

بسمه تعالی

فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی



۱- جزئیات شخصی (Personal Details)

نام: علی نام خانوادگی: شهریاری تاریخ تولد: ۱۳۴۹/۳/۱ محل تولد: کردکوی
محل صدور شناسنامه: کردکوی وضعیت تاهل: متاهل تلفن: ۰۹۱۱۳۷۵۹۹۴۱

Email; dr.shahryari@goums.ac.ir; AL_shahryar@yahoo.com

۲- تحصیلات و توانایی‌های علمی (Qualifications Education and)

۱. کارشناسی، مهندسی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، آبان ماه سال ۱۳۷۶
۲. کارشناسی ارشد (MSc)، مهندسی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، دی ماه سال ۱۳۸۲
۳. کارشناسی ارشد، مدیریت عالی بهداشت (MPH)، دانشگاه علوم پزشکی تهران، خرداد ماه سال ۱۳۸۹
۴. دکتری تخصصی (Ph.D)، مهندسی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اردیبهشت سال ۱۳۹۳

۳- سوابق شغلی (Skills and Work Experiences)

۱. مدیر گروه تخصصی بهداشت محیط و حرفه ای معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی گلستان؛ ۸۸-۱۳۸۵
۲. استادیار گروه مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت گرگان دانشگاه علوم پزشکی گلستان؛ ۱۳۹۳
۳. سرپرست کتابخانه دانشکده بهداشت گرگان دانشگاه علوم پزشکی گلستان (۱۳۹۵-۱۳۹۲)
۴. سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده بهداشت گرگان دانشگاه علوم پزشکی گلستان (۱۳۹۵-۱۳۹۳)
۵. مسئول EDO دانشکده بهداشت (۱۳۹۵- ادامه دارد)
۶. عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی گلستان (۱۳۹۲- ادامه دارد)
۷. عضو شورای پژوهشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گلستان (۱۳۹۳- ادامه دارد)
۸. قائم مقام سردبیر و عضو هیات تحریریه مجله سلامت و پیشگیری (۱۳۹۳- ادامه دارد)
۹. عضو کمیته کارشناسی امور اجرایی و اگذار شده آزمایشگاه های همکار و مجاز دانشگاه (۱۳۹۳- ادامه دارد)
۱۰. عضو کمیته اعتبار بخشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی گلستان (۱۳۹۳- ادامه دارد)
۱۱. عضو کارگروه آمایش سرزمین، تمرکز زدایی و توانمند سازی دانشگاهها (۱۳۹۵- ادامه دارد)
۱۲. عضو کارگروه توسعه فناوری و اطلاعات بسته توسعه و ارتقای زیر ساختهای آموزش دانشگاه (۱۳۹۵- ادامه دارد)
۱۳. عضو کمیته برنامه ریزی درسی مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه (۱۳۹۵-۱۲-۱۵)
۱۴. عضو شورای آموزشی دانشکده بهداشت گرگان (۱۳۹۶- ادامه دارد)

۴- کسب عناوین برتر؛

۱. رتبه اول (۱۳۸۲)؛ دانش آموختگان کارشناسی ارشد رشته مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۲. پژوهشگر برگزیده (۱۳۸۴)؛ معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۳. پژوهشگر ممتاز (۱۳۸۵)؛ معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۴. دوستدار سلامت (۱۳۸۹)؛ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، سال ۱۳۸۹
۵. فرایند برتر درون دانشگاهی (۱۳۹۳)؛ هفتمین جشنواره شهید مطهری، دانشگاه علوم پزشکی گلستان
۶. پایان نامه برتر (۱۳۹۳)؛ ششمین جشنواره علمی بهداشت محیط ایران، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۵- انتشارات و مقالات (Publications)

