

## "فرم اطلاعات فردی، آموزشی، پژوهشی، علمی-کاربردی (CV)"

### ۱- اطلاعات فردی :

- نام و نام خانوادگی : محمد تقی قانعیان
- سال تولد : ۱۳۵۳
  - محل تولد : یزد
  - وضعیت تأهل : متأهل با سه فرزند
  - آدرس محل کار : یزد- بلوار شهدای گمنام - پردیس دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد- دانشکده بهداشت . تلفن ۰۹۱۳۳۵۶۴۵۴۷

### ۲- سابقه تحصیلات دانشگاهی :

سال فارغ التحصیلی	رشته	مقطع	دانشگاه محل تحصیل
۱۳۷۴	بهداشت محیط	کاردانی	دانشگاه علوم پزشکی یزد
۱۳۷۶	بهداشت محیط	کارشناسی	دانشگاه علوم پزشکی یزد
۱۳۷۸	مهندسی بهداشت محیط	کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳۸۷	بهداشت محیط	دکتری	دانشگاه تربیت مدرس

\*دانشجوی رتبه اول مقاطع کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و رتبه اول در آزمون دکتری بهداشت محیط .

### ۳- سابقه کاری :

- عضو هیأت علمی گروه بهداشت محیط، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد (از ۷۸/۱۲/۲۸).
- تبدیل وضعیت از مرتبه استادیاری به دانشیاری: ۱۳۹۲/۶/۶
- تبدیل وضعیت از مرتبه دانشیاری به استادی: ۱۳۹۷/۴/۵

### ۴- سوابق تدریس :

- دروس آموزشی که برای مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری بهداشت محیط، کارشناسی ارشد اکولوژی انسانی و بهداشت حرفه ای تدریس دارم به شرح ذیل است :
- فرایندهای تصفیه آب و فاضلاب
  - تصفیه فاضلاب های شهری، صنعتی

- کیفیت آب و بهسازی رودخانه ها
- اصول بهداشت هوا
- اصول تصفیه و بهسازی منابع آب
- بهداشت آب
- فاضلاب های صنعتی
- توسعه منابع آب
- مدیریت صرفه جویی، بازچرخش و استفاده مجدد از فاضلاب
- مدیریت فاضلاب های صنعتی
- طراحی تصفیه خانه فاضلاب
- روش های نوین تصفیه فاضلاب
- مدیریت کیفیت آب

#### ۵ - کتب منتشره :

- قانعان ، م . ت ؛ مصداقی نیا ، ع . ر ؛ احرامپوش ، م . ح : " مبانی استفاده مجدد از فاضلاب " ، انتشارات طب گستر ، چاپ اول ، ۱۳۸۰
- ناصری ، س ؛ قانعان ، م . ت : " مدیریت کیفیت آب در دریاچه ها و رودخانه ها " ، انتشارات نص ، چاپ اول ، ۱۳۸۱
- احرامپوش ، م . ح ؛ قانعان ، م . ت : " واژه نامه بهداشت محیط ، انتشارات چراغ دانش ، چاپ اول ۱۳۸۲ و چاپ دوم ، ۱۳۸۴ ، چاپ سوم بهار ۱۳۸۷ ، چاپ چهارم ۱۳۹۱ ، چاپ پنجم ۱۳۹۳ .
- اصیلیان ، ح ؛ قانعان ، م . ت ؛ غنی زاده ، ق : " آلودگی هوا " ، انتشارات میترا ، چاپ اول ، پاییز ۱۳۸۶ ، چاپ دوم ، انتشارات آثار سبحان ، ۱۳۸۹ .
- مرتضوی ، س . ب ، قانعان ، م . ت ؛ رضایی ، ع ؛ خوانین ، ع : " تصفیه بیهوازی فاضلاب " ، انتشارات دانش گستر ، چاپ اول پاییز ۱۳۸۶ .
- قانعان ، م . ت ؛ حوائجی ، ز : " مقدمه ای بر مدیریت فاضلاب صنایع نساجی " ، انتشارات مرکز تحقیقات صنعتی ایران ، وزارت صنایع ، چاپ اول ۱۳۸۸ .
- غنی زاده ، ق ؛ قانعان ، م . ت : " تصفیه آب " ، انتشارات مرکز تألیف کتابهای درسی معاونت تربیت ، آموزش و فرهنگ پاسداری سپاه ، چاپ اول ، تابستان ۱۳۸۹
- قانعان ، م . ت ؛ دهواری ، م ؛ سعدانی ، م ؛ غنی زاده ، ق : " درسنامه جامع بهداشت محیط " ، انتشارات آثار سبحان ، چاپ اول ۱۳۹۲ ، چاپ دوم ۱۳۹۳ .

- قانعیان، م.ت؛ فلاح زاده، ر؛ مروتی، پ: "بهداشت و ایمنی مساجد و اماکن مذهبی"، انتشارات آثار سبحان، چاپ اول ۱۳۹۲، چاپ دوم، ۱۳۹۳.
- قانعیان، م.ت؛ نجفی، م.ح؛ فلاح زاده، ر.ع؛ منصوری، ف؛ ملک ثابت، س؛ منصوری، ف؛ راستگویان، ر: "بهداشت و فوریت‌های پزشکی در مراقبت‌های زیبایی"، انتشارات آثار سبحان، چاپ اول ۱۳۹۴.
- درخشان، ز؛ محوی، ا؛ قانعیان، م.ت؛ محمدی، ا؛ فرامرزیان، م: راهنمای ارتقاء عملکرد تصفیه خانه های آب آشامیدنی و نگهداری از شبکه های تأمین آب و بهسازی، انتشارات عمارت، چاپ اول ۱۳۹۴.
- غنی زاده، ق؛ خدادادی، م؛ قانعیان، م.ت: "مدیریت کیفیت آب"، انتشارات آثار سبحان، چاپ اول ۱۳۹۵، چاپ دوم ۱۳۹۶.
- قانعیان، م.ت؛ اسلامی، ه؛ صادقی زاده، ج؛ میرزایی، م؛ منصوری، ف؛ زارع، م.ر؛ میرشکاری، ج: "بهداشت و ایمنی در مراکز تهیه نان"، انتشارات آثار سبحان، چاپ اول ۱۳۹۵.
- حقیقت، غ؛ غلامی، م؛ قانعیان، م.ت؛ جاسمی زاد، ط: "فاضلاب های صنعتی (مبانی تصفیه، استفاده مجدد، آزمایشات)، انتشارات خانیان، ۱۳۹۵.
- زارعی محمودآبادی، ه؛ قانعیان، م.ت؛ غلامی، م: "تصفیه فاضلاب"، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد، ۱۳۹۷.
- قانعیان، م.ت؛ غلامی، م؛ پیرمرادی، ن: "کارآفرینی و فرصت های شغلی در مهندسی بهداشت محیط"، انتشارات آثار سبحان، ۱۳۹۷.
- دهقان، علی؛ نادریان فعلی، شادی؛ قانعیان، م.ت: "اپیدمیولوژی محیط"، انتشارات آثار سبحان، ۱۳۹۹.
- حسامی آرانی، م؛ خالقی ده آبادی، پ؛ حلوانی، غ؛ قانعیان، م.ت: "راهنمای ممیزی در سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)"، نشر آثار سبحان، ۱۴۰۱.

#### ۶- مقالات منتشره در مجلات:

- مصداقی نیا، ع. ر؛ عمرانی، ق.ع؛ ندافی، ک؛ قانعیان، م.ت: "بررسی وضعیت آب وفاضلاب جزیره کیش" فصلنامه علمی و پژوهشی انسان و محیط زیست، انجمن متخصصان محیط زیست ایران، شماره ۷ و ۸، ۱۳۷۹.
- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ کارگر، م.ح: "بررسی عملکرد تصفیه فاضلاب بیمارستان ولی عصر بافق وامکان استفاده مجدد از پساب در کشاورزی"، فصلنامه طلوع بهداشت، شماره ۱، سال ۱۳۸۱.

- قانعیان، م.ت؛ کوپال، ر: " استفاده مجدد از فاضلاب تصفیه شده جهت کشاورزی در بیمارستان ۲۷۴ تختخوابی تأمین اجتماعی یزد"، فصلنامه طلوع بهداشت، سال اول، شماره دوم، ۱۳۸۱  
- قانعیان، م.ت: " استفاده از گیاهان در حذف فلزات سنگین آب و فاضلاب"، مجله آب و محیط زیست، شماره ۵۹، ۱۳۸۳

-Rezaee.A, Ghaneian. M.T, Hashemian.S.J, Moussavi.G, Khavanin.A, Ghanizadeh.G." Decolorization of reactive blue 19 dye from textile wastewater by the UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> process", Journal of applied sciences, 8(6), 1108-1112, 2008.

- Rezaee.A, Ghaneian. M.T, Khavanin.A, Hashemian. S.J, Moussavi.G, , Ghanizadeh.G, Hajizadeh.E : " Photochemical oxidation of reactive blue 19 dye (RB19) in textile wastewater by UV/K<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>8</sub> process", Iran.J.Environ. Health.Sci.Eng. Vol 5, No 2, 95-100, 2008.

- Rezaee.A, Ghaneian. M.T, Hashemian. S.J, Moussavi.G, Hajizadeh.E : " Enhanced decolorization of reactive blue 19 dye from synthetic textile wastewater through UV photolysis in alkaline conditions", Environmental Engineering and Management Journal, Vol.7, No.2, 119-123, 2008.

- رضایی، ع؛ غنی زاده، ق؛ یزدانبخش، ا.ر؛ بهزادیان نژاد، ق؛ خوانین، ع؛ قانعیان، م.ت؛ سیادت، د؛ حاجی زاده، ا: " بررسی اثر گندزدایی آب با کلر بر رهاسازی و حذف اندوتوکسین"، مجله علمی پژوهشی طب نظامی، شماره ۹(۴)، ص ۲۴۹-۲۵۶، زمستان ۱۳۸۶.

- رضایی، ع؛ قانعیان، م.ت؛ هاشمیان، س.ج؛ موسوی، غ؛ غنی زاده، ق: " بررسی اثر مداخله ای پرسولفات پتاسیم و پراکسید هیدروژن در میزان اکسیژن مورد نیاز شیمیایی"، فصلنامه علمی پژوهشی آب و فاضلاب، شماره ۶۶، تابستان ۱۳۸۷.

- Rezaee. A, Ghanizadeh. Gh, Yazdanbakhsh. A.R, Behzadiannejad. Gh, Ghaneian M.T, Siyadat. D, Hajizadeh.E: " Removal of Endotoxin in water using ozonation process", Australian Journal of Basic and Applied Sciences, Vol.2, No.3, 495-499, 2008.

- Rezaee.A, Pourtaghi. Gh. H, Khavanin.A, Sarraf Mamooiry. R, Ghaneian.M.T, Godini. H: " Photocatalytic decomposition of gaseous toluene by TiO<sub>2</sub> nanoparticles coated on activated carbon", Iran.J.Environ. Health.Sci.Eng. Vol 5, No 4, 305-310, 2008.

- Rezaee. A, Ghaneian. M.T, Taghavinia. N, Aminian. M.K, Hashemian. S.J: " TiO<sub>2</sub> nanofiber assisted photocatalytic degradation of reactive blue 19 dye from aqueous solution", Environmental Technology, Vol. 30, No. 3, 233-239, 2009.

- قانعیان، م.ت؛ غنی زاده، ق: " بررسی کارایی فرایند پلیمریزاسیون آنزیمی در حذف فلز از فاضلاب مصنوعی"، فصلنامه علمی پژوهشی سلامت و محیط، شماره اول، دوره دوم، ص ۴۶-۵۵، بهار ۱۳۸۸

- مذهب، ع؛ فلاح زاده، م؛ قانعیان، م.ت؛ رحمانی، ج: "تأثیر تغییرات بار آلی، pH و EC فاضلاب ورودی و شرایط آب و هوایی بر کارایی برکه های تثبیت فاضلاب شهر یزد، فصلنامه علمی پژوهشی آب و فاضلاب، ص ۵۵-۶۱، شماره ۲، ۱۳۸۸

- غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت: " بررسی پتانسیل خوردگی و رسوب گذاری آب آشامیدنی در سیستم های آبرسانی برخی از مراکز نظامی"، مجله علمی پژوهشی طب نظامی، دوره ۱۱، شماره ۳، ص ۱۵۵-۱۶۰، ۱۳۸۸

- قانعیان، م.ت؛ غنی زاده، ق؛ غلامی، م؛ قادری نسب، ف: " کاربرد پوسته تخم مرغ به عنوان جاذب طبیعی در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۲۳ از فاضلاب سنتتیک نساجی"، مجله علمی پژوهشی طبیب شرق، شماره ۴، دوره ۱۱، ص ۲۵-۳۴، زمستان ۱۳۸۸

- زینی، م؛ قانعیان، م.ت؛ طالبی، پ؛ شریفی، م؛ شیخعلیشاهی، س؛ گودرزی، ب: " بررسی وضعیت فیزیکی، شیمیایی و میکروبی آب قنات اهرستان یزد و ارائه پیشنهادات اصلاحی"، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال هفتم، شماره ۱ و ۲، ص ۳۶-۴۲، ۱۳۸۷ (تاریخ انتشار: پاییز ۱۳۸۸)

- Ghanizadeh Gh, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T: Application of iron impregnated activated carbon for removal of arsenic from water, Iran. J. Environ. Health. Sci. Eng., Vol. 7, No. 2, 145-156, 2010.

- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ هاشم زاده، ب؛ مختاری، م؛ جمال، ا؛ فلاح زاده، ح: " بررسی کارایی فیلتر سنگی با بستر سنگ آتشفشان در حذف آمونیاک و کلیفرم مدفوعی از پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب خوی"، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال هفتم، شماره ۳ و ۴، ص ۱۴-۲۱، ۱۳۸۷ (تاریخ انتشار: بهار ۱۳۸۹)

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ غنی زاده، ق؛ امراللهی، م: " بررسی پتانسیل خوردگی و رسوب گذاری در سیستم آبرسانی دوگانه مرکز بخش خرائق از توابع استان یزد"، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال هفتم، شماره ۳ و ۴، ص ۶۵-۷۲، ۱۳۸۷ (تاریخ انتشار: بهار ۱۳۸۹)

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ غنی زاده، ق؛ دهواری، م؛ ابوترابی، م؛ جاسمی زاد، ط: " کاربرد فرایند اکسیداسیون فتوشیمیایی با پرسولفات پتاسیم و نورخورشید در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از محیط های آبی"، فصلنامه علمی پژوهشی سلامت و محیط، شماره دوم، دوره سوم، ص ۱۶۵-۱۷۶، تابستان ۱۳۸۹

- Ghanizadeh Gh, Ghaneian M.T, Asgari G: Arsenic in Drinking-Water: Health Disorders, Nutrition Factors and Elimination Processes, Middle-East Journal of Scientific Research, 5(6): 483-491, 2010.

- Mozaheb S.A, Ghaneian M.T, Ghanizadeh Gh, Fallahzadah M: Evaluation of the Stabilization Ponds Performance for Municipal Wastewater Treatment in Yazd-Iran, Middle-East Journal of Scientific Research, 6(1): 76-82, 2010.

- Ehrampoush M.H, Moussavi Gh.R, Ghaneian M.T, Rahimi S, Ahmadian M: Removal of Methylene Blue Dye from Textile Synthetic Wastewater Using  $TiO_2/UV-C$  Photocatalytic Process, Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 4(9): 4279-4285, 2010.

- احرامپوش، م.ح؛ موسوی، س.غ؛ قانعیان، م.ت؛ رحیمی، س؛ فلاح زاده، ح: "مقایسه کارایی راکتورهای منقطع و لوله ای در حذف رنگ متیلن بلو از فاضلاب مصنوعی نساجی با استفاده از فرایند فتوکاتالیستی  $TiO_2/UV-C$ "، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال نهم، شماره ۱، ص ۱-۹، ۱۳۸۹) تاریخ انتشار: پاییز ۱۳۸۹

- Ehrampoush M.H, Moussavi Gh. R, Ghaneian M.T, Rahimi S, Ahmadian M: Removal of Methylene Blue Dye from Textile Simulated Sample Using Tubular Reactor and  $TiO_2/UV-C$  Photocatalytic Process, Iran. J. Environ. Health. Sci. Eng., Vol. 8, No. 1, 35-40, 2011.

- ابراهیمی، ا؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ داودی، م؛ هاشمی، ح؛ بهزادی، ش: "بررسی کیفیت شیمیایی آب های زیرزمینی در مجاورت محل دفن زباله شهر یزد در سال ۱۳۸۸"، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال ششم، ویژه نامه، ص ۱۰۴۸-۱۰۵۶، ۱۳۸۹.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ غنی زاده، ق؛ عسکرشاهی، م؛ ممتاز، س.م: کاربرد فرایند ازن زنی در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ در شرایط قلیایی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال نهم، شماره ۳ و ۲، ص ۱۱-۲۰، ۱۳۸۹) تاریخ انتشار: تابستان ۱۳۹۰

- Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Salmani M.H, Davoudi M, Fallahzadeh M.H: Selectivity in removal of cadmium (II) from mixed

metal effluents using ion flotation, World Applied Sciences Journal, 13 (1): 52-59, 2011.

