesis of zinc oxide nanoparticles using Thymus vulgaris extract, characterization, and mechanism of chromium photocatalytic reduction	68
A Dabir, P Heidari, H Ghorbani, A Ebrahimi	International Journal of Environmental Science and Technology 2019	Cadmium and lead removal by new bacterial isolates from coal and aluminum mines	69

	Springer Berlin Heidelberg IF:2.39		
Ebrahim Shahsavani, Ali Asghar Ebrahimi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Houshang Maleknia, Hadi Eslami, Mohammad Reza Samaei	AMB Express 2019 Springer Berlin Heidelberg IF:2.48	Developing a system dynamics model for prediction of phosphorus in facultative stabilization ponds	70
Monire Fallah Yakhdani, Zeynab Abaszade Fathabadi, Reza Fouladi Fard, Amin Salehi-Abargouei, Ali Asghar Ebrahimi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	The Relationship between Multiple Sclerosis Prevalence and Density of Radon Gas in the Environment	71
Fahimeh Teimouri, Ali Asghar Ebrahimi, Mahrokh Jalili, Hamid Reza Alaghebandan	Journal of Environmental Health and Sustainable Development	Sustainability Impact Assessment of Waste to Energy Technologies in Iran	72
Ali Abdolhnejad, Mehdi Mokhtari, Ali Asghar Ebrahimi, Mahnaz Nikaeen, Mohsen Askari Shahi, Yaghoub Hajzadeh	Journal of Environmental Health Science and Engineering 2019 Springer International Publishing IF:2.77	Improved degradation of n-hexane vapours using a hybrid system, a photoreactor packed with TiO ₂ coated-scoria granules and a multilayer biofilter	73
Zahra Shamsizadeh, Mohammad Hassan Ehrampoush, Mahnaz Nikaeen, Ali Asghar Ebrahimi, Farzaneh Baghal Asghari	International Journal of Environmental Health Engineering 2020 Medknow Publications IF:1.903	Investigation of hospital water systems contamination to bacterial agents of nosocomial infections	74
MH Ehrampoush, M Mirzaei, M Mokhtari, Nadi Sakhvidi, A Rahimdel, A Atefi, H Eslami, AA Ebrahimi	Environmental Science and Pollution Research International 2020 IF: 3.056	The relationship of indoor radon gas concentration with multiple sclerosis: a case-control study.	75
Hadi Eslami, Ali Asghar Ebrahimi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development 2020	Hydrodynamic Cavitation: An Alternative Method for Algae Removal from Water Resources	76
M Jalili	Journal of Environmental Health and Sustainable Development 2020	Environmental Burden of Disease from Municipal Solid Waste Incinerator	77
Ameneh Marzban, Abozar Ansari, Seyed Yahya Rafiee, Ali Asghar Ebrahimi, Maryam Dolatabadi, Abbas Beykzavieh	Journal of Environmental Health and Sustainable Development 2020 Journal of Environmental Health and Sustainable Development	Relationship between Religious Attitudes and Water Conservation Tendency in High School Students	78*
Hajar Salehi, Ali Asghar Ebrahimi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Mohammad Hossein Salmani, Reza Fouladi Fard, Mahrokh Jalili, Abdolmajid Gholizadeh	Groundwater for Sustainable Development 2020 Elsevier	Integration of photo-oxidation based on UV/Persulfate and adsorption processes for arsenic removal from aqueous solutions	79*
Zahra Shamsizadeh, Mohammad Hassan Ehrampoush, Zahra Dehghani Firouzabadi, Tahereh Jasemi Zad, Fereshteh Molavi, Ali Asghar Ebrahimi, Mohammad Kamranifar	Pigment & Resin Technology 2020 Emerald Publishing Limited IF: 0.893	Fe ₃ O ₄ @SiO ₂ magnetic nanocomposites as adsorbents for removal of diazinon from aqueous solution: isotherm and kinetic study	80
Mohammad Reza Hosseini, Reza Fouladi-Fard, Alirerza Omidi Oskouei, Mohammad Balali, Ali Asghar Ebrahimi, Rahim Aali	Archives of Hygiene Sciences 2020 Archives of Hygiene Sciences	Behavior and Knowledge of the Citizens about Ultra Violet Radiation in a Semi-arid Region in Iran	81
Hadi Eslami, Abbas Esmaeili, Mohammad Hassan Ehrampoush, Ali Asghar Ebrahimi, Mahmoud Taghavi, Rasoul Khosravi	Journal of Water Process Engineering 2020 Elsevier IF:3.465	Simultaneous presence of poly titanium chloride and Fe ₂ O ₃ -Mn ₂ O ₃ nanocomposite in the enhanced coagulation for high rate As(V) removal from contaminated water	82
Mehdi Mokhtari, Asghar Ebrahimi, Mohammad Taghi Ghaneian, Hamid Jafari, Parvaneh Talebi, Alireza Shahriyari Farfani	Health and Development Journal 2020 Kerman University of Medical Sciences	Efficiency of the Combined Chemical Precipitation -Reduction Process to Remove Dye and Chromium from Industry Wastewater of Home Appliance	83
Mehdi Mokhtari, Mohammad Hasan Ehrampoush, Asghar Ebrahimi, Parvaneh Talebi, Hasan Torabi	Health and Development Journal 2020 Kerman University of Medical Sciences	The Efficiency of Peroxone Process in Packed Reactor for Removal of Anionic Surfactants and COD from Carwash Wastewater	84