الف) چاپ در مجلات فارسی زبان

- ۱- **علی شهریاری**، "اندازه گیری مقادیر فلزات سنگین کادمیوم، کروم، سرب و نیکل در بافت خوراکی ماهیان شوریده و سرخو خلیج فارس در سال ۱۳۸۲"، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان؛ دوره هفتم، شماره ۲، پاییز و زمستان ۱۳۸۴، صفحات: ۶۷-۶۵
- ۲- **علی شهریاری**، محمدجواد کبیر، کلثوم گل فیروزی. "وضعیت آلودگی میکروبی آب دریای خزر در خلیج گرگان"، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان؛ دوره دهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۷، صفحات: ۷۳-۶۹
- ۳- حسین پورمقدس، **علی شهریاری (نویسنده مسئول)**، "غلظت کادمیوم، کروم، سرب، نیکل و جیوه در سه گونه از ماهیان مصرفی شهر اصفهان"، مجله تحقیقات نظام سلامت، دوره ششم، شماره ۱، بهار ۱۳۸۹، صفحات: ۳۶-۳۰
- ۴- **علی شهریاری**، کلثوم گل فیروزی، شاهین نوشین، "میزان تجمع کادمیوم و سرب در بافت عضلانی سه گونه از ماهیان دریایی کپور، کفال و ماهی سفید دریای خزر"، مجله علمی شیلات ایران، دوره نوزدهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۹، صفحات: ۱۰۰-۹۵
- ۵- **علی شهریاری**، کاظم ندافی، مسعود یونسیان، رامین نبی زاده، "کیفیت میکروبی آب شناگاه های دریای خزر در سواحل استان گلستان"، مجله تحقیقات نظام سلامت، دوره ششم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۹، صفحات: ۲۴۰-۲۳۵
- ۶- **علی شهریاری**، حسین علی طبرسا، سلطان محمد قاسمی، عبدالرحمن شاهینی، ابراهیم قدس مفیدی، "ارزیابی آلودگی بستنی سنتی به اشیرشاکلی و انتروباکتریاسه در مراکز تولید و فروش بستنی شهر گرگان"، مجله علمی و پژوهشی سلامت و بهداشت اردبیل، دوره اول، شماره ۲، پاییز ۱۳۸۹، صفحه: ۱۴-۷
- ۷- **علی شهریاری**، شاهین نوشین، پری سیما برقی، "مدیریت پسماندهای پزشکی در بیمارستانهای شهر گرگان"، مجله علمی و پژوهشی سلامت و بهداشت اردبیل، دوره دوم، شماره ۱، بهار ۱۳۹۰، صفحات: ۵۵-۴۹
- ۸- **علی شهریاری**، امیرحسین نافذ، سمیرا نوروزی، محسن حیدری، "بررسی شاخص های میکروبی رایج در آب استخرهای شنای شهر گرگان"، مجله سلامت و بهداشت اردبیل، دوره دوم، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۰، صفحات: ۲۶-۱۷
- ۹- محسن حیدری، **علی شهریاری (نویسنده مسئول)**، ابراهیم قدس مفیدی، حسینعلی طبرسا، "ارزیابی آلودگی میکروبی آب میوه های دست ساز (غیر پاستوریزه) هویج و طالبی در مراکز فروش آب میوه شهر گرگان در سال ۱۳۸۸"، مجله تحقیقات نظام سلامت، دوره ۷، شماره ۶، ویژه نامه ۱۳۹۰، صفحه: ۷-۱
- ۱۰- علی طولابی، محمد رضا زارع، مهدی زارع، امیرحسین محوی، **علی شهریاری**، مریم سرخوش، آیت رحمانی، "بررسی شاخص کیفیت هوا در هوای اطراف پالایشگاه شهر بندرعباس"، مجله دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان؛ دوره شانزدهم، شماره ۲، خرداد و تیر ۱۳۹۱، صفحات: ۱۳۳-۱۲۳
- ۱۱- **علی شهریاری**، مهناز نیک آئین، مهدی حاجیان نژاد، حسین صفاری، زهرا موسویان، نسرين واحدی، عفت شبانیان، "ارزیابی سیستم های اسمز معکوس در بهبود کیفیت آب مورد استفاده در مایع همودیالیز"، مجله تحقیقات نظام سلامت، دوره هشتم، شماره ۵، آذر و دی ۱۳۹۱، صفحات: ۵۴-۴۵
- ۱۲- **علی شهریاری**، مهناز نیک آئین، اکبر حس زاده، "ارزیابی توانایی کلستریدیوم پرفرنزنس در تعیین آلودگی مدفوعی آب در مقایسه با باکتری های شاخص"، مجله سلامت و جامعه، دوره ۱، شماره ۱، اسفند ۱۳۹۳، صفحات: ۷-۱۲
- ۱۳- **علی شهریاری**، نغمه احمدی، یوسف دادبان شهامت، رحیم عالی، عبدالرزاق مکرری کر، جواد شریفی فوجقی، "مقایسه بار آلودگی میکروبی آب های بطری شده در بسته های کوچک و بزرگ شهر گرگان در سال ۱۳۹۳-۹۴"، مجله پژوهش در بهداشت محیط، دوره ۲، شماره ۱، بهار ۱۳۹۵، صفحات: ۸۱-۸۹
- ۱۴- **علی شهریاری**، ابوالفضل امینی، یوسف دادبان شهامت، رحیم عالی، سید مسیح حسینی، زهرا یحیی زاده، بهاره ایرانفر، "بررسی آلودگی قارچی آب های بطری شده مراکز فروش شهر گرگان در سال ۱۳۹۴-۹۳"، مجله سلامت و پیشگیری، دوره ۲، شماره ۱، بهار ۱۳۹۵، صفحات: ۴۳-۴۹