- Ehrampoush M.H, Ghanizadeh Gh, Ghaneian M.T: Equilibrium and kinetics study of reactive red 123 dye removal from aqueous solution by adsorption on eggshell, Iran. J. Environ. Health. Sci. Eng., Vol. 8, No. 2, 101-108, 2011.

- Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Ghanizadeh Gh, Momtaz S.M: Application of ozonation process for the removal of Reactive Red 198 dye from aqueous solutions, World Applied Sciences Journal, 13 (8): 1909-1915, 2011.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ رحیمی، س؛ غنی زاده، ق؛ عسکرشاهی، م: جذب رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ بوسیله نانوذرات دی اکسید تیتانیوم از فاضلاب سنتتیک، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال نهم، شماره ۴، ص ۵۹-۷۰، ۱۳۸۹ (تاریخ انتشار: تابستان ۱۳۹۰)

- احرامپوش، م.ح؛ جعفری، ع؛ رحیمی، س؛ قانعیان، م.ت: مطالعه تشخیصی گونه های قارچی درماتوفیتی در محوطه استخرهای شنای سرپوشیده شهر یزد، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال هفتم، شماره سوم، ص ۸-۱، ۱۳۹۰.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ غنی زاده، ق؛ ممتاز، س.م: بررسی کارایی پوسته تخم مرغ به عنوان جاذب طبیعی در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محلول های آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دهم، شماره ۱، ص ۷۰-۸۱، ۱۳۹۰ (تاریخ انتشار: پاییز ۱۳۹۰)

- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ غنی زاده، ق؛ رحیمی، س: کاربرد فرایند فتوکاتالیستی  $TiO_2/UV-C$  در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از فاضلاب سنتتیک نساجی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دهم، شماره ۱، ص ۶۹-۸۱، ۱۳۹۰ (تاریخ انتشار: بهار ۱۳۹۱)

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ دهوری، م؛ جمشیدی، ب؛ امراللهی، م: بررسی کارایی پودر استخوان ماهی مرکب در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محلول های آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دهم، شماره ۱، ص ۱۲۷-۱۳۸، ۱۳۹۰ (تاریخ انتشار: بهار ۱۳۹۱)

- Ghanizadeh Gh, Asgari G, Seid Mohammadi A M, Ghaneian M.T: Kinetics and isotherm studies of hexavalent chromium adsorption from water using bone charcoal, Fresenius Environmental Bulletin, 21 (5a), 1269-1302, 2012.

- احرامپوش، م.ح؛ سلمانی ندوشن، م.ح؛ ابوئیان جهرمی، م؛ زارع، ح؛ قانعیان، م.ت؛ عسکرشاهی، م؛ سازواری، م: حذف نیکل از آب خنک کننده مصنوعی نیروگاه اتمی با استفاده از نانوذرات آهن اکسید، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال یازدهم، شماره ۱، ص ۸-۱، ۱۳۹۱ (تاریخ انتشار: بهار ۱۳۹۱)

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ داد، و؛ امراللهی، م؛ دهواری، م؛ جمشیدی، ب: بررسی وضعیت کیفیت فیزیکوشیمیایی و میکروبی آب استخرهای شنای شهر یزد، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، دوره ۲۰، شماره ۳، ص ۳۴۰-۳۴۹، مرداد و شهریور ۱۳۹۱.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ دهواری، م؛ جمشیدی، ب؛ امراللهی، م: کاربرد پودر معمولی گل گیاه تلخه به عنوان جاذب بیولوژیکی طبیعی در حذف کروم شش ظرفیتی از فاضلاب سنتتیک، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال یازدهم، شماره ۲، ص ۱۹-۲۸، ۱۳۹۱ (تاریخ انتشار: تابستان ۱۳۹۱)

- Ghaneian M.T, Momtaz M, Dehvari M: An investigation of the efficacy of cuttlefish bone powder in the removal of reactive blue 19 dye from aqueous solutions: equilibrium and isotherm studies, Journal of health researches, 1 (2), 1-11, 2012.

- قانعیان، م.ت؛ دهواری، م؛ تقوی، م؛ امراللهی، م؛ جمشیدی، ب: کاربرد پودر هسته انار در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محلول های آبی، مجله علوم بهداشتی جندی شاپور، سال چهارم، شماره ۳، ص ۴۵-۵۵، ۱۳۹۱ (تاریخ انتشار: پاییز ۱۳۹۱)

- Morowatisharifabad M.A, Momayyezi M, Ghaneian M.T: Health belief model and reasoned action theory in predicting water saving behaviors in Yazd, Iran; Health promotion perspectives, 2 (2), 136-144, 2012.

- عمویی، ع؛ محمدی ع.ا؛ قانعیان، م.ت؛ عمویی اوجاکی، م.ا: بررسی پتانسیل اقتصادی و زیست محیطی ناشی از طرح تفکیک از مبدأ پسماندهای جامد شهری در نواحی هفت گانه منطقه ۵ شهر تهران، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال یازدهم، شماره ۳، ص ۳۶-۴۴، ۱۳۹۱.

- صفدری، م؛ میرزایی علویچه، م؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ مروتی شریف آباد، م.ع: آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد در زمینه بازیافت مواد زائد جامد، مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره ۱۲، ص ۱۵۷-۱۶۴، اردیبهشت ۱۳۹۲.

- غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت؛ عسگری، ق: کاربرد جاذب خاکستر استخوان در تصفیه آبهای آلوده با کروم شش ظرفیتی، مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، دوره ۷، شماره ۲، ص ۱۶-۷، خرداد-تیر ۱۳۹۲.

- Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Jasemizad T, Kheirkhah M, Amraei R, Sahlabadi F: The Effect of Nitrate as a Radical Scavenger for the



Removal of Humic Acid from Aqueous Solutions by Electron Beam Irradiation, Journal of Community Health Research. 2013; 1(3):134-143.

- Dehvari M, Ghaneian M T, Fallah F, Sahraee M, Jamshidi B: Evaluation of Maize Tassel Powder Efficiency in Removal of Reactive Red 198 Dye from Synthetic Textile Wastewater, Journal of Community Health Research. 2013; 1(3):153-165.

- Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Mosleh Arany A, Jamshidi B, Dehvari M: Equilibrium and kinetic studies of Cr (VI) removal from synthetic wastewater by *Acroptilon repense* flower powder, Polish Journal of Chemical Technology, 15, 2, 2013.

- مروتی شریف آباد، م.ع؛ میرزایی علویجه، م؛ قانعیان، م.ت؛ عباسی، ح؛ شیرزادی، س؛ کرم زاده، م؛ اعتقادات تعمیرکاران یخچال در زمینه پیشگیری از مخاطرات بهداشتی و محیط زیستی کلروفلوروکربن ها: کاربرد الگوی اعتقاد بهداشتی، دوماهنامه سلامت کار ایران، ۱۰، ۱، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۲.

- Salmani M.H, Davoudi M, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Fallahzadeh M.H : Removal of cadmium (II) from simulated wastewater by ion flotation technique, Iranian Journal of Environmental Health Sciences & Engineering 2013, 10:16

- Zirakrad A.R, Hashemian S.J, Ghaneian M.T: Performance Study of Reverse Osmosis Plants for Water Desalination in Bandar-Lengeh, Iran, Journal of Community Health Research. 2013; 2(1):8-14.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ فرساد، م؛ دهواری، م: بررسی وضعیت بهداشتی کشتارگاههای دام و طیور استان یزد، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۲، ص ۱۲۴-۱۳۵، ۱۳۹۲.

- جعفری، ع؛ قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ زارعی، س: بررسی میزان آلودگی قارچی سطوح استخرهای سرپوشیده شهر یزد در سال ۱۳۹۰، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۲، ص ۶۱-۶۹، ۱۳۹۲.

- سلمانی، م.ح؛ احرامپوش، م.ح؛ مسعودی، ح؛ قانعیان، م.ت؛ عسکرشاهی، م: کارایی جاذب ساقه جو در حذف یون کادمیوم از محلولهای آبی با روش پیوسته، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۲، ص ۱۴-۲۵، ۱۳۹۲.

- مروتی، م.ع؛ پورطاهری، ا؛ فلاح زاده، ح؛ صادقی زاده، ج؛ قانعیان، م.ت: بررسی رفتارهای مدیریتی غذا در زنان ساکن شهر کرمان در سال ۱۳۹۰، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۲، ص ۱۵۹-۱۷۳، ۱۳۹۲.

- Maghsoudlou Kamali B, Ghaneian M.T, Abdollahi T: Potential investigation of reusing Ardabil municipal wastewater treatment plant sludge based on AHP and TOPSIS models, Journal of Community Health Research. 2013; 2(2):96-106.

- قانعیان، م.ت؛ مروتی، م.ع؛ احرامپوش، م.ح؛ حاج حسینی، م: بررسی فراوانی علائم سندرم ساختمان بیمار و برخی عوامل مرتبط با آن در پرستاران بخش های مراقبت ویژه بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان، فصلنامه علمی تخصصی طب کار، دوره پنجم، شماره ۳، ص ۴۵-۵۷، پاییز ۱۳۹۲.

- قانعیان، م.ت؛ جمشیدی، ب؛ امرالهی، م؛ دهباری، م؛ تقوی، م: کاربرد فرایند جذب زیستی توسط پودر هسته انار در حذف کروم شش ظرفیتی از محیط آبی، کومش، جلد ۱۵، شماره ۲ (پیاپی ۵۰)، ص ۲۰۶-۲۱۱، زمستان ۱۳۹۲.

- Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Dehvari M, Kheirkhah M, Anvari F, Behzad Jamshidi: Application of electron beam/Mn<sup>II</sup> process for humic acid removal from aqueous solutions, Journal of Community Health Research. 2013; 2(3):230-238.

- صفدری، م؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ مروتی، م.ع؛ محمدلو، ا؛ میرزایی، م: بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان خانه دار شهر یزد در زمینه بازیافت مواد زائد جامد، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۳، ص ۲۲-۳۲، ۱۳۹۲.

- احرامپوش، م.ح؛ طباطبایی، م؛ قانعیان، م.ت؛ عسکرشاهی، م؛ امرالهی، م؛ جمشیدی، ب: بررسی کارایی نانوذرات آلومینای اصلاح شده با لیگاند شیف باز در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی در شرایط اسیدی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۳، ص ۱۰۶-۱۱۵، ۱۳۹۲.

-Hosein Shahi D, Eslami H, Ehrampoush M H, Ebrahimi A, Ghaneian M T, Ayatollah S, Mozayan M R: Comparing the efficiency of *Cyperus alternifolius* and *Pheragmites australis* in municipal wastewater treatment by subsurface constructed wetland, Pakistan Journal of Biological Sciences. 2013; 16(8):379-384.

- Rahimi S, Ehrampoush M H, Ghaneian M T, Reshadat S, Fatehizadeh A, Ahmadian M, Ghanizadeh Gh, Rahimi S: Application of  $TiO_2/UV-C$  photocatalytic process in removal of reactive red 198 dye from synthetic textile wastewater, Asian Journal of Chemistry. 2013; 25(13):7427-7432.

- قانعیان، م.ت؛ دهواری، م؛ جورایی، ن، موتاب، م، جمشیدی، ب: بررسی کارایی پودر گل گیاه تلخه در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک، مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره ۱۲، ص ۸۴۲-۸۳۱، دی ۱۳۹۲.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ محب راد، ب؛ آخوندزاده، ب: بررسی کارایی آلفا و گاما آلومینا در حذف فلوراید از آب آشامیدنی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۴، ص ۱۵۶-۱۶۶، ۱۳۹۲.

- پرستار، س.م؛ غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت: کاربرد استخوان ماهی مرکب به عنوان جاذب طبیعی در حذف فلوراید از آب آشامیدنی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۴، ص ۱۴۴-۱۵۵، ۱۳۹۲.

- احرامپوش، م.ح؛ عمویی، ع؛ قانعیان، م.ت؛ اصغرزاده، ف؛ حلال خور، س؛ خفزی، ث: بررسی کارایی زائدات گیاه آفتابگردان در حذف کادمیوم از محلولهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۴، ص ۱-۱۲، ۱۳۹۲.

- احرامپوش، م.ح؛ امین، م.م؛ پورزمانی، ح؛ قانعیان، م.ت؛ پزشکی، م: کارایی هیبرید نانولوله های کربنی چند جداره اصلاح شده با هیپوکلریت کلسیم و نانو ذرات سیلیکا در حذف بنزن از محلولهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۴، ویژه نامه بهداشت محیط، ص ۸۴-۹۵، ۱۳۹۲.

- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ موسوی، پ: کاربرد خاکستر استخوان به عنوان جاذب طبیعی در حذف رنگ اسیدی نارنجی ۷ از فاضلاب سنتتیک نساجی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۴، ویژه نامه بهداشت محیط، ص ۷۴-۸۳، ۱۳۹۲.

- قانعیان، م.ت؛ نجف پور، ع.ا؛ احرامپوش، م.ح؛ اسماعیلی، ح؛ علیدادی، ح؛ سلیمانی خمارتاش، ق؛ امرالهی، م: بررسی حذف کروم ۶ ظرفیتی با استفاده از نانولوله های کربنی تک جداره و چندجداره

فعال از محلولهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال دوازدهم، شماره ۴، ویژه نامه بهداشت محیط، ص ۲۳۱-۲۴۱، ۱۳۹۲.

- عمویی، ع؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ اصغرزاده، ف؛ موسی پور، ع؛ پارسیان، ه: بررسی کارایی زائادات گیاه کلزا در حذف کادمیوم از محلولهای آبی، مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره ۲۳، شماره ۱۱۰، ص ۱۶۳-۱۵۴، ۱۳۹۲.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ دهوری، م؛ امرالهی، م: بررسی کیفیت فیزیکی، شیمیایی و میکروبی آب جکوزی های شهر یزد در سال ۱۳۹۰، مجله سلامت و محیط، دوره ۶، شماره ۳، ص ۳۱۹-۳۲۸، پاییز ۱۳۹۲.

- Davoudi, M; vakili, T; Absalan, A; Ehrampoush, M.H; Ghaneian, M.T; Antibacterial effects of hydrogen peroxide and silver composition on selected pathogenic enterobacteria, Middle-East journal of scientific research, 13(6), 710-715, 2013.

- Ghaneian M T, Sadeghizadeh J, Mootab M, Ehrampoush M H, Hajmohammadi B, Fallahzadeh H, Dehghani A, Dehvari M: Evaluation of environmental health indicators of Halva and Tahini production centers in Ardakan, Yazd, Journal of Community Health Research. 2013; 2(4):267-274.

- Ghaneian M T, Dehvari M, Jamshidi B: A batch study of hexavalent chromium removal from synthetic wastewater using modified Russian knapweed flower powder, International Journal of Environmental Health Engineering, 2013; 2(5): 38-46.

- احرامپوش، م.ح؛ علیدادی، ح؛ قانعیان، م.ت؛ نجف پور، ع.ا؛ دهقان، ع.ا؛ محب راد، ب: بررسی کارایی توده زیستی ساکارومایسس سرویسیه (مخمر نان) غیر فعال در حذف آرسنیک از محلولهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال سیزدهم، شماره ۱، ص ۱-۱۲، ۱۳۹۳.

- Ghaneian M T, Ghanizadeh Gh, Tahghighi Haji Alizadeh M, Ehrampoush M H, Mohd Said F: Equilibrium and kinetics of phosphorous adsorption onto bone charcoal from aqueous solution, Environmental Technology, 2014; 35(7): 882-890.

- Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Sahlabadi F, Mootab M, Rezapour I, Jasemizad T: Study of reactive blue 19 dye adsorption behavior against jujube stem powder from synthetic textile wastewater: isotherm and

kinetic adsorption studies, Journal of Community Health Research. 2014; 3(1): 67-77.

- Asgharzadeh F, Ghaneian M T, Amouei A, Barari R: Evaluation of Cadmium, Lead and Zinc Contents of Compost Produced in Babol Composting Plant (2012), Iranian Journal of Health Sciences. 2014; 2(1):62-67.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ صفدری، م؛ امام جمعه، م؛ عسکرشاهی، م: بررسی کارایی خاکستر هسته زیتون در حذف نیترات از محلولهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال سیزدهم، شماره ۲، ص ۱۶۷-۱۷۷، ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ مهرپرور، ا؛ جاسمی زاد، ط؛ منصوری، ف؛ سلسله وزیری، ح؛ زارع، ف: بررسی میزان آگاهی نگرش و عملکرد آرایشگران زن شهر یزد نسبت به بیماریهای شغلی مرتبط با حرفه آرایشگری در سال ۹۳، فصلنامه علمی تخصصی طب کار، دوره ششم، شماره ۲، ص ۵۴-۶۴، تابستان ۱۳۹۳.

- Ghaneian M T, Tabatabaee M, Morovati P, Ehrampoush M H, Dehghani A: Photocatalytic Degradation of Humic Acid by Ag/ZnO Nanoparticles under UVC Irradiation from Aqueous Solutions, Journal of Community Health Research. 2014; 3(2): 86-94.