نویسندگان به ترتیب	نام مجله	عنوان مقاله	ردیف
Hamideh Mihanpour, Maryam Khashij, Zahra Shamsizadeh, Maryam Gholami, Aliasghar Ebrahimi, Hassan Rezaeipandari, Roya Malekhamadi, Ala Arsham, Fatemeh Parizan, Vahid Jafari	Journal of Community Health Research 2020	Assessment of Environmental Literacy: A Case Study of Yazd Citizens' Awareness, Attitudes, and Practices in 2017	85*
Maryam Entezari, Mohammad Hassan Ehrampoush, Abolghasem Rahimdel, Mohsen Askar Shahi, Naeimeh Keyghobady, Mahrokh Jalili, Zeynab Abbaszadeh Fathabadi, Monireh Fallah Yakhani, Ali Asghar Ebrahimi	Environmental Science and Pollution Research 2020 Springer Berlin Heidelberg IF:2.179	Is there a relationship between homes' radon gas of MS and non-MS individuals, and the patients' paraclinical magnetic resonance imaging and visually evoked potentials in Yazd-Iran?	86
Fereshteh Molavi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Ali Asghar Ebrahimi, Mohsen Nabi-Meibodi, Mehdi Mokhtari	Journal of Environmental Health Science and Engineering 2020 Springer International Publishing IF:2.179	Evaluating changes in microbial population and earthworms weight during vermicomposting of cow manure containing co-trimoxazole	87
Mehdi Mokhtari, Ali Asghar Ebrahimi, Salimeh Rezaeinia	Journal of Environmental Health and Sustainable Development 2020 Journal of Environmental Health and Sustainable Development	Prediction of Greenhouse Gas Emissions in Municipal Solid Waste Landfills Using LandGEM and IPCC Methods in Yazd, Iran	88
Shahnaz Sargazi, Seyed Ali Almodaresi, Ali Asghar Ebrahimi, Arash Dalvand, Hossein Sargazi, Masoumeh Khatebasreh	Journal of Environmental Health and Sustainable Development 2020	Assessment of Groundwater Quality for Industrial Purposes Using Geographical Information System (GIS) in Zahedan, Sistan and Baluchestan Province, Iran	89
Omid Abbasi, Mehdi Mokhtari, Roohollah Askari, Sarah Jambarsang, Ali Asghar Ebrahimi	Journal of Environmental Health and Sustainable Development 2020	Forecast Future Production and Estimation of Future Costs of Municipal Solid Waste Collection and Transportation System in Yazd Using WAGS Software	90*
Behnam Hatami, Aliasghar Ebrahimi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Mohammad Hossein Salmani, Arash Dalvand, Neda Pirmoradi, Irini Angelidaki, Ioannis A Fotidis, Mehdi Mokhtari	Renewable Energy 2020 Pergamon IF:6.274	Recovery of intermittent cycle extended aeration system sludge through conversion into biodiesel by in-situ transesterification	91
T Zarei Mahmudabadi, AA Ebrahimi, MH Ehrampoush, H Eslami	Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences 2020 Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences	Investigating the Effect of Coagulation and Flocculation - Adsorption Process on Boron Removal from Industrial Wastewater (Case Study: Ceramic Tile Industry)	92