- ۱۵- رحیم عالی، مهناز نیک آئین، مریم حاتم زاده، مریم موذنی، حسین خان احمد، **علی شهریاری**، "نقش فاضلاب های بیمارستانی در انتشار باکتری ها و ژن های مقاوم آنتی بیوتیکی به محیط زیست"، *مجله مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی البرز*؛ دوره ۳، شماره ۳، بهار ۱۳۹۵، صفحات: ۲۳۹-۲۴۸
- ۱۶- رحیم عالی، سعید حسن پور، **علی شهریاری**، اسرافیل عسگری، سید حامد میرحسینی. پایش تنوع ژن های کد کننده مقاومت آنتی بیوتیکی در فاضلاب های شهری. *مجله ره آورد سلامت*، دوره ۲، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۵
- ۱۷- محمدرضا زارع، **علی شهریاری**، رحیم عالی، "آهن و منگنز در آب آشامیدنی - نگرانی ها و مشکلات احتمالی" *مجله سلامت و پیشگیری*، دوره ۲، شماره ۱، تابستان ۱۳۹۵، صفحات: ۳۶-۴۳
- ۱۸- رضا قنبری، **علی شهریاری**، اسرافیل عسگری، سعید حسن پور، جابر یگانه، نیلوفر سلیقه دار ایران، رحیم عالی. چرخش محیطی ژن های کد کننده مقاومت آنتی بیوتیکی: یک مرور سیستماتیک. *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین* (پذیرش چاپ - ۱۴-۵-۱۳۹۶)

(ب) چاپ در مجلات انگلیسی زبان:

- 1. Ali Shahryari**, Yousef Dadban Shehamat. *An investigation on the lead and cadmium content in vegetables and irrigating water in some farms in Gorgan, Iran*. International Journal of Environmental Health Engineering (IJEHE). Vol. 1(1), 2012; 63-66.
- Mehdi Zare, Seyed Jamaledin Shahtaheri, Parvin mehdipur, Mohammad shekari, Mohammad Hajaghazadeh, **Ali shahryari**, Masume abedinejad. *Urinary 1-hydroxypyrene as a biomarker of carcinogenic polycyclic aromatic hydrocarbons in Iranian carbon anode plant workers*. Iran. International Journal of Environmental Health Engineering (IJEHE). Vol. 1 (5), 2012; 63-66.
- Mohammad Reza Zare, Yousef Poureshgh, Ali Fatehizadeh, **Ali shahryari**, Ali Toolabi, Mohsen Rezaei. *Annual and seasonal variation of turbidity, total dissolved solids, Nitrate and nitrite in the parsabad water treatment plant, Iran*. International Journal of Environmental Health Engineering (IJEHE). Vol. 2(3), 2013; 32-37.
- Ali Shahryari**, Mahnaz Nikaeen, Mehdi Hajiannejad, Maryam Hatamzadeh, Zahra Moosavian Kachuei, Hussein Saffari, Akbar Hassanzadeh, Mohammad Jalali. *Efficiency evaluation of hydrogen sulfide-producing bacteria as an indicator in the assessment of microbial quality of water sources*. International Journal of Environmental Health Engineering (IJEHE). Vol. 3(2), 2014; 53-57.
- Ali Shahryari**, Mahnaz Nikaeen, Mehdi Hajiannejad, Fatemeh Nabavi, Akbar Hassanzadeh. *"Applicability of universal Bacteroidales genetic marker for microbial monitoring of drinking water sources in comparison to conventional indicator"*. Environmental Monitoring and Assessment). Vol.186(11), 2014; 7055-7062
- Mahdi Farzadkia, Mitra Gholami, Yousef Dadban Shahamat, Simin Nasseri, Amir Hossein Mahvi, and **Ali Shahryari**. *Catalytic Ozonation of Phenolic Wastewater: Identification and Toxicity of Intermediates*. Journal of Engineering, Volume 2014, Article ID 520929, 10 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2014/520929>
- Naser Samadi, Rahim Aali, Esrafil Asgari, Hamed Mirhosaeini, **Ali Shahryari** et al. *Identification of clinically antibiotic resistant genes aac(3)-IIa and aac(6')-Ib in wastewater samples by Multiplex PCR*. Environmental Health Engineering and Management Journal, Vol. 7 (5), 2015; 63-66.
- Rasoul Paydar, ohammad Hadi Mehdi Nejad, Amir Hessem Hasani, **Ali Shahriari**, Hossein Youse, *Determining the Critical Points of Underground Drinking Water Sources in Central Areas of Golestan Province in Terms of Magnesium and Sulfate*, Journal of Applied Environmental and Biological Sciences, 5 (7), 2015; 383-391.
- Yousef Dadban Shahamat, Mahdi Sadeghi, **Ali Shahryari**, Niloofar Okhovat, Farshad Bahrami Asl, Mohammad Mehdi Baneshi, *Heterogeneous catalytic ozonation of 2, 4-dinitrophenol in aqueous solution by magnetic carbonaceous nanocomposite: catalytic activity and mechanism*, Desalination and Water Treatment, (2015) 1-10

10. Mahnaz Nikaeen, **Ali Shahryari**, Mehdi Hajiannejad, Maryam Hatamzadeh, Zahra Moosavian Kachuei, Hussein Saffari, Akbar Hassanzadeh. *Assessment of Physicochemical Quality of Drinking Water resources in the Central Part of Iran*. Journal of Environmental Health (IJEHE). 77 (6), 2016; 41-45.
11. **Ali Shahryari**, Mahnaz Nikaeen, Mehdi Hajiannejad, Maryam Hatamzadeh, Akbar Hassanzadeh, Evaluation of bacteriological and chemical quality of dialysis water in some hospitals in Isfahan, Iranian Journal of Public Health, Vol. 45 (5), 2016 pp.650-656
12. Abdurrahman Charkazi, Gholamreza Sharifirad, Ali Zafarzadeh, Hossein Shahnazi, Morteza Mansourian, **Ali Shaheryari**. Age at Smoking Onset, Nicotine Dependence and Their Association with Smoking Temptation among Smokers. Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences. 5 (5), 2016; 8-13.
13. **Ali shahryari**, Mohammadhadi Mehdinejad, Naghimeh Ahmadi, Yousef Dadban Shahamat, Reza Ghanbari. Impact of human activities on the rate of microbial contamination of the Gorgan Ziarat River. ECOLOGY, ENVIRONMENT AND CONSERVATION, 2017 (3)
14. Amini, A, **Shahryari, A.**, Charkazi, A, Dadban Shahamat. Y, Aali, R. Bacteriological Quality of Bottled Water and changes occurred on the rate of contamination after bottling (in press)
15. **Ali Shahryari**, Rahim Aali, Mohammad Reza Zareh, Reza Ghanbari. Relationship between frequency of Escherichia coli with prevalence of Salmonella and Shigella Spp. in natural river (in press)
16. Ali Zafarzadeh, **Ali shahryari**, Shohreh Taziki, Kamal Mirkarimi sayed., Abdurrahman Charkazi, Assessment of Cadmium and Lead Concentrations in Different Types of Cosmetics Products Consumed in Iran (in press)