- فلاح زاده، ر.ع؛ قانعیان، م.ت؛ دهوری، م؛ مهدوی فر، ر: تصفیه فاضلاب سنتتیک حاوی رنگ راکتیو آبی ۱۹ با استفاده از فرایند الکترولیز، نشریه علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی البرز، دوره ۳، شماره ۲، ص ۱۰۹-۱۱۴، بهار ۱۳۹۳.

- زارعی، س؛ احرامپوش، م.ح؛ مظلومی، م؛ قانعیان، م.ت؛ حاجی محمدی، ب؛ دهقان، ع: بررسی کیفیت میکروبی دستگاه های برش دهنده کالباس در فروشگاه های عرضه مواد غذایی شهر شیراز، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال سیزدهم، شماره ۳، ص ۵۴-۶۳، ۱۳۹۳.

- لاریجانی، م؛ قانعیان، م.ت؛ عارف منش، ز: بررسی تأثیر گازسوز شدن کوره های آجرپزی استان یزد در کاهش انتشار آلاینده های هوا، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال سیزدهم، شماره ۳، ص ۸۶-۹۷، ۱۳۹۳.

- میری، م؛ فلاح زاده، ر.ع؛ قانعیان، م.ت؛ غلامی، م؛ مهدوی فر، ر؛ شهریاری، ع: کارایی پودر پسماندهای گلابگیری در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجله مهندسی بهداشت محیط، سال ۱، شماره ۴، ص ۲۸۰-۲۷۱، تابستان ۱۳۹۳.

- طالشی، س؛ نژاد کورکی، ف؛ عظیم زاده، ح؛ م قانعیان، م.ت؛ نماینده، م: دستیابی به استانداردهای بیمارستان سبز در بیمارستان های آموزشی شهر یزد سال ۱۳۹۲، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره ۲۲، شماره ۵، ص ۱۲۷-۱۱۴، مهر ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ جمشیدی، ب؛ سودائی زاده، ح؛ عسکری شاهی، م؛ دهواری، م: بررسی کارایی خاکستر زیتون تلخ در حذف کروم ۶ ظرفیتی از فاضلاب سنتزی صنعت آبکاری، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال سیزدهم، شماره ۴، ص ۳۷-۴۷، مهر و آبان ۱۳۹۳.

- Farzadkia M, Ehrampoush M H, Sadeghi S, Kermani M, Ghaneian M T, Ghelmani V, Abouee Mehrizi E: Performance evaluation of wastewater stabilization ponds in Yazd-Iran, Environmental Health Engineering and Management Journal. 2014; 1(1), 7-12.

- Najafpoor A .A, Soleimani G, Ehrampoush M H, Ghaneian M T, Rahmanpour E, Dolatabadi M: Study on the adsorption isotherms of chromium by means of carbon nano tubes from aqueous solutions, Environmental Health Engineering and Management Journal. 2014; 1(1), 19-23.

- Ghaneian M.T, Morovati P, Ehrampoush M.H, Tabatabaee M: Humic acid degradation by the synthesized flower-like Ag/ZnO nanostructure as an efficient photocatalyst, Iran. J. Environ. Health. Sci. Eng., Vol. 12, No. 138, 1-7, 2014.

- Vafaeenasab M R, Morowatisharifabad M A, Ghaneian M T, Hajhosseini M, Ehrampoush M H: Assessment of Sick Building Syndrome and Its Associating Factors Among Nurses in the Educational Hospitals of Shahid Sadoughi University of Medical Sciences, Yazd, Iran, Global Journal of Health Science. 2015; 7(2): 247-253.

- Fallahzadeh R A, Gholami M, Madreseh E, Ghaneian M T, Farahzadi M H, Askarnejad A A, Sadeghi S: Comparison of Using an Electronic System and Conventional Monitoring Method for Monitoring the Quality of Drinking Water and Defects Discovery in Rural Area Water Distribution Network of Abarkouh, Iran, Health, 2015, 7, 35-40.

- گل کاری، م؛ قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ دهواری، م: بررسی کارایی پودر گل گیاه تلخه در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محیطهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال سیزدهم، شماره ۵، ص ۹۲-۱۰۳، آذر و دی ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ جاسمی زاد، ط؛ سهل آبادی، ف؛ میری، م؛ موتاب، م: بررسی کارایی پودر ساقه گیاه زرشک در حذف رنگ واکنشگر آبی ۱۹ از فاضلاب مصنوعی نساجی، مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره ۱۳، ص ۶۴۰-۶۳۱، مهر ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ کاظمی، ص؛ سعدانی، م؛ عسکرشاهی، م؛ طالبی، پ؛ رحیمی، س: بررسی کارایی خاک مونتموریونیت در جذب سدیم دودسیل سولفات از محلولهای آبی، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال دهم، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ تحقیقی، م؛ غنی زاده، ق؛ احرام پوش، م.ح: "بررسی تحلیلی سینتیک و ترمودینامیک جذب فسفات از محلولهای آبی با خاکستر استخوان"، مجله علمی پژوهشی طب نظامی، دوره ۱۶، شماره ۴، ص ۱۸۳-۱۸۹، زمستان ۱۳۹۳.

- Ghaneian M. T, Jamshidi B, Dehvari M, Amrollahi M: Pomegranate seed powder as a new biosorbent of reactive red 198 dye from aqueous solutions: adsorption equilibrium and kinetic studies, Res Chem Intermed, 2015, 41, 3223-3234.

- Taleshi M S, Nejadkoorki F, Azimzadeh H R, Namayandeh S M, Namayandeh M S, Ghaneian M T: The Quality of Dialysis Water: A Case Study in the Educational Hospitals of Yazd, Iran, Health Scope. 2015 February; 4(1): e23086.

- Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Jebali A, Hekmatimoghaddam S H, Mahmoudi M: Antimicrobial activity, toxicity and stability of phytol as a novel surface disinfectant, Environmental Health Engineering and Management Journal. 2015, 2(1), 13-16

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ دهوری، م؛ خیرخواه، م؛ انوری، ف؛ عسکری شاهی، م؛ جمشیدی، ب: بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون کاتالیتیکی پرتوهای پرانرژی الکترونی توام با پرسولفات پتاسیم در حذف اسید هیومیک از محلولهای آبی، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۱، ص ۶۳-۷۶، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۴.

- Kheradpisheh Z, Talebi A, Rafati L, Ghaneian M T, Ehrampoush M.H: Groundwater quality assessment using artificial neural network: A case study of Bahabad plain, Yazd, Iran, Desert 20-1 (2015) 65-71.

- Ghaneian M T, Tabatabaee M, Ehrampoush M H, Jebali A, Hekmatimoghaddam S H, Fallahzadeh H, Fallahzadeh R A: Synthesis of Ag(I) and Cu(I) Complexes with 4-Amino-5-Methyl-2H-1,2,4-Triazole-3(4H)-Thione Ligand as Thiocarbohydrazide Derivatives and Their Antimicrobial Activity, Pharmaceutical Chemistry Journal, Vol. 49, No. 3, 2015, 210-212.

- Khademi Z, Ramavandi b, Ghaneian M T: The behaviors and characteristics of a mesoporous activated carbon prepared from *Tamarix hispida* for Zn(II) adsorption from wastewater, *Journal of Environmental Chemical Engineering* 3 (2015) 2057–2067.
- Emami R, Ghaneian M T, Jebali A, Hekmati Maghadam S H, Ehrampoush M H, MoslehArani A: Antimicrobial activity and toxicity of *Zhumeria majdae* essential oil and its capsulated form, *Journal of Community Health Research*. 2015; 3(4): 242-252.
- Jorabi N, Ghaneian M T, Jebali A, Hekmati Maghadam S H, Ehrampoush M H, MoslehArani A: The Antimicrobial activity of Essential Oil of *Zataria multiflora* Boiss and *Satureja khuzestanica* and their Stability, *Journal of Community Health Research*. 2014; 3(3): 232-241.
- Emami R, Ghaneian M T, Jebali A, Hekmati Maghadam S H, Ehrampoush M H, MoslehArani A: Antimicrobial activity and toxicity of *Zhumeria majdae* essential oil and its capsulated form, *Journal of Community Health Research*. 2015; 3(4): 242-252.
- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ علیدادی، ح؛ صادقی، ع؛ نجف پور، ع.ا؛ بنیادی، ض: بررسی میانگین مقادیر PM2.5 موجود در هوای شهر مشهد در سال ۱۳۹۲، فصلنامه علمی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه، دوره دوم، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۳، ص ۱۹-۲۵.
- طالبی، م؛ عظیم زاده، ح؛ م قانعیان، م.ت؛ نماینده، م: ارزیابی عملکرد سیستم های اسمز معکوس تصفیه آب مورد نیاز همودیالیز بیمارستان های آموزشی شهر یزد سال ۱۳۹۲، فصلنامه پژوهش در بهداشت محیط، دوره ۱، شماره ۲، ص ۹۵-۱۰۳، تابستان ۱۳۹۴.
- میرشکاری، م.ر؛ احرامپوش، م.ح؛ دهقانی، ع؛ قانعیان، م.ت؛ دهقانی، م.ح؛ عسکرشاهی، م: بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد متصدیان کشت گلخانه ای شهرستان یزد در رابطه با مخاطرات بهداشتی کاربرد سموم در سال ۱۳۹۱، فصلنامه پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۴، ص ۶۵-۲۰، ۱۳۹۴.
- احرامپوش، م.ح؛ زارع مهرجردی، ا؛ قانعیان، م.ت ابوئی، ا؛ ساقی، ح: بررسی کیفیت منبع اصلی تامین کننده آب شرب شهرستان بجنورد با بهره گیری از شاخص های کیفی آب در سال ۱۳۹۲، مجله دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، دوره هفتم، شماره ۳، سال ۱۳۹۴، ص ۴۷۵-۴۸۴.
- Khodadadi M, Mahvi A, Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Dorri H, Rafati L: The role of desalination in removal of the chemical, physical and biological parameters of drinking water (a case study of Birjand City, Iran), *Desalination and Water Treatment*. 2016; x(x), X-X.
- Dehvari M, Ghaneian M T, Ebrahimi A, Jamshidi B, Mootab M: Removal of reactive blue 19 dyes from textile wastewater by



pomegranate seed powder: Isotherm and kinetic studies, International Journal of Environmental Health Engineering, 2015, 4(4), 1-9.

- شهریاری، ع؛ مختاری، م؛ ابراهیمی، ا؛ قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ دهقانی، ع: بررسی کارایی روش توام انعقاد شیمیایی ی اکسیداسیون پیشرفته (پروکسون) در تصفیه فاضلاب رنگی کارخانجات لوازم خانگی، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۵، ص ۱۵-۲۸، ۱۳۹۴.  
- میری، م؛ قانعیان، م.ت؛ شهریاری، ع؛ فلاح زاده، ر.ع: بررسی کارایی پسماند گلاب گیری در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب مصنوعی، مجله تحقیقات سلامت در جامعه، دوره ۱، شماره ۴، سال ۱۳۹۴، ص ۲۸-۳۶.

- طالشی، م.ص؛ نژاد کورکی، ف؛ قانعیان، م.ت: بازنگری سیستم مدیریت زیست محیطی بیمارستانهای آموزشی شهر یزد با تلفیق استاندارد ایزو ۱۴۰۰۱ و مدل SWOT، مجله علوم و مهندسی محیط زیست، سال ۲، شماره ۲ سال ۱۳۹۴، ص ۶۱-۵۳.

- قانعیان، م.ت؛ جعفری، ع؛ جمشیدی، س؛ احرامپوش، م.ح؛ مومنی، ح؛ جمشیدی، ا؛ قوه، م: بررسی میزان و نوع آلودگی قارچی خوراک دام در گاوداریهای شیری شهر یزد، نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران، جلد هفتم، شماره ۴، سال ۱۳۹۴، ص ۴۲۷-۴۲۲.

- طالشی، م.ص؛ نژاد کورکی، ف؛ عظیم زاده، ح؛ قانعیان، م.ت: استراتژی مدیریت سبز برای سیستمهای انرژی، فاضلاب و کنترل آلودگی هوا در بیمارستانهای آموزشی شهر یزد در سال ۱۳۹۲، مجله تحقیقات نظام سلامت، سال ۱۱، شماره ۴، سال ۱۳۹۴، ص ۶-۱.

- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ جبالی، ع؛ مظفری، س؛ حکمتی مقدم، س.ح؛ فلاح زاده، ح؛ فلاح زاده، ر.ع: بررسی پایداری، سمیت و اثر ضد میکروبی محلول آلئوسین، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۵، ص ۱۵۰-۱۴۱، ۱۳۹۴.

- قانعیان، م.ت؛ طباطبایی، م؛ احرامپوش، م.ح؛ دهقانی، ع؛ نفیسی، م.ر: کارایی فرایند فتوکاتالیستی Ag-zno/UV-C در تجزیه سم ۲، ۴-دی کلروفنوکسی استیک اسید در محلولهای آبی، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۶، ص ۲۳۵-۲۲۷، ویژه نامه ۱۳۹۴.

- قانعیان، م.ت؛ سلمانی، م.ح؛ احرامپوش، م.ح؛ دهقانی، ع؛ سلطانی نژاد، ا: کاربرد گرانول پوست گردو به عنوان جاذب طبیعی در حذف نیکل از محلولهای آبی، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۶، ص ۱۹۹-۱۸۶، بهمن و اسفند ۱۳۹۴.

- مظفری، س؛ م قانعیان، م.ت؛ دهواری، م؛ جمشیدی، ب: حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی با استفاده از پودر گیاه نی، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره ۲۳، شماره ۷، ص ۱۳۱-۱۱۹، اسفند ۱۳۹۴.

- رضایی، م.ج؛ مروتی شریف آباد، م.ع؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ ممیزی، م: بررسی میزان سرانه مصرف آب خانگی و عوامل مرتبط با آن در شهر اردکان، در سال ۱۳۹۴، دومانه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال شانزدهم، شماره ۴، ص ۷۳-۸۴، ۱۳۹۶.

- میری، م؛ قانعیان، م.ت؛ قلیزاده، ع؛ یزدانی، م؛ نیکونهاد، ع: تحلیل و پهنه بندی آلودگی هوا شهر مشهد با استفاده از مدل های مختلف تحلیل فضایی، مجله مهندسی بهداشت محیط، سال سوم، شماره ۲، ص ۱۴۳-۱۵۴، زمستان ۱۳۹۴.

- Ehrampoush M H, Miri M, Momtaz S M, Ghaneian M T, Rafati L, Karimi H, Rahimi S: Selecting the optimal process for the removal of reactive red 198 dye from textile wastewater using analytical hierarchy process (AHP), *Desalination and Water Treatment*. 2016; 1-6.

- Jasemizad T, Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Rezapour I, Jebali A, Sahlabadi F: Effects of radical scavengers on humic acid removal by electron beam irradiation, *Desalination and Water Treatment*. 2016; (1-8).

- Khodadadi M, Mesdaghinia A R, Nasser S, Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Hadi M: Prediction of the waste stabilization pond performance using linear multiple regression and multi-layer perceptron neural network: a case study of Birjand, Iran, *Environmental Health Engineering and Management Journal*. 2016, 3(2): 81-89.

- قانعیان، م.ت؛ ابراهیمی، ا؛ سلیمی، ج؛ خسروی، ر؛ فلاح زاده، ر ع؛ امرالهی، م؛ تقوی، م: تجزیه فتوکاتالیستی علف کش ۲، ۴- دی کلرو فنوکسی استیک اسید از محلول های آبی با استفاده از نانوذرات ایندیوم اکساید، مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره ۲۶، شماره ۱۳۷، ص ۱۷۰-۱۵۹، ۱۳۹۵.

- احرامپوش، م. ح؛ حسامی، م؛ قانعیان، م. ت؛ ابراهیمی، ا؛ شفیعی، م: شناسایی، طبقه بندی و مدیریت پسماند صنعتی مجتمع فولاد کویر بر اساس کنوانسیون بازل و RCRA، فصلنامه بهداشت و ایمنی کار، جلد ۶، شماره ۲، ص ۷۹-۹۱، تابستان ۱۳۹۵.

- Hesami M, Bagheri S, Ghaneian M T: The role of environmental education in increasing the awareness of primary school students and reducing environmental risks, *Journal of Environmental Health and Sustainable Development*. 2016; 1(1), 11-21.

- Zarei T, Ebrahimi A, Ghaneian M T Mokhtari M, Salmani M H, Talebi P: Performance evaluation of tile wastewater treatment with different

coagulants, Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016; 1(1), 22-32.

- Bonyadi Z, Ehrampoush M H, Ghaneian M T, Mokhtari M, Sadeghi A: Cardiovascular, respiratory, and total mortality attributed to PM<sub>2.5</sub> in Mashhad, Iran, Environ Monit Assess (2016) 188:570.

- جعفری، ع؛ قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ مؤمنی، ح؛ جمشیدی، س؛ مظفری، س: بررسی میزان آلودگی قارچی در آردهای توزیع شده در نانوبی های شهر یزد، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال پانزدهم، شماره ۲، ص ۱۹۴-۲۰۳، خرداد و تیر ۱۳۹۵.