۴. مقالات ارائه شده در مجلات فارسی

ردیف	عنوان مقاله	تاریخ چاپ	محل چاپ و انتشار
۱	بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیایی آب آشامیدنی شهر یزد	۱۳۸۶	فصلنامه بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد ISC,EMRO
۲	<u>تعیین راندمان حذف آلکیل بنزن سولفونیک اسید خطی در دو سیستم لجن فعال با بستر ثابت و متداول</u>	۱۳۸۹	مجله آب و فاضلاب Magiran,SID
۳	<u>بررسی راندمان حذف آلکیل بنزن سولفونات خطی (LAS) در برکه های تثبیت فاضلاب شهر یزد</u>	۱۳۸۹	مجله آب و فاضلاب Magiran,SID
۴	<u>مطالعه کارایی پودر لجن فعال دفعی در جذب زیستی نیکل و کادمیم از محیط آبی</u>	۱۳۸۹	مجله سلامت و محیط Index Copernicus,ISC
۵	<u>بررسی کیفیت شیمیایی آب زیرزمینی در مجاورت محل دفن زباله شهر یزد در سال ۱۳۸۸</u>	۱۳۸۹	مجله تحقیقات نظام سلامت ISC, SID
۶	<u>بررسی کیفیت شیمیایی آب زیرزمینی منطقه سجاد زرین شهر</u>	۱۳۸۹	مجله تحقیقات نظام سلامت ISC, SID
۷	<u>تأثیر آنتی بیوتیک ها بر فعالیت متان سازی ویژه باکتریهای بی هوازی</u>	۱۳۸۹	مجله تحقیقات نظام سلامت ISC, SID
۸	<u>استفاده از رویکرد پویایی سیستم جهت مدل سازی اوتریفیکاسیون در دریاچه های مصنوعی</u>	۱۳۸۹	مجله تحقیقات نظام سلامت ISC, SID
۹	<u>بررسی آگاهی و عملکرد مردم شهر یزد در مورد مدیریت مواد زائد جامد شهری در سال ۱۳۸۷</u>	۱۳۹۰	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۱۰	<u>مقایسه سه فرایند اکسیداسیون پیشرفته در حذف مواد آلی از شیرابه کارخانه کمپوست اصفهان</u>	۱۳۹۰	مجله سلامت و محیط Index Copernicus,ISC
۱۱	<u>مدلسازی فسفر در برکه تثبیت اختیاری تصفیه خانه فاضلاب یزد</u>	۱۳۹۰	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۱۲	<u>کارایی انواع گیاهان نی در وتلند مصنوعی زیر سطحی جهت حذف پاتوژن های شاخص از فاضلاب شهر یزد</u>	۱۳۹۱	مجله بهداشت و توسعه ISC, SID

ردیف	عنوان مقاله	تاریخ چاپ	محل چاپ و انتشار
۱۳	بررسی جنبه های بهداشتی، زیست محیطی، اقتصادی و فنی گندزدایی پساب تصفیه خانه فاضلاب شمال اصفهان با استفاده از اشعه فرابنفش به جای کلر بر اساس مطالعه پایلوت	۱۳۹۰	مجله علمی و پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کردستان SCOPUS
۱۴	تصفیه شیرابه زباله با استفاده از روش اکسیداسیون مرطوب با هوا	۱۳۹۰	مجله سلامت و محیط ISC Index Copernicus,
۱۵	کارایی انواع گیاهان نی در وتلند مصنوعی زیر سطحی جهت حذف پاتوژن های شاخص از فاضلاب شهر یزد	۱۳۹۱	مجله بهداشت و توسعه ISC, SID
۱۶	بررسی کمیت و کیفیت شیرابه تولیدی از مراحل مختلف فرایند تولید کمپوست زباله شهری به روش ویندرو	۱۳۹۳	مجله تحقیقات نظام سلامت ISC, SID
۱۷	بررسی عوامل موثر بر کارایی نانو ذرات روی اکسید در حذف کادمیوم از محلول های آبی	۱۳۹۳	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۱۸	وضعیت بهداشت محیط مسکن مسلولین شهرستان یزد از نظر عوامل پیشگیری از انتقال بیماری های واگیر بر حسب استاندارد های سازمان جهانی بهداشت	۱۳۹۳	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۱۹	بررسی کارایی روش توام انعقاد شیمیایی و اکسیداسیون پیشرفته (پروکسون) در تصفیه فاضلاب رنگی کارخانجات لوازم خانگی	۱۳۹۴	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۲۰	پیش بینی میزان تولید پسماند شهری با استفاده از روش سری زمانی (تکنیک (ARMA) و مدل سازی پویایی سیستم نرم افزار (Vensim)	۱۳۹۵	مجله سلامت و محیط Index Copernicus,ISC
۲۱	شناسایی، طبقه بندی و مدیریت پسماند صنعتی مجتمع فولاد کویر بر اساس کنوانسیون بازل	۱۳۹۵	بهداشت و ایمنی کار Thomson Reuters-Web of Science
۲۲	تجزیه فتوکاتالیستی علف کش 2، 4دی کلروفنوکسی استیک -اسید از محلول های آبی با استفاده از نانو ذرات اکسید ایندیوم	۱۳۹۵	مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران - دوره بیست و ششم - شماره ۱۳۷ - خرداد سال ۱۳۹۵ ۱۷۰-۱۵۹ SCOPUS
۲۳	بررسی و مقایسه فرایند کمپوست سازی راکتوری ضایعات پسته در مختلف با تیمارهای مختلف	۱۳۹۵	مجله سلامت و محیط ISC Index Copernicus,