ج) تالیف و گردآوری کتاب

۱) علی شهریاری، جعفر خلیل خلیلی، مجموعه قوانین و مقررات بهداشت محیط و محیط زیست، انتشارات نوروزی گرگان، ۱۳۹۳

۶- ارائه مقاله علمی در کنگره ها و همایش ها:

- ۱- **علی شهریاری**، حسین پورمقدس، بررسی غلظت آلومینیم در منابع تامین و شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر اصفهان در سال ۱۳۸۱، هشتمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی مازندران، آبان ماه ۱۳۸۲
- ۲- **علی شهریاری**، محمدجواد کبیر، محمد پاکمنش، مریم محمودی، بررسی کیفیت میکروبی شناگاه های دریای خزر در سواحل خلیج گرگان- مطالعه موردی سواحل شهرستانهای بندر ترکمن و بندگز، هشتمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی تهران، آبان ماه ۱۳۸۴
- ۳- **علی شهریاری**، حسین پورمقدس، بررسی غلظت کادمیوم، کروم، سرب، نیکل و جیوه در برخی از ماهیان مصرفی شهر اصفهان، هشتمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی تهران، آبان ماه ۱۳۸۴
- ۴- **علی شهریاری**، شاهین نوشین، جعفر خلیلی، مدیریت پسماندهای پزشکی در بیمارستانهای شهر گرگان، دهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی همدان، آبان ماه ۱۳۸۶
- ۵- **علی شهریاری**، کلثوم گل فیروزی، شاهین نوشین، میزان تجمع کادمیوم و سرب در بافت عضلانی سه گونه از ماهیان دریایی کپور، کفال و ماهی سفید دریای خزر، یازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، آبان ماه ۱۳۸۷
- ۶- علی اصغر نشاط، ایرج ضاربان، **علی شهریاری**، مهدی شهرکی، محمد عباس زاده بزی، میزان تجمع کادمیوم و سرب در بافت عضلانی سه گونه از ماهیان دریایی کپور، کفال و ماهی سفید زابل، یازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، آبان ماه ۱۳۸۷
- ۷- شهابت یوسف دادبان، **علی شهریاری**، هادی مهدی نژاد، هادی رحیم زاده، بررسی غلظت سرب و کادمیوم در مزارع سبزی گرگان در سال ۱۳۸۷، دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، آبان ماه ۱۳۸۸