- Eslami H, Ghaleh Asgari S, Ghaneian M T, Rezaei Pandari H, Amrollahi M: Knowledge, Attitude and Performance of Health Volunteers' in cutting down Paper Consumption, Yazd, Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016; 1(2), 120-127.

- Ghelmani S V, Mirhosseni Dehabadi S A, Ghaneian M T, Eslami H: Removal Efficiency of Nitrogen, Phosphorus and heavy metal by Intermittent Cycle Extended Aeration System from municipal wastewater (Yazd-ICEAS), Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2016; 1(2), 128-136.

- قهرمانی، ا؛ قانعیان، م.ت؛ ابوئی، ا؛ قوامی، ژ؛ احمدی، ک؛ تقوی، م؛ صادقی، ش: بررسی کارایی و اثربخشی نانوذرات اکسید منیزیم در حذف رنگ راکتیو یلو ۱۱۳ از محیطهای آبی، مجله دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی، دوره هشتم، شماره ۱، سال ۱۳۹۵، ص ۱۱۷-۱۲۴.

- نیکونهاد، ع؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ قلیزاده، ع؛ غلمانی، و: بررسی تأثیر شدت و روند اختلاط بر کارایی فرایند انعقاد و لخته سازی و ارتقاء پساب تصفیه خانه SBR فاضلاب شهر یزد، مجله آب و فاضلاب، شماره ۲، ص ۳۶-۲۹، ۱۳۹۶.

- مختاری، م؛ ابراهیمی، ا؛ قانعیان، م.ت؛ جعفری، ح؛ طالبی، پ؛ شهریاری فارفارانی، ع: بررسی کارایی فرایند ترکیبی ترسیب شیمیایی - احیاء جهت حذف رنگ و کروم از فاضلاب صنایع تولید لوازم خانگی، مجله بهداشت و توسعه، سال پنجم، شماره ۴، سال ۱۳۹۵، ص ۳۳۷-۳۴۶.

- ترابی، ح؛ امراللهی، م؛ سلطانی، ط؛ قانعیان، م.ت؛ دهقانی، ع: بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد خانوارهای پرمصرف شهر یزد نسبت به مصرف صحیح آب، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال چهاردهم، شماره ۵، ص ۶۸-۵۵، آذر و دی ۱۳۹۵.

- Malakootian M, Toolabi A, Derakhshan Z, Ghaneian M T: Efficiency of Coagulation and Flocculation Process Combined with Chemical Sequestration in Removal of Organic and Inorganic Contaminants from

Automotive Industry Sewage, Journal of Community Health Research. 2016; 5(3): 182-194.

- Ghaneian M T, Bhatnagar A, Ehrampoush M H, Amrollahi M, Jamshidi B, Dehvari M, Taghavi M: Biosorption of hexavalent chromium from aqueous solution onto pomegranate seeds: kinetic modeling studies, International Journal of Environmental Sciences and Technology, 2017, 14, 331-340.

– حلوانی، غ؛ احرامپوش، م. ح؛ قانعیان، م. ت؛ دهقانی، ع؛ حسامی، م: کاربرد تکنیک های آنالیز خطر شغلی و ارزیابی ریسک ویلیام فاین در شناسایی و ارزیابی ریسک شغلی صنعت نورد گرم فولاد کویر، مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره ۲۶، شماره ۱۴۵، ص ۳۰۳-۲۹۳، بهمن ۱۳۹۵.

- Eslami H, Ehrampoush M H, Ghaneian M T, 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, 312-317.

- Azimzadeh H R, Fallahzadeh R A, Ghaneian M T, Almodaresi A, 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, 4(x), x-x

- Ghaneian M T, Montazerolfaraj R, Selsele Vaziri H, Ehrampoush M H, Arsalan A, Zarabie T: Identifying and Prioritizing Cleaner Production Strategies in Raw Materials' Warehouse of Yazdbaf Textile Company in 2015, Journal of Environmental Health and Sustainable Development. 2017; 2(1), 192-204.

- Ehrampoush M H, Sadeghi A, Ghaneian M T, Bonyadi Z: Optimization of diazinon biodegradation from aqueous solutions by *Saccharomyces cerevisiae* using response surface methodology, AMB Expr (2017) 7:68

– میرزاباقری، م؛ میرحسینی، ا؛ قانعیان، م. ت: دیدگاه خبرگان مالیاتی و محیط زیستی شهر یزد در خصوص برقراری نظام مالیات سبز و کاهش آلودگی های زیست محیطی، دوماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال پانزدهم، شماره ۶، ص ۴۶-۳۵، بهمن و اسفند ۱۳۹۵.

- Ghaneian M T, Ehrampoush M H, Ehsanzadeh E, Nikoonahad A, Miri M: Upgrading secondary wastewater plant effluent by modified coagulation and flocculation, for water reuse in irrigation, Journal of Water Reuse and Desalination, 2017, 07.3, 298-306.

- Derakhshan Z, Ehrampoush M H, Faramarzian M, Ghaneian M T, Mahvi A H: Waste tire chunks as a novel packing media in a fixed-bed

sequence batch reactor: volumetric removal modeling, *Desalination and Water Treatment*, 64 (2017) 40–47.

- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ خیرخواه، منیره؛ امرائی، ر؛ جاسمی زاد، ط؛ عسکرشاهی، م: بررسی کارایی پرتوهای پارانرژی الکترونی در حذف اسید هیومیک از محلول های آبی، دو ماهنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت، سال شانزدهم، شماره ۱، ص ۴۸-۵۵، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۶.

- قانعیان، م.ت؛ طباطبائی، م؛ احرامپوش، م.ح؛ نفیسی، م.ر؛ امراللهی، م؛ تقوی، محمود: " بررسی کارایی فرایند اکسایش فتوشیمیایی با استفاده از UV/S2 O8 در حذف ۴،۲-دی کلروفنوکسی استیک اسید از محلول های آبی"، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی دانشگاه سبزوار، دوره ۲۴، شماره ۳، ص ۲۰۳-۱۹۷، مرداد و شهریور ۱۳۹۶.

- طولابی، ع؛ درخشان، ز؛ قانعیان، م.ت: " کاربرد فرایند تلفیقی انعقاد و لخته سازی ( TiO<sub>2</sub>/UV- A) توام با تجزیه فتوکاتالیستی در حذف رنگ ۲- (متوکسی کربونیل آمینو- متیل) - آکرلیک اسید متیل استر از فاضلاب سنتتیک"، دو ماهنامه علمی پژوهشی دانشکده بهداشت یزد، سال شانزدهم، شماره: سوم، مرداد و شهریور، ۱۳۹۶.

- رضایی، م.ح؛ مروتی شریف آباد، م.ح؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ ممیزی، مهدیه: " بررسی میزان سرانه مصرف آب خانگی و عوامل مرتبط با آن در شهر اردکان، در سال ۱۳۹۴"، دو ماهنامه علمی پژوهشی دانشکده بهداشت یزد، سال شانزدهم، شماره: چهارم، مهر و آبان ۱۳۹۶.

- Hesami M, Ghaneian M T, Halvani G, Dakhilpor M, Delavar J, Rezapour H, Dehghani M, Tazik M: Identification of hazardous and risk assessment of energy sources for Kavir Steel Complex using ETBA method in 2015, *J Bas Res Med Sci* 2017; 4(4):18-27.

-Toolabi A, Malakootian M, Ghaneian M.T, Esrafil A, Ehrampoush M.H, Tabatabaei M, AskarShahi M: "Optimization of photochemical decomposition acetamiprid pesticide from aqueous solutions and effluent toxicity assessment by *Pseudomonas aeruginosa* BCRC using response surface methodology", Springer, 2017, 7:159.

-Fallahzadeh R.A, Ghaneian M.T, Miri M, Dashti M.M: "Spatial analysis and health risk assessment of heavy metals concentration in drinking water resources", *Environ Sci Pollut Res Journal*, 2017, DOI 10.1007/s11356-017-0102-3.

- Dehvari M, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T: "Adsorption Kinetics and Equilibrium Studies of Reactive Red 198 Dye by Cuttlefish Bone Powder", Iran. J. Chem. Chem. Eng, 2017, 36, 2.
- Nikoonahad A, Ghaneian M.T, Mahvi A.H, Ehrampoush M.H, Ebrahimi A.A, Lotfi M.H, Salamehnejad S:" Application of novel Modified Biological Aerated Filter (MBAF) as a promising post-treatment for water reuse: Modification in configuration and backwashing process" Environmental Management Journal, 2017, 203, 191-199.
- Khodadadi M, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Allahresani A, Mahvi A.H: "Synthesis and characterizations of FeNi<sub>3</sub>@SiO<sub>2</sub>@TiO<sub>2</sub> nanocomposite and its application in photo-catalytic degradation of tetracycline in simulated wastewater", Molecular Liquids journal, 2018, 255, 224–232.
- Taghavi M, Tabatabaee M, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Afsharnia M, Alami A, Mardaneh J: "Synthesis, characterization and photocatalytic activity of TiO<sub>2</sub>/ ZnO-supported phosphomolybdic acid nanocomposites", Molecular Liquids journal, 2018, 249, 546–553.
- Khosravi R, Moussavi Gh, Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Barikbin B, Ebrahimi A.A, Sharifzadeh Gh: "Chromium adsorption from aqueous solution using novel green nanocomposite: Adsorbent characterization, isotherm, kinetic and thermodynamic investigation", Molecular Liquids Journal, 2018, 256, 163-174.
- Babaei F, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Fallahzadeh H, Talebi P, Ebrahimi A.A: "Removing Nutrients and Organic Compounds in Gray Water Using Multi-Layer Sand Filter", J Mazandaran Univ Med Sci, 2018, 27 (158): 166 – 178.
- Nikoonahad A, Mahvi A.H, Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Ebrahimi A.A, Lotfi M.H: "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", Desalination and Water Treatment Journal, 2018,106, 72–79.
- Dehvari M, Ghaneian M.T, Morowatisharifabad M.A, Karimi M, Jasemizad T:" Knowledge, Attitudes and Practice of Women About Adverse Effects of Cosmetics in Yazd City, Iran" Health Scope Journal, 2018, 7(1): e68257.
- Taghavi M, Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Tabatabaee M, Afsharnia M, Alami A, Mardaneh J:" Feasibility of applying the LED-UV-induced TiO<sub>2</sub>/ZnO-supported H<sub>3</sub>PMo<sub>12</sub>O<sub>40</sub> nanoparticles in photocatalytic degradation of aniline", Environ Monit Assess, 2018, 190:188.
- Toolabi A, Malakootian M, Ghaneian M.T, Esrafil A, Ehrampoush M.H, AskarShahi M, Tabatabaei M:" Modeling photocatalytic degradation of diazinon from aqueous solutions and effluent toxicity risk assessment using Escherichia coli LMG 15862", *AMB Expr*, 2018, 8:59.

- Derakhshan Z, Ghaneian M.T, Mahvi A.H, Conti G.O, Faramarzian M, Dehghani M, Ferranted M:" A new recycling technique for the waste tires reuse", *Environmental Research*, 2018, 158, 462-469.
- Derakhshan Z, Mahvi A.H, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Yousefinejad S, Faramarzian M, Mazloomi S.M, Dehghani M, Fallahzadeh H: "Evaluation of kenaf fibers as moving bed biofilm carriers in algal membrane Photobioreactor", *Ecotoxicology and Environmental Safety Journal*, 2018, 152, 1-7.
- Derakhshan Z, Ehrampoush M.H, Mahvi A.H, Ghaneian M.T, Mazloomi S.M, Faramarzian M, Dehghani M, Fallahzadeh H, Yousefinejad S, Berizi E: "Biodegradation of atrazine from wastewater using moving bed biofilm reactor under nitrate-reducing conditions: A kinetic study", *Environmental Management Journal*, 2018, 212, 506-513.
- Derakhshan Z, Mahvi M.H, Ghaneian M.T, Mazloomi S.M, Faramarzian M, Dehghani M, Fallahzadeh H, Yousefinejad S, Berizi E, Ehrampoush M.H, Bahrami B: "Simultaneous removal of atrazine and organic matter from wastewater using anaerobic moving bed biofilm reactor: performance analysis", *Environmental Management Journal*, 2018, 209, 515-524.
- Derakhshan Z, Mahvi A.H, Ehrampoush M.H, Mazloomi S.M, Faramarzian M, Dehghani M, Yousefinejad S, Ghaneian M.T, Abtahi S.M: "Studies on influence of process parameters on simultaneous biodegradation of atrazine and nutrients in aquatic environments by a membrane photobioreactor", *Environmental Research*, 2018, 161, 599-608.
- Khodadadi M, Ehrampoush M.H, Allahresani A, Ghaneian M.T, Lotfi M H, Mahvi A.H: " FeNi<sub>3</sub>@SiO<sub>2</sub> magnetic nanocomposite as a highly efficient fenton-like catalyst for humic acid adsorption and degradation in natural environments", *Desalination and Water Treatment*, 2018, 118, 258–267.
- Eslami H, Ehrampoush M.H, Esmaeili A, Salmani M.H, Ebrahimi A.A, Ghaneian M.T, Falahzadeh H. Efficient photocatalytic oxidation of arsenite from contaminated water by Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Mn<sub>2</sub>O<sub>3</sub> nanocomposite under UVA radiation and process optimization with experimental design, *Chemosphere*, 2018, 207, 303-312.
- Toolabi A, Mohammad Malakootian M, Ghaneian M.T, Esrafil A, Ehrampoush M.H, AskarShahi M, Tabatabaei M, Khatami M, Rendiconti Lincei. Scienze Fisiche e Naturali, 2018.
- Gholami M, Ghaneian MT, Jamshidi B, et al. Knowledge, Attitude and Practice of Women Regarding Health Hazards and Proper Methods of Storage and Use of Pesticides at Home in Abarkouh. *J Environ Health Sustain Dev*. 2018; 3(4): 650-8.

- Hosseini M, Kharzani Z, Ghaneian M.T, et al. Knowledge, attitude and practice of women in relation to health hazards, proper method of maintenance and use of pesticides at home in Yazd. *Journal of Health*. 2018; 4(9): 442-52.
  
- Taghavia M, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Tabatabaee M, Fakhri Y, Application of a Keggin-type heteropoly acid on supporting nanoparticles in photocatalytic degradation of organic pollutants in aqueous solutions, *Journal of Cleaner Production*, 2018, 197, 1447-1453.
  
- Eslami H, Ehrampoush M.H, Esmaeili A, Salmani M.H, Ebrahimi A.A, Ghaneian M.T, Falahzadeh H, Fouladi Fard R. 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, 384-392.
  
- Fallahzadeh R.A, Mahvi A.H, Nabi Meybodi M, Ghaneian M.T, Dalvand A, Salmani M.H, Fallahzadeh H, Ehrampoush M.H. Application of photo-electro oxidation process for amoxicillin removal from aqueous solution: Modeling and toxicity evaluation, *Korean J. Chem. Eng*, 2019, 36 (5), 713-721.
  
- Fallahzadeh R.A, Ehrampoush M.H, Mahvi A.H, Ghaneian M.T, Dalvand A, Dalvand A, Fallahzadeh H, Nabi Meybodi M, Designing and modeling of a novel electrolysis reactor using porous cathode to produce H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> as an oxidant, *Methods X*, 2019, 6, 1305–1312.
  
- Marzban A, Karimi-Nazari E, Barzegaran M, Ghaneian M.T, Rahmanian V. Food Safety Knowledge, Attitude, and Hygiene Practices among Veterinary Medicine Students in Shiraz University, Iran. *Journal of Nutrition and Food Security (JNFS)*, 2019; 4 (2): 107-113.
  
- Hosseini Z, Jafari Nadoushan A.A, Ehrampoush M.H, Ghafourzadeh M, Namayandehd S.M, Ghaneian M.T, Bioremediation of cardboard recycling industrial wastewater using isolated native fungal strains, *Desalination and Water Treatment*, 2019, 154, 201–208.
  
- Salmani M. H, Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Herouzi Rezaeizadeh M, Evaluation of adsorption efficiency of raw and modified pistachio hard skin in removal of Ni(II) from the contaminated solution, *Desalination and Water Treatment*, 2019, 153, 157–164.



- Pakdaman M, Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Jafari Nodoshan V, Gholami Zarchi E, Explanation and Analysis of the Interaction between Environmental Health Officers and Directors of Food Preparation, Supply and Distribution Centers Based on Game Theory Model in Yazd, Journal of Environmental Health and Sustainable Development, 2019, 4 (2),776 – 790.

- Sadeghia A, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Najafpoor A.A, Fallahzadeh H, Bonyadia Z, The effect of diazinon on the removal of carmoisine by Saccharomyces cerevisiae, Desalination and Water Treatment, 2019,137, 273–278.

- Salmani M.H, Sahlabadib F, Eslami H, Ghaneian M.T, Rezapour Balanejid I, Jasemi Zad T, Removal of Cr (VI) oxoanion from contaminated water using granular jujube stems as a porous adsorbent, Groundwater for Sustainable Development, 2019, 8, 319–323.

- Mashayekhi Mazar N, Ehrampoush M.H, Ebrahimi A.A Ghaneian M.T, Dolatabadi M, Askari R. Investigatinon of Green Hospital Standards in JiroftHospitals, J Environ Health Sustain Dev. 2019; 4(1):701-9.