ردیف	عنوان مقاله	تاریخ چاپ	محل چاپ و انتشار
۲۴	بررسی میزان حذف سورفاکتانت‌های آنیونی و COD فاضلاب کارواش با فرایند ازن زنی در یک راکتور با بستر آکنده	۱۳۹۵	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۲۵	<u>بررسی تاثیر فرایند کمپوست سازی ضایعات فراوری پسته با تیمارهای مختلف بر غلظت فلزات سنگین</u>	۱۳۹۵	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۲۶	<u>بررسی فناوری های نوین در حذف آفت کش آترازین از محیط زیست با تأکید بر تجزیه زیستی: یک مطالعه مروری</u>	۱۳۹۵	مجله طلوع بهداشت ISC,EMRO
۲۷	بررسی کارایی فرایند پروکسون در راکتور با بستر آکنده در حذف سورفاکتانت آنیونی و COD از فاضلاب واحد شستشوی خودرو	۱۳۹۷	مجله بهداشت و توسعه سال هفتم/شماره ۲/تابستان ۱۳۹۷

۵. مقالات ارائه شده در همایش ها

تاریخ	نوع همایش			نوع ارائه		عنوان مقاله	ردیف
	بین المللی	ملی	دانشگاهی	پوستر	سخنرانی		
۱۳۸۵	-	*	-	-	*	تعیین راندمان حذف آلکیل بنزن سولفونیک اسید خطی در دو سیستم لجن فعال با بستر ثابت و متداول	۱
۱۳۸۵	-	*	-	*	-	بررسی کیفیت شیمیایی آب زیر زمینی منطقه سجاد زرین شهر	۲
۱۳۸۶	-	*	-	*	-	بررسی بیماریهای منتقله از مواد زائد کننده جامد در پرسنل جمع آوری زباله شهر یزد، زمستان ۱۳۸۶	۳
۱۳۸۷	-	*	-	-	*	بررسی شاخصهای فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی کمپوست در طی یک دوره فرایند کمپوست سازی در کارخانه کمپوست اصفهان	۴
۱۳۸۸	-	*	-	*	-	بررسی راندمان حذف آلکیل بنزن در برکه های (LAS) سولفونات خطی تثبیت فاضلاب شهر یزد	۵
۱۳۸۸	-	*	-	*	-	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد مردم شهر طبس در زمینه مدیریت ۱۳۸۶ مواد زاید جامد	۶
۱۳۸۹	*	-	-	-	*	کاربرد روش الکتروکنیتیک توسعه یافته با سورفاکتانت ها به منظور ی پاکسازی خاکهای آلوده به مواد نفت	۷
۱۳۹۰	-	*	-	-	*	محاسبه و پیش بینی میزان ، ترکیب و محتوی انرژی پسماند جهت تولید برق در شهر اصفهان	۸
۱۳۹۰	-	*	-	-	*	فرایند اکسیداسیون پیشرفته (WAO) در حذف ترکیبات از ته از شیرابه کارخانه کمپوست اصفهان	۹
۱۳۹۰	-	*	-	*	-	مطالعه قابلیت فعالیت مجدد نوری باکتری های شاخص در پساب پرتوتابی شده تصفیه خانه فاضلاب شهری	۱۰
۱۳۹۰	-	*	-	-	*	کاربرد سیستم کم فشار و فشار متوسط فرابنفش در گندزدایی پساب تصفیه خانه شمال اصفهان در مقیاس پایلوت	۱۱
۱۳۹۰	-	*	-	*	-	بررسی آگاهی و عملکرد مردم شهر یزد در مورد مدیریت مواد زائد جامد شهری	۱۲
۱۳۹۰	-	*	-	-	*	بررسی راندمان حذف پارامترهای شیمیایی فاضلاب شهر یزد توسط گیاه نخل مرداب	۱۳

