

بسمه تعالی

دکتر ارسلان جمشیدی



دکترای محیط زیست، دانشیار و مدیر گروه مهندسی بهداشت محیط

و حرفه ای دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

تلفن تماس: ۰۲۲۲۲۷۰۲-۰۷۴۱ ، همراه: ۰۹۱۷۱۴۱۷۱۰۷

آدرس محل کار: یاسوج ، میدان امام حسین ، خیابان دستجردی، دانشکده بهداشت یاسوج

پست الکترونیکی: Jamshidi_a@yahoo.com

مدارج دانشگاهی:

- PhD در رشته محیط زیست گرایش آلودگی هوا از دانشگاه بیرمنگهام انگلستان ، سال ۱۳۸۴

- کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط از دانشگاه علوم پزشکی تهران، سال ۱۳۷۳

- کارشناسی مهندسی بهداشت محیط از دانشگاه تهران، سال ۱۳۶۵

سوابق اجرایی:

- کارشناس مسئول بهداشت محیط - سال ۱۳۶۸

- قائم مقام معاون بهداشتی و رئیس مرکز بهداشت استان - سال ۱۳۶۸

- معاون بهداشتی دانشگاه و رئیس مرکز بهداشت استان - سال ۱۳۶۹

- ریاست آموزشکده بهداشت - سال ۱۳۷۳

- ریاست دانشکده بهداشت یاسوج - سال از ۱۳۸۶-۱۳۹۱

- عضو شورای پژوهشی محیط زیست استان

- عضو کار گروه ارزیابی اثرات توسعه بر سلامت محیط زیست

- مشاور شهرداری یاسوج در مدیریت جامع پسماند شهری

- عضو شورای عالی مرکز تحقیقات عوامل موثر بر سلامت

بخشی از فعالیت های پژوهشی:

- پروژه بررسی وضعیت بهداشت محیط شهر یاسوج، ۱۳۷۳
- پروژه بررسی اثرات توسعه محیط برمحیط زیست شهرستان های کهگیلویه و بویراحمد، ۱۳۷۵
- پروژه بررسی منابع آلاینده رودخانه بشار، ۱۳۷۵
- پروژه بررسی اثرات توسعه محیط برمحیط زیست شهرستان گچساران، ۱۳۷۶
- پروژه بررسی مقدماتی منابع آلاینده رودخانه خیر آباد، ۱۳۷۷
- پروژه بررسی منابع آلاینده هوای شهرستان گچساران، ۱۳۷۷
- بررسی کیفیت آب آشامیدنی شهر یاسوج، ۱۳۷۸
- پروژه تکمیلی منابع آلاینده رودخانه خیر آباد، ۱۳۷۸
- بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب آشامیدنی مناطق روستایی شهرستان بویر احمد، ۱۳۸۹
- بررسی تأثیر دما بر عملکرد سیستم **ASBR** در تصفیه فاضلاب کشتارگاه طیور ۱۳۸۸
- بررسی کارآیی راکتور الکتروشیمیایی در حذف نیترات از آب شهر گچساران ۱۳۸۹
- بررسی تلفیق آموزش و پژوهش در ارائه خدمات بهداشتی با هدف ارتقاء سطح کیفی خدمات بهداشتی، ۱۳۸۹ (دانشگاه علوم پزشکی یاسوج).
- امکان سنجی کاربرد رنگ های نانو سیلور در غیر فعال سازی میکروارگانسیم ها، ۱۳۸۹ (دانشگاه علوم پزشکی یاسوج). در حال اجرا.
- پروژه مدیریت جامع پسماند شهر یاسوج، شهرداری یاسوج، ۱۳۹۱-۱۳۸۹
- بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آبهای معدنی عرضه شده در سطح شهر یاسوج در سال ۱۳۸۸. (دانشگاه علوم پزشکی یاسوج).
- بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب آشامیدنی مناطق روستایی شهرستان بویر احمد، ۱۳۸۹ (دانشگاه علوم پزشکی یاسوج).
- ارزیابی غلظت و نوع الیاف آزبست در هوای شهر یاسوج، ۱۳۸۹ (دانشگاه علوم پزشکی یاسوج).
- بررسی تاثیر شیرابه محل دفن زباله های شهر یاسوج بر کیفیت منابع آب چاه های تنگ کناره و سد شاه قاسم یاسوج، ۱۳۹۲

- بررسی غلظت و تنوع بیوائروسها در هوای داخل بیمارستان امام سجاده(ع) شهر یاسوج ، ۱۳۹۴
- بررسی راندمان جذب رنگ اسید بلو ۲۵ از محیط آبی با استفاده از جاذب فریت منگنز، ۱۳۹۵

بخشی از انتشارات علمی:

- (۱) طرح بهینه سازی روشهای جمع اوری و دفع زاله ها در مناطق عملیاتی - کنگره نظامی تهران
۶۸
- (۲) بررسی وضعیت بهداشت محیط شهر یاسوج - پایاننامه کارشناسی ارشد - دانشگاه تهران
۱۳۷۳
- (۳) بررسی کیفیت آب رودخانه بشار و تاثیر پسابهای صنعتی ، کشاورزی و خانگی بر آن -
چهارمین سمینار مهندسی رودخانه - اهواز ۱۳۷۵
- (۴) بررسی کیفیت آب آشامیدنی شهر یاسوج - چکیده پروژه های تحقیقاتی - دانشگاه علوم
پزشکی یاسوج ۱۳۸۵
- (۵) بررسی وضعیت جمع آوری، حمل و دفع مواد زاید جامد در صنایع و کارگاههای شهر یاسوج
سال ۱۳۷۸ - رایگان شیرازی، ع، جمشیدی، ا، ماری اریادج ، فرارویی. م ، مجله علمی پژوهشی
ارمغان دانش - شماره ۱۶/۱۵ سال ۱۳۷۸ - ص ۱۵-۱۶
- (۶) بررسی آلودگی ذرات معلق هوا در شهر گچساران ، جمشیدی، ا، کریمزاده. ک ، رایگان شیرازی. ع
، - مجله علمی پژوهشی ارمغان دانش - شماره ۴۶ سال ۱۳۸۶ - ص ۸۹-۹۷
- (۷) مقایسه تاثیر گندزدایی پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب یاسوج به روشهای تلفیقی اشعه
ماوراء بنفش، پراستیک اسید و هیپوکلریت سدیم در مقیاس پایلوت. سادات. ع ، امین. م،
جمشیدی، ا، مجله علمی پژوهشی ارمغان دانش - شماره ۵۲/۵۱ سال ۱۳۸۸ ص ۹۳-۱۰۰
- (۸) بررسی کارایی راکتور الکتروشیمیایی در حذف نیترات از آب شهر گچساران، یزدانبخش، ا،
گلابی، م، جمشیدی، ا، دوازدهمین همایش بهداشت محیط. دانشگاه علوم پزشکی شهید
بهشتی، تهران، ۱۳۸۸

- ۹) کودک ، محیط و سلامتی . همایش کشوری سلامت محوری در طب کودکان. دانشگاه علوم پزشکی یاسوج. ۱۳۸۸
- ۱۰) تعیین الگوی صحیح ساماندهی زباله های بیمارستانی شهر یاسوج. رایگان شیرازی. ع ، ماری ارپاد. ح ، رضایی. س ، جمشیدی. ا ، لطفی. ف ، پنجمین همایش ملی مدیریت پسماند. مشهد. ۱۳۸۹
- ۱۱) بررسی تأثیر دما بر عملکرد سیستم **ASBR** در تصفیه فاضلاب صنایع لبنی. شاه قاسمی . ع ، امین. م ، جمشیدی. ا ، چهارمین همایش تخصصی محیط زیست ۱۳۸۹، تهران
- ۱۲) طراحی شاخص های کارورزی دانشجویان بهداشت بر اساس رویکرد آموزش پزشکی پاسخگو . چهاردهمین همایش ملی آموزش پزشکی ، تهران ۱۳۹۲
- ۱۳) ۱۴- بررسی وضعیت آگاهی ، نگرش و عملکرد نانوایان شهر یاسوج، هفتمین کنگره ملی اپیدمیولوژی ایران ۱۳۹۱
- ۱۴) ۱۵- تدوین کتاب مجموعه قوانین زیست محیطی و بهداشت محیط، انتشارات چویل با همکاری دانشگاه علوم پزشکی یاسوج. ۱۳۹۱
- ۱۵) ارزیابی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب های معدنی عرضه شده در سطح شهر یاسوج، سهیلا رضایی، علیرضا رایگان شیرازی، محمد فرارویی، ارسلان جمشیدی، سید عبدالمحمد سادات ، مجله ارمان دانش ، دوره ۱۶، شماره ۳، مرداد و شهریور (شماره پی در پی ۶۳)، ۱۳۹۰.
- ۱۶) بررسی ارتباط بین غلظت ذرات معلق در هوای داخل بیمارستان کودکان تهران و هوای آزاد اطراف آن در سال ۱۳۸۶، سهیلا رضایی، کاظم ندافی، حسین جباری، مسعود یونسیان، ارسلان جمشیدی، مریم رضایی، علیرضا رایگان شیرازی، مجله سلامت و محیط، فصلنامه ی علمی و پژوهشی انجمن علمی بهداشت محیط ایران، دوره پنجم ، شماره سوم، ۱۳۹۱
- ۱۷) ارزیابی درونی گروه های آموزشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال ۱۳۸۸ ، علیرضا رایگان شیرازی، فریبا محامد، سهیلا رضایی، ارسلان جمشیدی، محمد

فرارویی، کامبیز کریمزاده، عبدمحمد موسوی، عباسعلی کریمی، عزیزاله پورمحمودی، سیدمحمد

علی منصوریان، مجله پژوهش در آموزش علوم پزشکی، پاییز و زمستان ۱۳۹۰: ۳(۲)

۱۸) بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب آشامیدنی مناطق روستایی بخش مرکزی شهرستان

بویراحمد، علیرضا رایگان شیرازی، سهیلا رضایی، ارسلان جمشیدی، محمد فرارویی، سید عبد