- Dolatabadi M, Ahmadzadeh S, Ghaneian M.T., Mineralization of mefenamic acid from hospital wastewater using electro-Fenton degradation: Optimization and identification of removal mechanism issues, Environ Prog Sustainable Energy. 2019; e13380.

- حسینی، ز؛ قانعیان، م.ت؛ جعفری ندوشن، ع؛ احرامپوش، م.ح؛ نماینده، س.م؛ غفورزاده، م؛ جداسازی و شناسایی قارچ های بومی تجزیه کننده آلاینده های فاضلاب صنعت بازیافت مقوا، طلوع بهداشت، دوره هفدهم، شماره ششم، ۱۳۹۷.

- Fallahzadeh R.A, Ehrampoush M.H, Nabi Meybodi M, Ghaneian M.T, Dalvand A, Omid F, Salmani M.H, Fallahzadeh H, Mahvi A.H. Investigating the effect of photo-electro oxidation process modified with activated carbon bed as a porous electrode on amoxicillin removal from aqueous solutions, Desalination and Water Treatment, 2020, 185, 185–195.

- Fallahzadeh R.A, Ehrampoush M.H, Nabi Meybodi M, Ghaneian M.T, Dalvand A, Omid F, Salmani M.H, Fallahzadeh H, Mahvi A.H. Application of photoelectro-fenton process modified with porous cathode electrode in removing resistant organic compounds from aquatic solutions: modeling, toxicity and kinetics, Korean J. Chem. Eng.,2020, 37(6), 969-977.

- Gholami M, Ghaneian M.T, Fatemi S.S, Talebi p, Dalvand A. Investigating the efficiency of coagulation and flocculation process in wastewater treatment of paper and cardboard recycling industry, International journal of environmental analytical chemistry, 2020.

- Pormazar S.M, Ehrampoush M.H, Ghaneian M.T, Khoobi M, Talebi P, Dalvand A. Application of amine-functionalized Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> nanoparticles with HPEI for effective humic acid removal from aqueous solution: Modeling and optimization, Korean J. Chem. Eng., 2020, 37(1), 93-104.

- ترفیعی، اعظم؛ احرامپوش، محمد حسن؛ لطفی، محمد حسن؛ آدمیزاده، علیرضا، نماینده، سیده مهدیه؛ قانعیان، محمد تقی. بررسی و شناسایی عوامل انسانی مرتبط با بروز حوادث ترافیکی منجر به جرح یا فوت در شهر یزد: طلوع بهداشت، دوره نوزدهم، شماره چهارم، ۱۳۹۹.

- ترفیعی، اعظم؛ جعفری ندوشن، رضا؛ ترفیعی، مهدیه؛ قانعیان، محمد تقی. بررسی اپیدمیولوژیک عوامل مؤثر در تصادفات عابرین پیاده در شهر یزد: مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها، دوره هشتم، شماره یکم، بهار ۱۳۹۹.

- لشکری، راضیه؛ احرامپوش، محمد حسن؛ شریف زاده، غلامرضا؛ قانعیان، محمد تقی؛ دهقانی، علی؛ ابراهیم زاده اردکانی، محمد. بررسی وضعیت عوامل اکوایدمیولوژیک پدیدکولوزیس سر در دانش آموزان دختر ۱۰ تا ۱۲ سال شهرستان بیرجند در سال ۱۳۹۶، طلوع بهداشت، سال نوزدهم، شماره اول، ۱۳۹۹.

- غلامی، مریم؛ رجایی، زهرا؛ قانعیان، محمد تقی؛ همایونی بزی، نسرین؛ مدرسه، الهام. بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد آرایشگران در رابطه با نحوه گندزدایی و اصول کنترل عفونت در آرایشگاه های زنانه شهر ابرکوه، طلوع بهداشت، دوره نوزدهم، شماره سوم، ۱۳۹۹.

- علیان، داوود؛ نماینده، سید مهدیه؛ قانعیان، محمد تقی؛ احرامپوش، محمد حسن؛ مددی زاده، فرزانه. روند بروز موارد حیوان گزیدگی و عوامل اکولوژیک مرتبط با آن در شهرستان جهرم در طی سالهای ۱۳۹۷-۱۳۹۳، مجله علوم پزشکی پارس، دوره هجدهم، شماره چهارم، ۱۳۹۹.

- ترفیعی، اعظم؛ احرامپوش، محمد حسن؛ لطفی، محمد حسن؛ آدمیزاده، علیرضا؛ نماینده، سیده مهدیه؛ قانعیان، محمد تقی؛ بررسی و شناسایی عوامل انسانی مرتبط با بروز حوادث ترافیکی منجر به جرح یا فوت در شهر یزد، طلوع بهداشت، دوره نوزدهم، شماره چهارم، ۱۳۹۹.

- مظلومی محمود آباد، سید سعید؛ واحدیان شاهرودی، محمد؛ قانعیان، محمد تقی؛ مینایی، مسعود؛ امانی دو حصاران، محمود؛ بررسی عوامل اکولوژیک مرتبط با بیماری سالک در شهرستان فریمان طی سالهای ۱۳۹۶-۱۳۸۵، سال نوزدهم، شماره ششم، بهمن و اسفند ۱۳۹۹.

- Rezaie A, Ghaneian M.T, Fatehizadeh A, Teimouri F, Amin M.M. Synergistic degradation of triclosan from aqueous solution by combination of sulfate radical and electrocoagulation process, *Desalination and Water Treatment*, 2021, 221, 291–302.
  
- Hosseini Z, Ghaneian M.T, Ghafourzade M, Jafari Nodoushan A. Bioremediation of cardboard recycling industry effluents using mixed fungal culture, *Pigment & Resin Technology*, 2021.
  
- Dolatabadi M, Ghaneian M.T, Wang Ch, Ahmadzadeh S. Electro-Fenton approach for highly efficient degradation of the herbicide 2,4-dichlorophenoxyacetic acid from agricultural wastewater: Process optimization, kinetic and mechanism, *Journal of Molecular Liquids* 2021, 334 - 116116.
  
- Pirmoradi N, Ghaneian M.T, Ehrampoush M.H, Salmani M.H, Hatami B. The conversion of poultry slaughterhouse wastewater sludge into biodiesel: Process modeling and optimization, *Renewable Energy*, 2021,178 ,1236e1249.
  
- Ebrahimi A. A, Ghaneian M.T, Ghafourzadeh M, Gholami, M. Bioremediation of paper and cardboard recycling industry wastewater by native yeasts, *Desalination and Water Treatment*, 2021, 233, 217-225.
  
- Ghaneian M.T, Tarfiei A, Ehrampoush M.H, Lotfi MH, Namayandeh S.M, Adamizadeh A.R, Keyghobadi N. An Epidemiological Survey on Factors Related to Traffic Accidents in Yazd City, Center of Iran (2016-2018). *Journal of Occupational Health and Epidemiology (JOHE)*, Autumn 2021, 10 (4), 231-238.
  
- Ehrampoush M.H, Ghanizadeh Gh, Kardan Yamchi H, Hosseini Shokouh S.M, Ghaneian M.T. Role of Environmental Determinants in Community Resilience in Flood: A Systematic Review, *IranRedCrescentMedJ*. 2022 May; 24(5):e1754.
  
- Gholami M, Ghaneian MT, Teimoui F, Ehrampoush MH, Jafari Nadoushan A, Jambarsang S, Mahvi AH, Indigenous bacteria as an alternative for promoting recycled paper and cardboard mill wastewater treatment, *cientific Reports*, 2022, 12:16767.
  
- Gholami M, Mahvi AH, Teimoui F, Ehrampoush MH, Jafari Nadoushan A, Jambarsang S, Ghaneian MT, Cometary bacterial and fungal remediation as

a promising strategy for recycled paper and cardboard mill wastewater treatment, *Pigment & Resin Technology*, 2022.

- قانعان، محمدتقی؛ زمانی، فرشته؛ ابراهیمی، عبدالمجید؛ رحمتی، مریم؛ احرام پوش، محمدحسن؛ میرحسینی، ابوالقاسم؛ بررسی عوامل اکولوژیک مرتبط با استفاده از انواع ظروف یکبار مصرف در ساکنین خمینی شهر، یک مطالعه کیفی، طلوع بهداشت، سال بیستم، شماره پنجم، آذر و دی ۱۴۰۰.

- Morovati R, Ghaneian MT, Rajabi S, Dehghani M, Degradation efficiency of humic acid in presence of hydrogen peroxide and ultrasonic from aqueous media, *Desalination and Water Treatment*, 2023, 281, 249–254.

- Alizadeh R, Farhadi K Ghaneian MT, Ehrampoush MH, Jambarsang S, Salmani MH, Ahmadzadeh Kokya T, Development of Circulating Electrocoagulation as a Novel Technique for the Treatment of Raw Vinasse Effluents of Ethanol Production Industries, *Anal. Bioanal. Chem. Res.*, 2023, 3,10.

- Morovati R, Ghaneian MT, Rajabi S, Dehghani M, Efficiency of Ag<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>/TiO<sub>2</sub> as a heterogeneous catalyst under solar and visible light for humic acid removal from aqueous solution, *Heliyon*, 9 (2023) e15678.

- Alizadeh R, Farhadi K Ghaneian MT, Ehrampoush MH, Jambarsang S, Salmani MH, Ahmadzadeh Kokya T, Decolorization, COD and turbidity removal of the raw vinasse effluent by a one-step electro-oxidation process on a Pb/PbO<sub>2</sub> anode, *Water Science & Technology* 88 (4), 1097, 2023.

- Zohreh Rahaei, Mohammad Taghi Ghaneian, Fatemeh Hasanzadeh Mohammadi, Mohammad Hassan Ehrampoush, Sara Jambarsang, Seyyed Vahid Ghelmani, Public Acceptance of Water Reuse: Barriers and Facilitators in Yazd, Iran, in 2020, *J Environ Health Sustain Dev*. 2023; 8(4): 2139-48.

#### ۷- مقالات ارائه شده در سمینارها و کنگره ها :

- ندافی، ک؛ قانعان، م. ت : " استفاده مجدد از فاضلاب برای کشاورزی در مجتمع صنایع لاستیک یزد "، دومین همایش کشوری بهداشت محیط، تهران، ۱۳۷۸

- قانعان، م. ت؛ مصداقی نیا، ع. ر؛ ندافی، ک؛ عمرانی، ق.ع : " بررسی وضعیت فاضلاب وامکان استفاده مجدد از پساب در جزیره کیش "، سومین همایش کشوری بهداشت محیط، کرمان، ۱۳۷۹

- قانعان، م. ت؛ احرامپوش، م. ح؛ فرساد، م : " ضوابط و استانداردهای استفاده مجدد از فاضلاب "، چهارمین همایش کشوری بهداشت محیط، یزد، ۱۳۸۰

- عزیز آبادی ، ب ؛ توکلی ، ر ؛ قانعیان ، م.ت : " بیماری جنون گاوی ، همایش سراسری تازه های پزشکی و پیراپزشکی اصفهان ، بهداشت و تغذیه ، ۱۳۸۱
- حقیقی قریب ، ن ؛ قانعیان ، م.ت ؛ علیدوست ، ا : " بررسی کیفیت فیزیکی ، شیمیایی و میکروبی آب آشامیدنی چاههای شهر یزد ، اولین همایش منطقه ای بهداشت غرب کشور ، کرمانشاه ، ۱۳۸۲
- فاضلیان ، ا ؛ قانعیان ، م.ت : " بررسی کارایی تصفیه خانه فاضلاب یزد " ، اولین همایش منطقه ای بهداشت غرب کشور ، کرمانشاه ، ۱۳۸۲
- دهقانی ، ر ؛ حسین پور ، ل ؛ قانعیان ، م.ت : " بررسی وضعیت کیفی منابع آب شرب شهر تفت یزد " ، دومین سمینار کشوری دانشجویی بهداشت محیط ، اهواز ، ۱۳۸۲
- قانعیان ، م.ت ؛ احرامپوش ، م.ح ؛ کارگر ، م.ح : " بررسی عملکرد تصفیه فاضلاب بیمارستان ولی عصر بافق و امکان استفاده مجدد جهت کشاورزی " ، ششمین همایش کشوری بهداشت محیط ، ساری ، ۱۳۸۲
- قانعیان ، م.ت ، فلاح زاده ، ر.ع ؛ اکرمی ، ع : " نقش برنامه ریزی در کنترل بهداشت محیط بعد از بلایای طبیعی " ، دومین کنگره بین المللی بهداشت ، درمان و مدیریت بحران در حوادث غیر مترقبه ، تهران ، ۱۳۸۳
- قانعیان ، م.ت ؛ شیرانیان ، م ؛ گلزارفر ، ع ؛ گلزاری ، ا ؛ طالبی ، پ : " بررسی آمار کشتار و وضعیت بهداشتی کشتارگاه دام شهر یزد در سال ۱۳۸۲ ، همایش کشوری بهداشت و ایمنی غذا ، یزد ، ۱۳۸۳
- قانعیان ، م.ت ؛ خانی ، م.ر ، کیانوش زاده ، م ؛ حقیقی قریب ، ن ؛ نوایی ، ا : " کاربرد GIS در بررسی کیفیت فیزیکی - شیمیایی و میکروبی آب آشامیدنی چاههای شهر یزد ، همایش کشوری بهداشت و ایمنی غذا ، یزد ، ۱۳۸۳
- فلاح زاده ، ر ؛ قانعیان ، م.ت ؛ زارع زاده ، ر : " بررسی صحت نتایج آزمایشات فیزیکی و شیمیایی و ارائه فرمول فرضی آب با استفاده از نرم افزار Signal " ، هفتمین همایش کشوری بهداشت محیط ، شهر کرد ، ۱۳۸۳
- قانعیان ، م.ت ؛ سلیمی ، ب ؛ کیانی ، ا ؛ یزدانی ، م : " بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیایی آب آشامیدنی چاههای شهر کرد " ، هفتمین همایش کشوری بهداشت محیط ، شهر کرد ، ۱۳۸۳
- کریمی ، ن ؛ قانعیان ، م.ت ؛ برغی ، ف ؛ بیگی ، ا : " بررسی کیفیت فیزیکی ، شیمیایی و باکتریولوژیک آب شرب و آب صنعتی شرکت سیم و کابل یزد " ، دومین همایش منطقه ای بهداشت دانشجویی غرب کشور ، کرمانشاه ، ۱۳۸۴
- فلاح زاده ، ر ؛ قانعیان ، م.ت : " بهداشت محیط در شرایط اضطرار ، کنترل آب و فاضلاب در زلزله بم و کارایی آن در شرایط مشابه ، هشتمین همایش کشوری بهداشت محیط ، تهران ، ۱۳۸۴

- کارگر، م.ح؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت، شیرانیان، م.:" بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب قنات شرب العین و ارائه پیشنهادات"، هشتمین همایش کشوری بهداشت محیط، تهران، ۱۳۸۴

- فاضلیان، ا.؛ قانعیان، م.ت: " ارزیابی عملکرد تصفیه خانه فاضلاب یزد، هشتمین همایش کشوری بهداشت محیط، تهران، ۱۳۸۴

- میرشمسی، ط؛ مهدوی، م.؛ قانعیان، م.ت: " بررسی عملکرد سیستم تصفیه فاضلاب و استفاده مجدد در کارخانه نشاسته مهشاد"، نهمین همایش ملی بهداشت محیط، اصفهان، ۱۳۸۵.

- فلاح زاده، ر.ع؛ قانعیان، م.ت؛ دهقانپور، م.؛ فلاحدخت، م.ر: " بهره گیری از فرایند الکترولیز در قالب طرح ویژه جهت حذف E.Coli در کوتاهترین زمان (قابل استفاده در شرایط اضطرار)"، نهمین همایش ملی بهداشت محیط، اصفهان، ۱۳۸۵.

- قانعیان، م.ت؛ اسدیان، م.؛ مقدم، ن.؛ راوری، آ.؛ محمودیان، ا.:" بررسی عملکرد تصفیه خانه فاضلاب شهرک غرب تهران و امکان استفاده مجدد پساب خروجی آن برای مصارف آبیاری"، اولین همایش سراسری بهداشت و تغذیه دانشجویان، کرمانشاه، اسفند ۱۳۸۵.

- قانعیان، م.ت؛ محیطی، ب: " کمیته سازی فاضلاب صنایع نساجی گامی در جهت بازیافت مواد و استفاده مجدد از فاضلاب"، اولین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب چالش ها و راهکارها، ۱-۲ خرداد، ۱۳۸۷.

- قانعیان، م.ت؛ نعیمی، ن: " استفاده مجدد از پساب در کشاورزی راهکاری جهت توسعه منابع آب در ایران"، اولین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب چالش ها و راهکارها، ۱-۲ خرداد، ۱۳۸۷.

- Ghaneian M.T, Rezaee A, Moussavi Gh, Hashemian S. J: " Treatment of Remazol Brilliant Blue R (RBBR) dye containing wastewater by UV photochemical Oxidation", 5th IWA Leading-Edge Conference and Exhibition on Water and Wastewater Technologies Zürich, Switzerland, 1-4 June 2008.

- غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت: " بررسی تأثیر درجه حرارت و نسبت بارآلی به فسفر در حذف فسفر از فاضلاب شهری با راکتور ناپیوسته متوالی"، یازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، زاهدن، ۷-۹ آبان ۱۳۸۷.