- ۸- **علی شهریاری**، بررسی وضعیت آلودگی میکروبی آب دریای خزر در حوزه خلیج گرگان، همایش ملی بررسی چالش های اجتماعی امنیتی در سواحل دریای خزر، فرماندهی انتظامی مازندران و دانشگاه مازندران (بابلسر)، ۵ خرداد ماه ۱۳۸۹
- ۹- محمدهادی مهدی نژاد، عبدالمجید آرمنند، مهدی کارگر، **علی شهریاری**، بررسی آلاینده های هوای ناشی از خودروهای بنزینی و دیزلی در شهر گرگان، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی یزد، آبان ماه ۱۳۹۰
- ۱۰- **علی شهریاری**، مدیریت پسماندهای پزشکی در بیمارستانهای شهر گرگان، اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند، موسسه بازیافت مشهد، اردیبهشت ماه ۱۳۹۱
- ۱۱- **علی شهریاری**، کاظم ندافی، مسعود یونسیان، رامین نبی زاده، کیفیت میکروبی آب شناگاه های دریای خزر در سواحل استان گلستان، پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، آبان ماه ۱۳۹۱
- ۱۲- **علی شهریاری**، مهناز نیک آئین، اکبر حسن زاده، مرضیه وحید دستجردی. ارزیابی سیستم های اسمز معکوس در بهبود کیفیت آب مورد استفاده در مایع هموئالیز بیمارستانهای شهر اصفهان در سال ۱۳۹۰. همایش ملی علوم و مهندسی آب و فاضلاب. دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته، پژوهشگاه علوم و تکنولوژی پیشرفته و علوم محیطی- اسفند ماه ۱۳۹۱
- ۱۳- **علی شهریاری**، مهناز نیک آئین، اکبر حسن زاده
Efficiency evaluation of hydrogen sulfide-producing bacteria as an indicator in the assessment of microbial quality of water sources،
هفتمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران، آذر ۱۳۹۱
- ۱۴- **علی شهریاری**، دکتر مهناز نیک آئین، مهندس اکبر حسن زاده، بی بی فاطمه نبوی، مریم حاتم زاده، ارزیابی کلوستریدایوم پرفرنزوس در تعیین کیفیت میکروبی منابع آب آشامیدنی، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، دی ماه ۱۳۹۳
- ۱۵- جعفر خلیلی، **علی شهریاری**، محمدهادی مهدی نژاد، سیدمصطفی خضری، صفرعلی الیاسی، بررسی ارتباط بین نیترات، نیتريت و TOC در منابع تامین و شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر گرگان، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، دی ماه ۱۳۹۳
- ۱۶- صفرعلی الیاسی، امیرحسین جاوید، **علی شهریاری**، جعفر خلیلی، نعیمه احمدی موسی اباد، مظلومه محمودی ریکنده، بررسی کاربری اراضی بر روند تغییرات نیترات و نیتريت در منابع آب شرب، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، دی ماه ۱۳۹۳
- ۱۷- صفرعلی الیاسی، امیرحسین جاوید، **علی شهریاری**، جعفر خلیلی، نعیمه احمدی موسی اباد، مظلومه محمودی ریکنده، بررسی تغییرات آهن، منگنز و رنگ و کدورت در فصول مختلف در منابع آب مناطق مرکزی استان گلستان، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، دی ماه ۱۳۹۳
- ۱۸- یوسف دادبان شهامت، محمدهادی مهدی نژاد، مهدی صادقی، **علی شهریاری**، حسینعلی اصغرینیا، بررسی تصفیه ۴و۲ دی نیتروفلن توسط روش نوین ازناسیون کاتالیزوری با کاتالیست نانوکامپوزیتی سوپرپارامگنتی از پساب و مقایسه آن با ازناسیون تنها، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، دی ماه ۱۳۹۳
- 19- Naser Samadi, Rahim Aali, Esrafil Asgari, Hamed Mirhosaeini, **Ali Shahriari**, Farhad Mahmoodi, Fardin Nouri, Are clinically antibiotic resistant genes aac(3)-iia and aac(6')-ib release into the environment?
شانزدهمین کنگره بین المللی میکروبیشناسی ایران، تهران، ایران، ۱۳۹۴
- ۲۰- رحیم عالی، مهناز نیک آئین، **علی شهریاری**، حامد میرحسینی، فراوانی ژن های مقاوم به آنتی بیوتیک در منابع محیطی، دومین همایش ملی تازه های سلولی ملکولی، تهران (پرنده)، ۱۳۹۴
- ۲۱- رحیم عالی، مهناز نیک آئین، حسین خان احمد، اسرافیل عسکری، **علی شهریاری**، نیلوفر سلیقه دار ایران، باقیمانده آنتی بیوتیک ها و آلودگی ژنتیکی محیط زیست، مروری بر ژن های کد کننده مقاومت نسبت به گروه های مختلف آنتی بیوتیکی در منابع محیطی، اولین همایش ملی مدیریت پسماند و فاضلاب صنعتی، بیمارستانی و دارویی ایران، تهران، ۱۳۹۴
- ۲۲- رحیم عالی، مهناز نیک آئین، حسین خان احمد، **علی شهریاری**، زهرا حجازی، مریم حاتم زاده، ارزیابی انتشار باکتریها و ژنهای مقاوم به گروه های آنتی بیوتیکی سولفونامید و اریترومايسين از تاسیسات تصفیه فاضلاب شهری و بیمارستانی با استفاده از تکنیک Real Time PCR، هیجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، ایران، شیراز ۱۳۹۴

- ۲۳- علی شهریاری، ابوالفضل امینی، رحیم عالی، زارع، یوسف دادبان، عبدالرحمن چرکزی، "مقایسه بار آلودگی میکروبی در آب های بطری شده کوچک و بزرگ"، اولین همایش ملی آب بسته بندی شده، تهران ۱۳۹۴
- ۲۴- علی شهریاری، مهناز نیک آئین، اکبر حسن زاده "بررسی توانایی باکترئیدس در پیش بینی آلودگی میکروبی آب در مقایسه با ارگانسم های شاخص، هیجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، ایران، شیراز، ۱۳۹۴