المحمد سادات، حسن هاشمی، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال هشتم، شماره سوم، مرداد و

شهریور ۱۳۹۱

۱۹) تاثیر شیرابه محل دفن زباله های شهر یاسوج بر کیفیت منبع آبی پایین دست (چاه شماره ۶

تنگ کناره)، ارسلان جمشیدی، علی تاج امیری، سید احمد میر باقری، مجله ارمان دانش، دوره

۱۹، شماره ۴، تیر ماه ۱۳۹۳، (شماره پی در پی ۸۷)

Publication in English

1. Harrad, S., Jamshidi, A., and Robson, M., 2004, Spatial variation in chiral signatures of PCBs in matched air and topsoil samples on an urban-rural transect: implications for atmospheric source apportionment, *Organohalogen Compounds*, 66, 460- 466.
2. Jamshidi, A., and Harrad, S., 2004, The use of enantiomeric fractions (EF) of atropisomeric PCBs in atmospheric source apportionment, 12th Iranian researchers conference in Europe (IRCE 2004), University of Manchester, UK. 73.
3. Jamshidi, A., and Harrad, S., 2005, Atmospheric source apportionment of PCBs using chiral signatures, 13th Iranian researcher's conference in Europe (IRCE 2005), Leeds University, UK. 26.
4. Jamshidi, A., Hazrati, S., and Harrad, S., 2005, Implication of chiral signatures of PCBs in soil, outdoor and indoor air in the West Midlands conurbation, UK, *Organohalogen Compounds*, 67, 1016-1019.
5. Jamshidi, A., (2005), The Utility of Chiral PCBs as a Tracer of Their Environmental Fate and Behaviors, PhD thesis, University of Birmingham, UK.
6. Jamshidi, A., Hunter, S., Hazrati, S., and Harrad, S., 2007, Concentrations and chiral signatures of polychlorinated biphenyls in outdoor and indoor air and soil in a major UK conurbation, UK, *Environmental science and technology*, 41 (71), 2153-2158.
7. Soheila. Rezaei, fateme rezaei, Arsalan. Jamshidi, Maryam. Rezaei, Mohammad Fararoei, Relationship between indoor and outdoor particle concentrations in children hospital in Tehran, 8th IEA EMR Scientific Meeting, Beirut, Lebanon, 2010.

8. Fararouei, m, Rezaee, a, Raygan, m. Naghmachi, m. Karimzadeh, k.Jjamshidi, a; national guidelines for outbreak investigation; an evaluation study; EMHJ, no 9, vol 19, 816
9. Adsorption performance of packed bed column for nitrate removal using PAN-oxime- nano Fe₂O₃, Mahsa Jahangiri-rad, Arsalan Jamshidi, Mohammad Rafiee and Ramin Nabizadeh, Journal , VOL,NO:Journal of Environmental Health Sciences & Engineering, 2014, 12; 90 (ISI)
10. Adsorption Behavior of Reactive Blue 29 Dye on Modified Nanoclay, Arsalan Jamshidi, Mohammad Rafeiee and Mahsa Jahangiri Rad, Journal ,VOL,NO: Trends in Applied Research , 9 (6), 303-311, 2014
11. Study of Particulates Air Pollution in Gachsaran and the Need to Protect the Environment, Arsalan Jamshidi, Kambiz Karimzadeh, Ali Reza Raygan Shirazi, Hamid Reza Ghafarian Shirazi, Journal , VOL,NO: Terapevticheskii Arkhiv Res, 86 (1s), 106-109,2014 (ISI)
12. Synthesis of Copper Nanoparticles and its Antibacterial Activity against Escherichia Coli, Arsalan Jamshidi and Mahsa Jahangiri-rad, Journal ,VOL,NO:Asian Journal of Biological Sciences, 2014
13. Optimization of the removal of acid blue 25 from aqueous media by recyclable nano magnetic manganese ferrite (Accepted Manuscript)

INVESTIGATION OF THE LEVELS OF AIR CRITERIA POLLUTANTS EFFECTING ON HEALTH IN DOGONBADAN CITY AND DESCRIPTION OF AIR QUALITY USING AQI INDEX

بخشی از فعالیتهای راهنمایی و مشاوره پایان نامه های تحصیلی:

- بررسی تاثیرشیرابه محل دفن زباله های شهر یاسوج بر کیفیت منابع آب چاه های تنگ کناره و

سد شاه قاسم یاسوج

- بررسی کارآیی راکتور الکتروشیمیایی در حذف نیترات از آب

شهر گچساران

- مقایسه تاثیر گندزدایی پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب یاسوج

به روشهای تلفیقی اشعه ماوراء بنفش، پراستیک اسید

وهیپوکلریت سدیم در مقیاس پایلوت

- بررسی تأثیر دما بر عملکرد سیستم **ASBR** در تصفیه فاضلاب

کشتارگاه طیور ۱۳۸۸

-: بررسی تراکم و تنوع بیوآیروسلها در هوای بخش های

داخلی، اتاق عمل و ENT بیمارستان امام سجاد شهر یاسوج