- مذهب، س.ع؛ فلاح زاده، م.؛ قانعیان، م.ت؛ رحمانی شمسی، ج: " بررسی تأثیر نوسانات کیفی فاضلاب خام بر عملکرد برکه های تثبیت یزد"، یازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، زاهدن، ۷-۹ آبان ۱۳۸۷.

- غلامی، م؛ قانعیان، م.ت: "اصول بهداشت محیط از منظر قرآن و روایات"، سومین همایش کشوری قرآن و طب، ۲۵۳-۲۶۴، اردیبهشت ۱۳۸۸.
- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح: "جایگاه بهداشت و حفاظت منابع آب در قرآن و روایات"، سومین همایش کشوری قرآن و طب، کتاب خلاصه مقالات ۲۵۵-۲۵۶، اردیبهشت ۱۳۸۸.
- صادقی زاده، ج؛ قانعیان، م.ت: "اسرار علمی میوه ها و سبزیجات از دیدگاه قرآن و روایات"، سومین همایش کشوری قرآن و طب، کتاب خلاصه مقالات ۷۱۸-۷۲۰، اردیبهشت ۱۳۸۸.
- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ رحیمی، س؛ کریمی، ب: "کاربرد فناوری نانو تکنولوژی در تصفیه خانه های آب و فاضلاب شهری"، اولین همایش استانی نانوفناوری، دانشگاه پیام نور یزد، خرداد ۱۳۸۸.
- قانعیان، م.ت؛ رضایی، ع: "کاربرد فرایند فتوکاتالیزتی دی اکسید تیتانیوم در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی"، اولین همایش استانی نانوفناوری، دانشگاه پیام نور یزد، خرداد ۱۳۸۸.
- قانعیان، م.ت؛ رحیمی، س؛ کریمی، ب: "کاربرد فناوری های نوین در مهندسی بهداشت محیط و علوم بهداشتی"، اولین همایش استانی نانوفناوری، دانشگاه پیام نور یزد، خرداد ۱۳۸۸.
- صادقی زاده، ج؛ قانعیان، م.ت؛ جعفری، ح: "کاربرد نانوتکنولوژی در بسته بندی مواد غذایی"، اولین همایش استانی نانوفناوری، دانشگاه پیام نور یزد، خرداد ۱۳۸۸.
- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ موسوی، غ؛ رحیمی، س؛ کریمی، ب: "بررسی کارایی نانو ذره دی اکسید تیتانیوم همراه با اشعه UV در حذف رنگ متیلن بلو از فاضلاب صنایع نساجی"، اولین همایش استانی نانوفناوری، دانشگاه پیام نور یزد، خرداد ۱۳۸۸.
- صالح نیا، ص؛ مهری، ز؛ بلو خکانی، ز؛ سازواری، م؛ قانعیان، م.ت: "کاربرد نانوفیلتراسیون و نانوذرات در تصفیه آب و فاضلاب"، اولین همایش استانی نانوفناوری، دانشگاه پیام نور یزد، خرداد ۱۳۸۸.
- Ghaneian M.T: "Removal of phenol from polluted water by enzymatic polymerization with Raphanus Sativus extract", 6th IWA Leading-Edge Conference on Water and Wastewater Technologies, Singapore, 23-25 June 2009.
- غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت؛ عسگری، ق: "کاربرد فیلتر تلفیقی هوادهی شونده در حذف آهن از آب"، دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، آبان ۱۳۸۸
- زینی، م؛ قانعیان، م.ت؛ طالبی، پ؛ شریفی، م؛ شیخعلیشاهی، س؛ گودرزی، ب: "بررسی وضعیت فیزیکی، شیمیایی و میکروبی آب قنات اهرستان یزد با رویکرد حفاظت از منابع آب و توسعه پایدار"، دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، آبان ۱۳۸۸

- غنی زاده، ق؛ نقی ثی، م.ر؛ قانعیان، م.ت: "امکان سنجی استفاده از فرایند جذب در حذف عوامل شیمیایی آرسنیکی آب شرب در شرایط اضطراری"، چهارمین همایش سراسری علمی کاربردی پدافند جنگ های نوین، دانشگاه جامع امام حسین (ع)، تهران، آذر ۱۳۸۸

- کیانی، ط؛ فلاح، ا؛ درعلی، م؛ آخوندزاده، ب؛ قانعیان، م.ت: "بررسی روش های ممکن جهت صرفه جویی در مصرف آب در خوابگاه های دختران دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، دومین همایش سالیانه پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، آذر ۱۳۸۸

- هنرمند، ف؛ نجف زاده، ف؛ بیات، م؛ صالح نیا، ص؛ سازواری، م؛ قانعیان، م.ت: "کاربرد ساقه نی به عنوان جاذب بیولوژیکی در حذف رنگ راکتیو آبی ۲۲۴ از فاضلاب سنتتیک نساجی، دومین همایش سالیانه پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، آذر ۱۳۸۸

- قانعیان، م.ت؛ رضایی، ع؛ هاشمیان، س.ج؛ موسوی، غ: "تلفیق فرایند فتوکاتالیستی دی اکسید تیتانیوم و لجن فعال در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ و مواد آلی مرتبط با آن از فاضلاب سنتتیک نساجی"، ششمین همایش دانشجویی فناوری نانو، تهران، آذر ۱۳۸۸

- قانعیان، م.ت؛ حسین شاهی، د: "صرفه جویی در مصرف آب و مواد شیمیایی در صنایع نساجی گامی در جهت حفظ بهداشت و محیط زیست"، اولین سمینار ملی بسیج سلامت و اصلاح الگوی مصرف، تهران، بهمن ۱۳۸۸

- حسین شاهی، د؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ فاضل پور، ش؛ حسینی، ح: "اصلاح الگوی مصرف از دیدگاه اسلام"، اولین سمینار ملی بسیج سلامت و اصلاح الگوی مصرف، تهران، بهمن ۱۳۸۸

- قانعیان، م.ت؛ رحیمی، س؛ کریمی، ب؛ داودی، م: بررسی عملکرد، "آگاهی و نگرش شهروندان یزد نسبت به صرفه جویی در مصرف آب در سال "۱۳۸۷، سومین همایش ملی آب و فاضلاب (با رویکرد اصلاح الگوی مصرف)، تهران، اسفند ۱۳۸۸.

- قانعیان، م.ت؛ علیدوست، ا؛ فلاح زاده، م: "تحلیل آماری کلر آزاد باقیمانده در شبکه توزیع آب شرب شهر یزد"، اولین همایش ملی آب، مدیریت و نوآوری، یزد، اسفند ۱۳۸۸.

- قانعیان، م.ت؛ ممتاز، م؛ علیدوست، ا؛ فلاح زاده، م: "بررسی ویژگی های فیزیکی و شیمیایی آب شرب شهر یزد"، اولین همایش ملی آب، مدیریت و نوآوری، یزد، اسفند ۱۳۸۸.

- طالبی، غ؛ حسین شاهی، ح؛ سلیمانی، ق؛ قانعیان، م.ت: "مدیریت آب باران و کاهش تبخیر به عنوان راهکاری جهت توسعه منابع آب در ایران"، اولین همایش ملی آب، مدیریت و نوآوری، یزد، اسفند ۱۳۸۸.



- قانعیان، م.ت؛ حاجی ابراهیمی، ح؛ خانی، ف؛ زارع زاده، م؛ آخوندزاده، ب؛ درعلی، م: "بررسی امکان استفاده مجدد از پساب حاصل از فرایند تبادل یون شرکت یزدباف به عنوان منبع جایگزین آب جهت کشاورزی"، اولین همایش ملی آب، مدیریت و نوآوری، یزد، اسفند ۱۳۸۸.
- قانعیان، م.ت؛ رضایی، س؛ رحیمی، س: "بررسی وضعیت مصارف آب کشاورزی و امکان استفاده مجدد از فاضلاب در ایران"، اولین همایش ملی آب، مدیریت و نوآوری، یزد، اسفند ۱۳۸۸.
- Ghaneian M.T, Mortazavi M.S, Zirakrad A.R, Mohammadipoor A.K, Ghanizadeh Gh: A survey on preventive activities for control of red tide effects on reverse osmosis plants in Hormozgan province, Iran; 4<sup>th</sup> National Seminar on Chemistry and Environment, Bandar Abbas, April 2010
- Alimoradi M, Mortazavi M.S, Ghaneian M.T, Rezaei-Zarchi S: Adsorption of reactive blue 19 dye on TiO<sub>2</sub> nanoparticles from synthetic textile wastewater; 4<sup>th</sup> National Seminar on Chemistry and Environment, Bandar Abbas, April 2010
- Ghaneian M.T, Bidoki S.M, Shababani S, Akhondzadah B: Decolorization of reactive red 17 in textile wastewater using the UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> process; 4<sup>th</sup> National Seminar on Chemistry and Environment, Bandar Abbas, April 2010.
- قانعیان، م.ت؛ زارعی، س؛ امراللهی، م: "تصفیه غیرمتمرکز فاضلاب و استفاده مجدد برای کشاورزی در جوامع کوچک"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.
- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ امراللهی، م؛ زارعی، س: "ضرورت ارزیابی ریسک استفاده مجدد از فاضلاب تصفیه شده در کشاورزی"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.
- غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت: "ضرورت توجه به جنبه های بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) استفاده مجدد از پساب در کشاورزی"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.
- تحقیقی حاجی علیزاده، م؛ قانعیان، م.ت؛ موسوی، س.پ: "بررسی و امکان سنجی استفاده مجدد فاضلاب در ایجاد و توسعه اکوسیستم های کوچک آبی"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.
- قانعیان، م.ت؛ مهری، ز؛ شیخعلیشاهی، س: "اثرات تغذیه ای ترکیبات موجود در پساب عاملی مؤثر در توسعه استفاده مجدد از فاضلاب در کشاورزی"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.

- هادوی، س.ع؛ آذری، ل؛ قانعیان، م.ت؛ کشاورز، م. "بررسی عملکرد سیستم تصفیه فاضلاب پتروشیمی مبین و استفاده مجدد از پساب جهت آبیاری فضای سبز"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.

- متدین، ع؛ قانعیان، م.ت؛ لگزنائیان، غ؛ فدایی، ف؛ آذریان، م. "استفاده مجدد از پساب حاصل از شستشوی معکوس فیلترهای شنی تصفیه خانه آب زهک جهت کشاورزی و آبیاری فضای سبز"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.

- اصغرزاده، ف؛ قانعیان، م.ت. "بررسی اثرات سوء ناشی از بالا بودن غلظت نیترات در آبهای مصرفی جهت کشاورزی"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.

- محب راد، ب؛ قانعیان، م.ت؛ افشار کهن، ن. "بررسی تأثیر آنتی بیوتیکها در پسابهای صنایع دارویی بر روی گیاهان در استفاده برای کشاورزی"، دومین سمینار ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب، مشهد، مهر ۱۳۸۹.

- Ghaneian M.T, Zirakrad A.R, Khademi Bafrooei H, Ghasami A: Performance study of reverse osmosis plants for seawater desalination in Hormozgan province, Iran, IWA Regional Conference and Exhibition on Membrane Technology and Water Reuse, Istanbul, Turkey, October 2010.

- Ghaneian M.T, Zirakrad A.R, Mohammadipoor A.K, Ghasami A: Reverse osmosis plant operation for drinking water supply from brackish water in Fin city, Iran, IWA Regional Conference and Exhibition on Membrane Technology and Water Reuse, Istanbul, Turkey, October 2010.

- Ghaneian M.T, Haghparst H, Nezakati R, Dehghan N: Application of reverse osmosis plant for industrial water supply from brackish water in Yazd combined cycle power plant, Iran, IWA Regional Conference and Exhibition on Membrane Technology and Water Reuse, Istanbul, Turkey, October 2010.

- غنی زاده، ق؛ قانعیان، م.ت؛ عسگری، ق؛ شهبازی، ف؛ طاهری، ز. "حذف کرم شش ظرفیتی مازاد از آب با استفاده از جذب در خاکستر استخوان"، سیزدهمین همایش کشوری بهداشت محیط، کرمان، آبان ۱۳۸۹.

- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ هاشم زاده، ب؛ مختاری، م؛ جمال، ا. "بررسی کارایی فیلتر سنگی با بستر سنگ آتشفشان در حذف مواد مغذی از پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب خوی"، سیزدهمین همایش کشوری بهداشت محیط، کرمان، آبان ۱۳۸۹.

- احرامپوش، م.ح؛ جعفری، ع؛ رحیمی، س؛ قانعیان، م.ت؛ خیری، ف: " بررسی میزان آلودگی درماتوفیتی استخرهای سرپوشیده شهر یزد در سال ۱۳۸۸"، سیزدهمین همایش کشوری بهداشت محیط، کرمان، آبان ۱۳۸۹.
- احرامپوش، م.ح؛ موسوی، غ؛ قانعیان، م.ت؛ رحیمی، س: " حذف رنگ متیلن بلو از فاضلاب سنتتیک نساجی با استفاده از فرایند فتوکاتالیستی  $TiO_2/UV-C$ ", سیزدهمین همایش کشوری بهداشت محیط، کرمان، آبان ۱۳۸۹.
- علیمزادی، م؛ قانعیان، م.ت؛ رضایی زارچی، س؛ مرتضوی، م.ص: " کاربرد نانوذرات دی اکسید تیتانیوم توأم با  $UV/H_2O_2$  در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ و COD ناشی از آن از فاضلاب سنتتیک نساجی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ رحیمی، س؛ غنی زاده، ق؛ ممتاز، م: " کاربرد نانوذرات دی اکسید تیتانیوم در فرایند  $TiO_2/UV$  تحت شرایط اسیدی جهت حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از فاضلاب سنتتیک نساجی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ ممتاز، م؛ غنی زاده، ق؛ رحیمی، س: " بررسی کارایی نانوذرات دی اکسید تیتانیوم در جذب رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محلول های آبی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- تحقیقی حاجی علیزاده، م؛ قانعیان، م.ت: " کاربرد نانوفیلتراسیون و نانولوله های کربنی در صنعت تصفیه آب و فاضلاب"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- زارعی، س؛ قانعیان، م.ت؛ امراللهی، م؛ تقوی، م: " کاربرد نانوذرات دی اکسید تیتانیوم در حذف رنگ از فاضلاب های نساجی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- جمشیدی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ زارعی، س؛ صفدری، م: " کاربرد نانوذرات نقره در مصارف گندزدایی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- صادقی زاده، ج؛ زارع، ص؛ شاهی، و؛ قانعیان، م.ت: " کاربرد نانوتکنولوژی در بسته بندی و افزایش امنیت غذایی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- صادقی زاده، ج؛ قانعیان، م.ت؛ رضایی زارچی، س؛ شهریاری فارفانی، ع.ر: " فناوری نانوتکنولوژی در صنایع غذایی"، اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن ۱۳۸۹.
- هادوی، ع؛ قانعیان، م.ت؛ آذری، ل؛ منفرد، م: " استفاده مجدد از فاضلاب تصفیه شده پتروشیمی مبین، گامی در جهت حفظ کیفیت منابع آب و توسعه پایدار"، دومین همایش ملی چشم انداز توسعه پایدار، یکپارچه و دانایی محور، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس، عسلویه، اسفند ۱۳۸۹.

- Tahghighi Haji Alizadeh M; Ghaneian M.T; Bahram Abady M: Survey of rainwater quality modification as water supply in northern part of Iran, Poznan, Poland, 6-8 July 2011.
- Tahghighi Haji Alizadeh M; Ghaneian M.T; Motedayen A: Efficiency evaluation of rainwater quality modification by utilizing mixing method with surface water and groundwater, 6<sup>th</sup> International Conference of Water Resources Management, USA, 2011.
- احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ سلمانی، م.ح؛ داودی، م؛ فلاح زاده، م.ح: "بهینه سازی حذف یون کادمیوم از آبهای آلوده با استفاده از فرایند شناورسازی یونی"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- قانعیان، م.ت؛ جمشیدی، ب؛ احرام پوش، م.ح؛ دهواری، م؛ "بررسی کارایی پودر گل گیاه تلخه در حذف کرم ۶ ظرفیتی از محلول های آبی"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- تحقیقی حاجی علیزاده، م؛ حیدری، ا؛ قانعیان، م.ت: "بررسی و پایش شاخص بیولوژیکی آب باران جهت استحصال به عنوان منبع آبی (مطالعه موردی در ترکمن صحرا)", چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- قانعیان، م.ت؛ غنی زاده، ق؛ تحقیقی حاجی علیزاده، م؛ موسوی، س.پ؛ احرامپوش، م.ح: "بررسی تحلیلی میزان تأثیر pH و  $pH_{zpc}$  بر راندمان حذف ارتوفسفات از محیط های آبی توسط خاکستر استخوان"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- احمدپور، ا؛ ززولی، م.ع؛ قانعیان، م.ت: "بررسی پتانسیل خوردگی و رسوبگذاری آب شرب شبکه توزیع شهر منوجان و عوامل موثر بر آن"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- قانعیان، م.ت؛ دهواری، م؛ احرامپوش، م.ح؛ جمشیدی، ب: "کاربرد پودر استخوان ماهی مرکب در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از فاضلاب سنتتیک نساجی در شرایط قلیایی"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- احرامپوش، م.ح؛ موسوی، س.پ؛ قانعیان، م.ت؛ تحقیقی حاجی علیزاده، م؛ غنی زاده، ق: "بررسی کارایی خاکستر استخوان در حذف رنگ اسیدی نارنجی ۷ در شرایط اسیدی از محلول های آبی"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- قانعیان، م.ت؛ عمویی، ع؛ اصغرزاده، ف؛ اصغرنیا، ح؛ حلال خور، س: "بررسی کیفیت کمپوست حاصل از زباله های شهری بابل از نظر میزانیفلزات سنگین و مقایسه با استانداردها"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.
- صفدری، م؛ احرامپوش، م.ح؛ میرزایی علویجه، م؛ قانعیان، م.ت؛ مروتی، م.ع؛ زارعی، س؛ ذئالقدر، ر؛ "بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در

زمینه بازیافت مواد زائد جامد در سال ۱۳۹۰، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.