۷) فعالیت های پژوهشی:

۷-۱) طرح های پژوهشی

- ۱- روشنگ رضایی کلاتری، علی شهریاری، بررسی کیفی منابع آب و میزان کلر باقیمانده شبکه آبرسانی شهر کردکوی، پروژه کارشناسی مهندسی بهداشت محیط - ۱۳۷۶
- ۲- حسین پورمقدس، علی شهریاری، بررسی غلظت آلومینوم در منابع تامین و شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر اصفهان در سال ۱۳۸۱-۱۳۸۱
- ۳- حسین پورمقدس، علی شهریاری، بررسی غلظت کادمیوم، کروم، سرب، نیکل و جیوه در برخی از ماهیان مصرفی شهر اصفهان - ۱۳۸۲
- ۴- علی شهریاری، محمدجواد کبیری، محمد پاکمنش، مریم محمودی، بررسی کیفیت میکروبی آب شناگاههای دریای خزر در حوضه خلیج گرگان ۱۳۸۳
- ۵- کاظم ندافی، رامین نبی زاده، مسعود یونسین، سیداحمد حسینی، علی شهریاری، بررسی کیفیت آب، آب انبارهای مناطق روستایی شهرستان آق قلا و عوامل موثر بر آن، پایان نامه ام پی اچ دانشگاه علوم پزشکی تهران - ۱۳۸۳
- ۶- هادی مهدی نژاد، عبدالمجید آرمند، مهدی کارگر، علی شهریاری، بررسی اثرات آلودگی هوا ناشی از وسائط نقلیه در شهر گرگان. سازمان حفاظت محیط زیست استان گلستان - ۱۳۸۴
- ۷- عباس رهنما، صفرعلی الیاسی، علی شهریاری، بررسی شناسایی جوندگان و بررسی جمعیت گونه غالب در شهر گرگان - ۱۳۸۷
- ۸- علی شهریاری، کلثوم گلفیروزی، شاهین نوشین، بررسی غلظت فلزات سنگین کادمیوم و سرب در سه گونه از ماهیان دریایی خلیج گرگان، ۱۳۸۶
- ۹- شهریاری علی، خلیلی جعفر، نوشین شاهین، بررسی وضعیت مدیریت پسماندهای بیمارستانی در بیمارستانهای استان گلستان - ۱۳۸۶
- ۱۰- جعفر خلیلی، مجتبی مشیدی، علی شهریاری، بررسی شیوع استعمال دخانیات در بین کارگران استان گلستان، ۱۳۸۷
- ۱۱- علی شهریاری، دادبان شهامت یوسف، بررسی غلظت فلزات سنگین کادمیوم و سرب در آب و سبزیجات مزارع سبزی گرگان - ۱۳۸۶
- ۱۲- کاظم ندافی، رامین نبی زاده، مسعود یونسین، سیدمهدی صداقت، علی شهریاری، بررسی پارامترهای فیزیکی، شیمیایی و میکروبی آب آب انبارهای روستایی شهرستان ترکمن و تغییرات آن متعاقب بارندگی، پایان نامه ام پی اچ دانشگاه علوم پزشکی تهران - ۱۳۸۷
- ۱۳- عبدالرحمن شاهینی، ابراهیم قدس مفیدی، علی شهریاری، بررسی کیفیت باکتریولوژیکی آب میوه های دست ساز (آب طالبی و هویج) و بستنی های سنتی شهر گرگان از نظر میزان آلودگی به انترو باکتر یاسه ها در سال ۱۳۸۸-۱۳۸۹
- ۱۴- کاظم ندافی، رامین نبی زاده، مسعود یونسین، علی شهریاری، کیفیت میکروبی آب شناگاه های دریای خزر در سواحل استان گلستان، (پایان نامه ام پی اچ دانشگاه علوم پزشکی تهران - ۱۳۸۹
- ۱۵- مهناز نیک آئین، مهدی حاجیان نژاد، علی شهریاری (همکار اصلی)، " بررسی وضعیت آلودگی آب همودیالیز بیمارستانهای شهر اصفهان به اندوتوکسین - ۱۳۸۹ (اتمام یافته)