تاریخ	نوع همایش			نوع ارائه		عنوان مقاله	ردیف
	بین المللی	ملی	دانشگاهی	پوستر	سخنرانی		
۱۳۹۰	-	*	-	-	*	بررسی استفاده از روش اکسیداسیون مرطوب با هوا برای تصفیه شیرابه زباله	۱۴
۱۳۹۱	-	*	-	-	-	انتخاب روش بهینه تبدیل پسماند به انرژی در اصفهان	۱۵
۱۳۹۲	-	*	-	*	-	بررسی کیفیت لجن حاصله از تصفیه خانه های فاضلاب شهرک های صنعتی و تعیین قابلیت استفاده از آن در کشاورزی	۱۶
۱۳۹۳	-	*	-	*	-	مدل سازی فسفر در برکه تثبیت اختیاری تصفیه خانه فاضلاب یزد	۱۷
۱۳۹۴	-	*	-	*	-	بررسی آلودگی میکروبی به سالمونلا در لجن صنعتی	۱۸
۱۳۹۴	-	*	-	*	-	<u>بررسی کمی و کیفی و نحوه مدیریت پسماند صنعتی مجتمع فولاد کویر در سال ۱۳۹۴</u>	۱۹
۱۳۹۵	-	*	-	*	-	<u>بررسی راندمان تصفیه شوینده های موجود در فاضلاب شهری در راکتور SBR</u>	۲۰
۱۳۹۵	*	-	-	*	-	<u>ارزیابی میزان حذف پاتوژن ها در فرایند ورمی کمپوست مخلوط زائدات خانگی و لجن تصفیه خانه فاضلاب</u>	۲۱
۱۳۹۵	*	-	-	*	-	<u>آزمون میکروبی خاص و تست بیولوژیکی بر روی لجن حاصل از تصفیه خانه های فاضلاب صنعتی اصفهان</u>	۲۲
۱۳۹۵	*	-	-	*	-	<u>تصفیه بیولوژیکی آب خاکستری با استفاده از راکتور لجن فعال حاوی بستر چسبیده</u>	۲۳
۱۳۹۶	*	-	-	-	*	Anaerobic Treatment and Biogas Production of Composting Leachate by Hybrid Bioreactor	۲۴
۱۳۹۶	*	-	-	*	-	Application of a new microbial system to provide desalinated water from sea water	۲۵
۱۳۹۶	*	-	-	*	-	Importance of hormones monitoring and their removal in conventional wastewater treatment system: a review study	۲۶
۱۳۹۶	*	-	-	*	-	Survey of organic loading rates in degradation of linear alkyl benzene sulfonate from gray water	۲۷

تاریخ	نوع همایش			نوع ارائه		عنوان مقاله	ردیف
	بین المللی	ملی	دانشگاهی	پوستر	سخنرانی		
۱۳۹۶	*	-	-	*	-	Air pollution around the Isfahan bama mine area using geographic information system(GIS)	۲۸
۱۳۹۶	*	-	-	*	-	Modeling of chemical oxygen demand removal from compost leachate in an anaerobic migrating blanket reactor	۲۹

۶. تألیف کتاب

ردیف	نام ناشر	عنوان	زمان چاپ
۱	دانش پژوهان برین	ترجمه و تألیف اولین مرجع کنترل کیفی کمپوست در ایران	۱۳۸۷
۲	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	تصفیه کاربردی فاضلاب شهری	۱۳۹۱
۳	دانش پژوهان برین	تصفیه حرارتی پسماندهای شهری	۱۳۹۲
۴	خانیران	آب خاکستری (ویژگی ها، روش های تصفیه و استفاده مجدد)	۱۳۹۴