- یاسایی مهرجردی، غ؛ صادقی زاده یزدی، ج؛ قانعیان، م.ت؛ آخوندزاده، ب: "امنیت غذایی در شرایط بحران"، چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، آبان ۱۳۹۰.

- علیمرادی، م؛ قانعیان، م.ت؛ مرتضوی، م.ص؛ رضایی، س: "کاربرد فرایند اکسیداسیون کاتالیتیکی (TiO<sub>2</sub>/US) در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب نساجی"، یازدهمین همایش دانشجویی فناوری نانو، تهران، بهمن ۱۳۹۰.

- امامی، س؛ پارسائیان، م.ر؛ قانعیان، م.ت: "کاربرد فرایند پرتودهی الکترونی در حذف رنگهای راکتیو از فاضلاب سنتتیک نساجی"، هجدهمین کنفرانس هسته ای ایران، یزد، اسفند ۱۳۹۰.

- شیخعلیشاهی، س؛ زینی، م؛ قانعیان، م.ت؛ طالبی، پ؛ زارعی، س؛ دهقانی، ز: "بررسی علل بهبود کیفیت شیمیایی آب قنات اهرستان یزد از مظهر قنات به پایین دست"، سومین همایش سراسری دانشجویی بهداشت محیط، کردستان، فروردین ۱۳۹۱.

- فلاح زاده، ر.ع؛ قانعیان، م.ت: "استفاده از فرایند Bioremediation در حذف فلزات سنگین از محیط"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- فلاح زاده، ر.ع؛ قانعیان، م.ت: "استفاده از فرایند برق کافت به منظور تغییر ساختار خوشه ای مولکولهای آب و حذف آلاینده های بیولوژیکی"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- قانعیان، م.ت؛ احرام پوش، م.ح؛ امرالهی، م؛ دهواری، م؛ جمشیدی، ب: "بررسی مقایسه ای آلودگی آب جکوزی ها و استخرهای شنای شهر یزد به کلیفرم های مدفوعی، استافیلوکوکوس اورئوس و سودوموناس آئروژینوزا"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- جمشیدی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ دهواری، م؛ امرالهی، م: "بررسی کاربرد بیوسورفاکتانت ها در بیوتکنولوژی محیط زیست"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- جاسمی زاد، ط؛ قانعیان، م.ت؛ جعفری، ع: "کاربرد مخمر ساکارومایسس سرویزیه به عنوان جاذب زیستی در حذف فلزات سنگین از آب و فاضلاب"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- قانعیان، م.ت؛ جعفری، ع؛ جاسمی زاد، ط: "حذف بیولوژیک رنگ در حضور مخمر ساکارومایسس سرویزیه از فاضلاب های نساجی"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- صادقی زاده یزدی، ج؛ قانعیان، م.ت؛ دهوری، م؛ احرام پوش، م.ح؛ امرالهی، م؛ ابوالحسینی، ح: "کاربرد بیوتکنولوژی در تولید کیموزین نو ترکیب مصرفی در پنیرو سازی"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- قانعیان، م.ت؛ دهوری، م؛ رضایی زارچی، س: "بیوشیمی تولید متان در تصفیه بیهوازی"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- صادقی زاده یزدی، ج؛ قانعیان، م.ت؛ رضایی زارچی، س؛ ابوالحسینی، ح؛ دهوری، م: "ویژگی های ضد میکروبی شیر خام"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- جمشیدی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ جمشیدی، ب: "بیوپلیمرهای زیستی و نقش پلاستیک های زیست تجزیه پذیر در حفاظت از محیط زیست"، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.

- Ghaneian M.T; Ghelmani S.V; Sabetian M.M: Effects of Wastewater Quality and Weather Condition Variations on Stabilization Ponds Performance for Wastewater Treatment in Yazd – Iran, World Water Congress and Exhibition, Busan, Korea, 16-21 September, 2012.

- Ghaneian M.T; Rezaee S; Alimoradi M; Sonochemical Degradation of Reactive Blue 19 Dye from Synthetic Textile Wastewater in Acidic Condition, World Water Congress and Exhibition, Busan, Korea, 16-21 September, 2012.

- Ghaneian M.T; Bafrooei H.K; Zirakrad A.R, The Effect of Seawater Quality on Reverse Osmosis Operational Problems in Hormozgan Province, Iran, World Water Congress and Exhibition, Busan, Korea, 16-21 September, 2012.

- اصغرزاده، ف؛ احرامپوش، م.ح؛ عمویی، ع؛ قانعیان، م.ت: "بررسی کارایی زائدات گیاه آفتابگردان در حذف کادمیوم از محلول های آبی"، پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط، گیلان، آبان ۱۳۹۱.

- ممتاز، س.م؛ قانعیان، م.ت؛ مرادپور، ص؛ یوسف زاده، م: "بررسی کارایی پودر استخوان ماهی مرکب در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از محلول های آبی"، پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط، گیلان، آبان ۱۳۹۱.

- رحیمی، س؛ احمدیان، م؛ هاشم پور، ی؛ داودی، م؛ احرامپوش، م. ح؛ قانعیان، م. ت: "مقایسه کارایی راکتورهای منقطع و لوله ای در حذف کادمیوم و سرب از نمونه شبه واقعی با استفاده از فرایند فتوکاتالیستی  $TiO_2/UV$ "، پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط، گیلان، آبان ۱۳۹۱.
- تحقیقی حاجی علیزاده، م؛ قانعیان، م. ت؛ غنی زاده، ق؛ احرامپوش، م. ح: "بررسی میزان جذب فسفر معدنی بر خاکستراستخوان اصلاح شده با فلز مس از محلول های آبی"، پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط، گیلان، آبان ۱۳۹۱.
- احرامپوش، م. ح؛ امین، م. م؛ پورزمانی، ح. ر؛ قانعیان، م. ت: "کاربرد نانولوله های کربنی چندجداره اصلاح شده با هیپوکلریت کلسیم در حذف تولوئن از محلول های آبی"، دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری، اصفهان، آذر ۱۳۹۱.
- فلاح زاده، ر. ع؛ قانعیان، م. ت؛ فرح زادی، م. ه: "بررسی امکان استفاده از فرایند SAT جهت تزریق پساب با هدف تغذیه مصنوعی منابع آب زیرزمینی و احیاء قنوات شهرستان ابرکوه"، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار، تهران، اسفند ۱۳۹۱.
- صادقی زاده، ج؛ حسینی، س. م؛ قانعیان، م. ت؛ رضایی زارچی، س: "بسته بندی های فعال مواد غذایی با خاصیت ضد میکروبی و آنتی اکسیدانی"، همایش تخصصی علوم و فناوری نانو، دانشگاه پیام نور استان اصفهان، اردیبهشت ۱۳۹۲.
- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م. ت؛ عبداللهی، ط: "بهره مندی از مدل های AHP و Topsis در راستای بهینه سازی فرایند تصمیم گیری استفاده مجدد از لجن تصفیه خانه های شهری (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب شهری اردبیل)"، شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، تبریز، مهر ۱۳۹۲.
- محب راد، ب؛ علیدادی، ح؛ نجف پور، ا؛ قانعیان، م. ت؛ احرامپوش، م. ح: "مطالعه سینتیک و ایزوترم جذب آرسنیک<sup>۳</sup> ظرفیتی از محلولهای آبی توسط توده زیستی مخمر نان"، شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، تبریز، مهر ۱۳۹۲.
- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م. ت؛ عبداللهی، ط: "بکارگیری توأم مدلهای تصمیم گیری چندمعیاره-چندشاخصه (MCDM-MADM) در استفاده مجدد از لجن تصفیه خانه فاضلاب شهری اردبیل"، نخستین کنگره بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین، اصفهان، آبان ۱۳۹۲.
- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م. ت؛ عبداللهی، ط: "بررسی کیفیت لجن تصفیه خانه های فاضلاب شهری و مقایسه آن با استانداردهای زیست محیطی جهت استفاده مجدد (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب شهری اردبیل)"، اولین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی محیط زیست، انرژی و صنعت پاک، تهران، آذر ۱۳۹۲.

- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ عبداللهی، ط: "مقایسه کیفیت آلاینده های خروجی پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری اردبیل با استانداردهای زیست محیطی"، اولین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی محیط زیست، انرژی و صنعت پاک، تهران، آذر ۱۳۹۲.

- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ عبداللهی، ط: "بررسی تحلیلی قابلیت استفاده مجدد از لجن تصفیه خانه فاضلاب شهری با بهره مندی از مدل AHP (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب شهری اردبیل)"، اولین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی محیط زیست، انرژی و صنعت پاک، تهران، آذر ۱۳۹۲.

- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ رستگار، م: "بهینه سازی عملکرد زیست محیطی سیستم های تصفیه فاضلاب شهری از طریق بهره مندی تخصصی از مدل فرایند تحلیل سلسله مراتبی (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب شهری بجنورد)"، اولین کنفرانس ملی علوم و مهندسی محیط زیست و توسعه پایدار، تهران، بهمن ۱۳۹۲.

- مقصودلو کمالی، ب؛ قانعیان، م.ت؛ عبداللهی، ط: "بررسی روشهای بازیابی انرژی از لجن تصفیه خانه فاضلاب شهری به عنوان منبع تجدیدپذیر انرژی"، اولین همایش ملی کاربرد علوم و فناوری های نوین در کشاورزی و منابع طبیعی، یزد، اسفند ۱۳۹۲.

- تقوی، م؛ قانعیان، م.ت؛ احرامپوش، م.ح؛ ابراهیم زاده، غ؛ امرالهی، م: "پتانسیل استفاده مجدد از پساب در صنایع"، همایش کشوری چالش ها و بحران های آب در حوزه دریاچه نمک، قم، خرداد ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ درخشان، ز؛ فرامرزیان، م: "مدیریت نمک زدایی، راهکاری جهت مقابله با بحران خشکسالی"، اولین کنفرانس سراسری محیط زیست و انرژی ایران، شیراز، مرداد ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ دهوری، م؛ مروتی، پ؛ فلاح زاده، ر: "اصول بهداشت محیط و مواد غذایی در مساجد و اماکن مذهبی از منظر شهید پاک نژاد"، کنگره بزرگداشت شهید دکتر پاکنژاد، یزد، آذر ۹۳.

- محوی، ا.ح؛ قانعیان، م.ت؛ رفعتی، ل؛ حکیمی نژاد، ف؛ خردپیشه، ز: "کیفیت باکتریایی آب سواحل تفریحی بندرعباس"، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، بوشهر، دی ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ قاسمی، ص؛ خردپیشه، ز: "آگاهی و نگرش و عملکرد شهروندان شهر یزد در رابطه با مدیریت مواد زائد جامد شهری"، هفدهمین همایش ملی بهداشت محیط، بوشهر، دی ۱۳۹۳.

- قانعیان، م.ت؛ محمدی، ا؛ اسلامی، م؛ نیکونهاد، ع؛ عبدالله نژاد، ع: "بررسی اثرات سرطانزایی تری هالومتانها در آب آشامیدنی"، همایش کشوری تغذیه و سرطان، یزد، بهمن ۱۳۹۳.

- جمشیدی، ب؛ دهوری، م؛ قانعیان، م.ت؛ موتاب، م؛ جواهرنیا، جعفری، خ: "حذف رنگهای راکتیو آزو و آنتروکوئینون با استفاده از پودر گل گیاه تلخه از فاضلاب سنتتیک نساجی"، دومین



همایش ملی کاربرد علوم و فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، یزد، اسفند ۱۳۹۳.

- محمد حسنی، س؛ قانعیان، م.ت؛ میرحسینی، س.ا؛ هاشم زاده، ب: "بررسی حذف پارامترهای TSS، COD و BOD از پساب سیستم تصفیه فاضلاب شهر مرودشت به روش لاگون هوادهی و ارتقای کیفی سیستم با استفاده از فیلتر قلوه سنگی"، اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، تهران، اسفند ۱۳۹۳.

- محمد حسنی، س؛ قانعیان، م.ت: "بررسی کارایی حذف جلبک از پساب واحد زلال سازی سیستم تصفیه فاضلاب شهر مرودشت به روش لاگون هوادهی و ارتقای سیستم با استفاده از فیلتر قلوه سنگی"، دومین کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی و محیط زیست، تهران، اسفند ۱۳۹۳.

- گل زاده، ن؛ قانعیان، م.ت: "ارتقاء عملکرد سیستم تصفیه پساب کارخانجات نوشابه سازی جهت استفاده مجدد پساب در آبی پروری با بهره مندی از مدل AHP و نرم افزار Choice Expert"، دومین همایش ملی و تخصصی پژوهشهای محیط زیست ایران، ۱۳۹۳.

- رفعتی، ل؛ درخشان، ز؛ قانعیان، م.ت: "جایگاه کار و تلاش از دیدگاه اسلام و معصومین، اولین کنفرانس ملی علم و کار"، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۴.

- رفعتی، ل؛ قیاسی، م؛ محوی، ا؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت: "بررسی کیفیت میکروبی و فیزیکوشیمیایی آبهای بطری شده استان همدان"، اولین همایش ملی آبهای بسته بندی شده، تهران، مهر ۱۳۹۴.

- بنیادی، ض؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ صادقی، ع؛ علیدادی، ح: "بررسی میانگین مقادیر PM2.5 موجود در هوای شهر مشهد در سال ۱۳۹۲"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- قانعیان، م.ت؛ طباطبایی، م؛ احرامپوش، م.ح؛ دهقانی، ع؛ نفیسی، م.ر: "کاربرد فرایند فتوکاتالیستی Ag-ZnO/UV-C در تجزیه سم ۲-۴ دی کلروفتوکسی استیک اسید در محلولهای آبی"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- خدادادی، م؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ دری، ح؛ رفعتی، ل: "بررسی نقش آب شیرین کنها در حذف پارامترهای شیمیایی، فیزیکی و میکروبی آب آشامیدنی (مطالعه موردی: بیرجند ایران)"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- خردپیشه، ز؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ محوی، ا: "ارزیابی وضعیت کیفیت آب زیرزمینی دشت بهاباد یزد با استفاده از شبکه عصبی"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- فرامرزیان، م؛ درخشان، ز؛ قانعیان، م.ت؛ مختاری، م؛ محوی، ا؛ اسلامی، ه: "کاربرد راکتور ناپیوسته متوالی با بستر ثابت در تصفیه فاضلاب شهری یزد"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- فلاح زاده، ر.ع؛ قانعیان، م.ت: "روش های نوین گندزدایی (مقاله مروری)"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- درخشان، ز؛ میری، م؛ درخشان، ع؛ فرامرزیان، م؛ قانعیان، م.ت؛ المدرسی، س.ع: "آنالیز آماری آب های زیرزمینی در یزد طی سالهای ۱۳۸۱-۱۳۹۳"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- زارع مهرجردی، ا؛ احرامپوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت؛ ابویی، ا؛ ساقی، ح؛ طاهرپور، م: "بررسی کیفیت منابع تأمین کننده آب شرب شهرستان بجنورد با بهره گیری از شاخصهای کیفی آب در سال ۱۳۹۲: مطالعه موردی سد مخزنی شیرین دره"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- احرامپوش، م.ح؛ مظلومی، س.م؛ زارعی، س؛ همتی، ف؛ قانعیان، م.ت؛ حاجی محمدی، ب؛ دهقان، ع: "تأثیر فرایند برش دادن بر کیفیت میکروبی کالباس ها در سطح عرضه در مناطق چهارگانه شهر شیراز قبل و بعد از برش"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- زارعی، س؛ احرامپوش، م.ح؛ مظلومی، س.م؛ قانعیان، م.ت؛ حاجی محمدی، ب؛ دهقان، ع: "بررسی کیفیت میکروبی دستگاه های برش دهنده کالباس در فروشگاه های عرضه مواد غذایی شهر شیراز"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- احرامپوش، م.ح؛ حلوانی، غ؛ قانعیان، م.ت؛ دهقانی، ع؛ حسامی، م: "مدیریت ریسک مخاطرات زیست محیطی و برآورد هزینه های کنترلی در مجتمع فولاد کویر با استفاده از روش WilliamFine"، هجدهمین همایش ملی بهداشت محیط، شیراز، آذر ۱۳۹۴.