- ۱۶- مهدی حاجیان نژاد، مهناز نیک آئین، علی شهریاری (همکار اصلی)، " بررسی کیفیت شیمیایی آب و مایع دیالیز دستگاههای دیالیز بیمارستانهای شهر اصفهان و مقایسه آن با استاندارد AAMI - ۱۳۸۹
- ۱۷- مهناز نیک آئین، مهدی حاجیان نژاد، علی شهریاری (همکار اصلی)، " بررسی پارمترهای میکروبی منابع آب شرب استان اصفهان به منظور تعیین شاخص مناسب ارزیابی دقیق و سریع منابع آب شرب - ۱۳۸۹
- ۱۸- علی شهریاری، ابولفضل امینی، ارزیابی کیفیت میکروبی انواع آب های بطری شده در مراکز فروش شهر گرگان در سال ۱۳۹۳- مصوب معاونت فن آوری و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی گلستان
- ۱۹- علی شهریاری، " بررسی باکتری های بیماریزا اشرشیاکلی، سالمونلا و شیگلا در آب رودخانه زیارت گرگان در سال ۱۳۹۴" مصوب معاونت فن آوری و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی گلستان
- ۲۰- علی شهریاری، علی ظفرزاده، " بررسی غلظت سرب و کادمیوم در مواد آرایشی عرضه شده در شهر گرگان در سال ۱۳۹۴" مصوب معاونت فن آوری و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی گلستان
- ۲۱- علی شهریاری، عبدالرحمن چرکزی، بررسی نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی گلستان در خصوص دلایل استفاده از مواد آرایشی و بهداشتی و ارتباط آن با عزت نفس در سال ۱۳۹۵، مصوب معاونت فن آوری و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی گلستان
- ۲۲- علی شهریاری، نعیمه احمدی، بررسی آلودگی باکتریایی دریای خزر در سواحل استان گلستان و مقایسه آن با استاندارد ملی ایران در سال ۱۳۹۵، مصوب معاونت فن آوری و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی گلستان
- ۲۳- بررسی میزان آلودگی باکتریایی و قارچی آب آشامیدنی شبکه توزیع شهرستان علی آبادکتول در سال ۱۳۹۶، مصوب معاونت فن آوری و تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی گلستان

۲-۷) پایان نامه های تحت راهنمایی

- ۱- پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی، محیط زیست، آلودگی های محیط زیست (۱۳۹۵)، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات (تهران)، دانشکده محیط زیست و انرژی گروه تخصصی: محیط زیست "ارائه روش کنترل آلودگی صوتی دستگاه بویلر پگاه گلستان و اولویت بندی روش های کنترل آن به کمک روش AHP، دانشجو افسانه حرمتی
- ۲- پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی عمران- ژئوتکنیک (۱۳۹۶)، دانشگاه گلستان، دانشکده عمران " اصلاح ویژگی های مهندسی خاک ربنده با استفاده از روش رسوب کلسیت ناشی از باکتری ". دانشجو شیما آتشگاهی

۳-۷) گرایش های پژوهشی :

- ۱- فرایندهای تصفیه آب و فاضلاب
- ۲- میکروبیولوژی محیط
- ۳- پایش میکرواورگانیزم ها در منابع آب و فاضلاب با روش مولکولی (PCR)
- ۴- مدیریت پسماند خطرناک شیمیایی محیط زیست
- ۵- آلودگی آب دریای خزر

۸-سوابق آموزش (تدریس واحدهای تئوری و عملی):

الف) دانشگاه علوم پزشکی گلستان، دانشکده بهداشت

- ۱- اصول کیفیت آب
- ۲- میکروبیولوژی محیط (آب و فاضلاب)
- ۳- تصفیه فاضلاب های صنعتی

- ۴- ایمنی و کاربرد سموم و مواد شیمیایی
- ۵- قوانین و مقررات محیط زیست و بهداشت محیط
- ۶- اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری
- ۷- بهداشت حرفه ای
- ۸- اکولوژی انسانی و بهداشت بین المللی
- ۹- تصفیه آب و فاضلاب صنایع