- احرامپوش، م.ح؛ حسامی، م؛ قانعیان، م.ت؛ ابراهیمی، ا؛ شفیعی، م؛ دخیل پور، م: "بررسی کمی و کیفی و نحوه مدیریت پسماند صنعتی در مجتمع فولاد کویر در سال ۱۳۹۴"، اولین همایش ملی مدیریت پسماند و فاضلاب صنعتی، بیمارستانی و دارویی، تهران، آذر ۱۳۹۴.

- احرامپوش، م.ح؛ حلوانی، غ؛ قانعیان، م.ت؛ دهقانی، ع؛ شفیعی، م؛ حسامی، م: "شناسایی و ارزیابی ریسک زیست محیطی تجهیزات صنعت نورد گرم فولاد کویر به روش WATH IF و ویلیام فاین"، چهارمین همایش دستاوردهای پژوهشی در حوزه بهداشت، بابل، بهمن ۱۳۹۴.

- احرامپوش، م.ح؛ حلوانی، غ؛ قانعیان، م.ت؛ دهقانی، ع؛ شفیعی، م؛ حسامی، م: "شناسایی و ارزیابی ریسک زیست محیطی مشاغل صنعت نورد گرم فولاد کویر"، ششمین همایش ملی مهندسی ایمنی و مدیریت HSE، تهران، اسفند ۱۳۹۴.

-Eslami H, Ebrahimi A, Ehrampoosh M H, Ghaneian M T, Mokhtari: Biological treatment of grey water with an integrated fixed film activated sludge (IFAS) system, 1<sup>st</sup> International and 19<sup>th</sup> national conference on environmental health and sustainable development, Tehran, 2016.

-محمودی، س؛ قانعیان، م.ت؛ میرحسینی، س.الف: " بررسی فرایند بیولوژیکی SBR پیشرفته در حذف فلزات سنگین از فاضلاب شهری ( مطالعه موردی سیستم تصفیف فاضلاب شهر یزد)"، اولین

همایش بین المللی سومین همایش ملی معماری مرمت شهرسازی و محیط زیست پایدار، ۱۳۹۴

-لاریجانی، م؛ قانعیان، م.ت؛ عارف منش، ز: " بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد مدیران کوره های آجرپزی استان یزد در زمینه مصرف بهینه گاز طبیعی و اثر آن بر کاهش آلودگی هوا"، هشتمین

همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، ۱۳۹۴

-حسومی، ق؛ قانعیان، م.ت؛ میرحسینی، س.ا: " امکان سنجی ارتقاء عملکرد سیستم های تصفیه فاضلاب به روش تلفیقی UASB و لجن فعال در شرکت پگاه گلپایگان بوسیله ی مدل AHP، دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی،

محیط زیست و گردشگری"، تبریز، ۴-۶ اسفند ۱۳۹۴

-دلفانی، ر؛ احرام پوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت: " ارزیابی کیفی آب رودخانه چشمه کیله از نظر کشاورزی با استفاده از متد ویلکوکس"، دومین همایش بین المللی و پنجمین همایش ملی پژوهش های محیط

زیست و کشاورزی ایران، ۱۳۹۴

- دلفانی، ر؛ احرام پوش، م.ح؛ قانعیان، م.ت: " ارزیابی کیفی آب رودخانه چشمه کیله تنکابن به لحاظ میزان پارامترهای TDS و TSS و کدورت"، دومین همایش بین المللی و پنجمین همایش ملی

پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران، ۱۳۹۴

- Gholami M, Ghaneian M.T, Fatemi S.S, Dalvand A. Effect of pH modification on treatment of wastewater produced by a Cardboard factory, 2nd international and 20th national conference on environmental health and sustainable development, 2017.

- Gholami M, Dehvari M, Ghaneian M.T, Mihanpour H, Javahernia N, Zeidabadi M, Ezadi sani Sick A. Building Syndrome among students of Yazd University of Medical Sciences in Relation to the dormitory Environment, 2nd international and 20th national conference on environmental health and sustainable development, 2017.

- Ansari M. Ehrampoosh M. H, Ghaneian M.T. Innovations and Advances on Septic Tanks Systems: A Systematic Review of Experimental

Studies, 2nd international and 20th national conference on environmental health and sustainable development, 2017.

- مرزبان، آ؛ قانعیان، م.ت؛ انصاری، ا؛ خط بصره، م: "عوامل اجتماعی مؤثر بر نگرش و عملکرد زیست-محیطی مردم شهر یزد"، سبک زندگی و سلامت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد، ۱۳۹۷.
- قانعیان، م.ت؛ جعفری ندوشن، ع؛ احرامپوش، م.ح؛ حسینی، ز: "بررسی اثر pH بر خصوصیات فیزیکوشیمیایی فاضلاب صنعت بازیافت کاغذ و مقوا با استفاده از سویه‌های قارچی"، سومین همایش بین‌المللی و بیست و یکمین همایش ملی بهداشت محیط، زنجان، ۱۳۹۷.
- غلامی، م؛ قانعیان، م.ت؛ فاطمی، س.ص؛ دالوند، آ: "مروری بر فرآیندهای تصفیه فاضلاب صنایع کاغذسازی"، اولین همایش ملی ایمنی، بهداشت و محیط زیست، سیرجان، ۱۳۹۸.
- مرزبان، آ؛ انصاری، ا؛ قانعیان، م.ت؛ طاهرزاده، سعیده: "عوامل مؤثر بر تصادفات جاده ای و ارائه راهکارهایی برای کاهش آن"، دوازدهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی کشور، تهران، ۱۳۹۸.
- کامرانی، ا؛ اکرمی، ح؛ قانعیان، م.ت؛ غلامی، م. کاربرد فرآیند راکتور بیوفیلیمی با بستر متحرک (MBBR) در تصفیه فاضلاب بهداشتی مطالعه موردی: فاضلاب دانشگاه، سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، شیراز، ۱۳۹۹.
- قانعیان، م.ت؛ غلامی، م. کارآفرینی و اقتصاد دانش بنیان در رشته مهندسی بهداشت محیط، سیزدهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی کشور، تهران، ۱۳۹۹.
- قانعیان، م.ت؛ غلامی، م. فرصت‌های اشتغال در رشته مهندسی بهداشت محیط، چهارمین همایش بین‌المللی و بیست و سومین همایش ملی بهداشت محیط، یزد، ۱۳۹۹.
- حسن زاده محمدی، ف؛ قانعیان، م.ت؛ مدیریت فاضلاب در منطق روستایی و اجتماعات کوچک (یک مطالعه مروری)، چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، قم، آذر ۱۴۰۱.

#### ۸- طرح‌های تحقیقاتی :

- محمد حسین کارگر حاجی آبادی، محمد حسن احرامپوش، محمد تقی قانعیان. بررسی کارآیی تصفیه خانه فاضلاب در بیمارستان حضرت ولی عصر شهرستان بافق، مجری، ۱۳۸۰.

- محمد حسین کارگر حاجی آبادی، محمد حسن احرامپوش، محمد تقی قانعیان. بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی آب قنات شرب العین، مجری، ۱۳۸۱.
- محمد حسین کارگر حاجی آبادی، محمد حسن احرامپوش، محسن عسکرشاهی. بررسی وضعیت فیزیکی، شیمیایی و باکتریولوژیکی آب استخرهای شنای سرپوشیده در شهرستان یزد و ارائه پیشنهادات اصلاحی، همکار چهارم، ۱۳۸۲.
- محمد فرساد، محمد تقی قانعیان، محمد حسن احرامپوش. بررسی وضعیت بهداشتی کشتارگاههای دام و طیور استان یزد، مجری، ۱۳۸۳.
- محمد تقی قانعیان، محمد حسین انوری تفتی، محمد حسن احرامپوش. بررسی عوامل بیولوژیکی موجود در آب آشامیدنی انتقالی در ورودی به شبکه توزیع آب یزد، مجری، ۱۳۸۸.
- علیرضا نواب اعظم، محمد تقی قانعیان، علی امید بخش. بررسی کیفیت باکتریالوژیکی آب یونیت ها در دانشکده دندانپزشکی شهید صدوقی یزد در سال ۱۳۸۹، مجری، ۱۳۸۹.
- عباسعلی جعفری ندوشن، محمد تقی قانعیان، محمد حسن احرامپوش، سلمان زارعی، محسن امراللهی. آلودگی باکتریایی و قارچی سطوح محیطی استخرهای شنای سر پوشیده شهر یزد (بهار و تابستان ۱۳۹۰)، مجری، ۱۳۹۰.
- محمد تقی قانعیان، محمد حسن احرامپوش، ولی داد، محسن امراللهی، سلمان زارعی. بررسی وضعیت کیفیت فیزیکی، شیمیایی و باکتریولوژیکی آب استخرهای شنای شهر یزد، مجری، ۱۳۹۰.
- محمد حسن احرامپوش، محمد تقی قانعیان، مهدی صفدری، مهدی میرزایی علویچه، محمد علی مروتی شریف آباد. بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان خانه دار شهر یزد در رابطه با بازیافت مواد زائد جامد در سال ۱۳۹۰، مجری، ۱۳۹۰.

- مهدی صفدری، محمد حسن احرامپوش، مهدی میرزایی علویچه. بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در رابطه با بازیافت مواد زائد جامد در سال ۱۳۹۰، همکار اول، ۱۳۹۰.

- نسیمه جورابی یزدی، محمد تقی قانعیان، محبوبه موتاب بفرئی، محبوبه دهواری، بهزاد جمشیدی. بررسی کارایی گل گیاه تلخه در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجری، ۱۳۹۰.

- محمد تقی قانعیان، مهدی میرزایی علویچه، محمد علی مروتی شریف آباد، محسن امراللهی، امیر هوشنگ مهرپرور، محبوبه دهواری. بررسی تأثیر آموزش مبتنی بر الگوی اعتقاد بهداشتی در بین تعمیرکاران یخچال در زمینه اثرات ایمنی، بهداشت و محیط زیستی (HSE) گازهای کلروفلوئوروکربن (CFC)، مجری، ۱۳۹۱.

- محبوبه دهواری، محمد تقی قانعیان، محمد حسن احرامپوش، بهزاد جمشیدی، محسن امراللهی. بررسی کارایی پودر هسته انار در حذف رنگ راکتیو قرمز از محلول های آبی، مجری، ۱۳۹۱.

- محبوبه دهواری، محمد تقی قانعیان، منیره صحرائی، فاطمه فلاح، بهزاد جمشیدی. بررسی کارایی پودر کاکل ذرت در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از فاضلاب سنتتیک نساجی، ۱۳۹۱.

- طاهره جاسمی زاد، فاطمه سهل آبادی، محمد تقی قانعیان، سیده پروین موسوی، ایرج رضاپور بالانجی. بررسی کارایی پودر ساقه عناب در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی، مجری، ۱۳۹۱.

- محمد تقی قانعیان، بهزاد جمشیدی، محمد حسن احرامپوش، محسن امراللهی. کاربرد پودر گل گیاه تلخه به عنوان جاذب طبیعی جدید در حذف کروم شش ظرفیتی از آب آلوده، مجری، ۱۳۹۱.

- محمد تقی قانعیان، عباسعلی جعفری ندوشن، سارا جمشیدی، محمد حسن احرامپوش، حبیبه مؤمنی، رضا علی فلاح زاده. بررسی میزان و نوع آلودگی قارچی خوراک دام در گاوداری‌های شیری شهرستان یزد در تابستان ۱۳۹۱، مجری، ۱۳۹۱.

- عباسعلی جعفری ندوشن، محمد تقی قانعیان، حبیبه مؤمنی، محمد حسن احرامپوش، سارا جمشیدی، بررسی میزان آلودگی قارچی گندم موجود در سیلو، آرد کارخانجات تولید آرد و نانوائی های شهر یزد در تابستان ۱۳۹۱، مجری، ۱۳۹۱.

- محمد حسن احرامپوش، محمد تقی قانعیان، طاهره جاسمی زاد، فاطمه سهل آبادی، محبوبه موتاب بفروئی. بررسی کارایی پودر ساقه عناب در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجری، ۱۳۹۱.

- مهدی مختاری، اصغر ابراهیمی، محمد تقی قانعیان، علیرضا شهریاری فارفانی، بررسی کارایی فرآیند انعقاد و لخته سازی- احیا جهت حذف رنگ و کروم از فاضلاب کارخانجات تولید لوازم خانگی، مجری، ۱۳۹۱.

- محمد تقی قانعیان، محسن امراللهی، محمد حسن احرامپوش، بهزاد جمشیدی، محبوبه دهواری. کاربرد پودر هسته انار به عنوان جاذب طبیعی جدید در حذف کروم شش ظرفیتی از آب آلوده، مجری، ۱۳۹۱.

- محمد تقی قانعیان، محمد حسن احرامپوش، پوران مروتی، مجتبی ممتاز، رضا علی فلاح زاده. بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون فتوشیمیایی در حضور نور خورشید و نانوذرات Ag-ZnO در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محلول های آبی، ۱۳۹۱.

- فاطمه سهل آبادی، طاهره جاسمی زاد، محمد تقی قانعیان، محمد میری، محبوبه موتاب بفروئی، حبیبه مؤمنی. بررسی کارایی پودر ساقه درخت زرشک در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجری، ۱۳۹۲.

- فاطمه سهل آبادی، طاهره جاسمی زاد، محمد تقی قانعیان، مهدی مختاری، پوران مروتی. بررسی میزان کارایی پودر ساقه درخت زرشک در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی، مجری، ۱۳۹۲.

- محمد میری، محمد تقی قانعیان، رضا علی فلاح زاده، علیرضا شهریار فارفانی، پوران مروتی، حبیبه مؤمنی، سارا جمشیدی. بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد نقاشان چوب نسبت به اثرات سوء رنگها و حلالها در شهر یزد در سال ۱۳۹۱، مجری، ۱۳۹۲.

- محمد میری، محمد تقی قانعیان، رضا علی فلاح زاده، پوران مروتی، علیرضا شهریار فارفانی، مریم غلامی. بررسی کارایی پودر پسماندهای گلاب گیری در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجری، ۱۳۹۲.

- محمد میری، محمد تقی قانعیان، رضا علی فلاح زاده، پوران مروتی، علیرضا شهریار فارفانی، مریم غلامی. بررسی کارایی پودر پسماندهای گلاب گیری در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجری، ۱۳۹۲.

- سمانه مظفری، محمد تقی قانعیان، بهزاد جمشیدی، محبوبه دھواری. بررسی میزان کارایی پودر گیاه نی در میزان حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی، مجری، ۱۳۹۲.

- رضا علی فلاح زاده، محمد هادی فرحزادی، محمد تقی قانعیان، محمد میری، مریم غلامی، سارا جمشیدی، وحید جعفری، احمد فلاح زاده، علیرضا شهریار فارفانی، حبیبه مؤمنی. مقایسه استفاده از



- سامانه الکترونیک نظارت بر کیفیت آب آشامیدنی شبکه آبرسانی با روش معمول نظارت در کشف موارد نقص در کیفیت بهداشتی آب در شهرستان ابرکوه، مجری، ۱۳۹۲.
- رضا علی فلاح زاده، محمد تقی قانعیان، محبوبه دهواری، بهزاد جمشیدی، نسیمه جورابی یزدی، پوران مروتی. بررسی کارایی فرآیند الکترولیز در تصفیه فاضلاب سنتتیک حاوی رنگ راکتیو آبی ۱۹، مجری، ۱۳۹۲.
- محمد میری، محمد تقی قانعیان، رضا علی فلاح زاده، مریم غلامی. بررسی کارایی پودر پسماندهای گلاب گیری در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی، مجری، ۱۳۹۲.
- زهره خردپیشه، محمد حسن احرامپوش، محمد تقی قانعیان، علیرضا طالبی. ارزیابی وضعیت کیفی آب زیرزمینی دشت بهاباد یزد با استفاده از شبکه عصبی (Artificial Neural Network)، همکار، ۱۳۹۲.
- حسن ترابی، محمد تقی قانعیان، محسن امراللهی، طاهره سلطانی، عارفه دهقانی تفتی. بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد سرپرستان خانوارهای شهر یزد نسبت به مصرف صحیح آب، مجری، ۱۳۹۳.
- رضا زارع زردینی، محمد تقی قانعیان، طاهره جاسمی زاد، محبوبه شیرانیان. بررسی اثر بخشی خاکستر ساقه پرسیکا در تصفیه فاضلاب سنتتیک آلوده به کروم، مجری، ۱۳۹۳.
- محمد تقی قانعیان، زهره خردپیشه، صدیقه قاسمی. میزان آگاهی و نگرش و عملکرد افراد بزرگسال در دفع مواد زائد جامد در شهر یزد سال ۹۳، ۱۳۹۳.
- مطهره السادات حسینی، زهرا خارزنی، محمد تقی قانعیان، محبوبه دهواری، مهدیه ممیزی. بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان شهر یزد در رابطه با مخاطرات بهداشتی، روش صحیح نگهداری و کاربرد آفت کش ها در منزل (سال ۱۳۹۳)، مجری، ۱۳۹۳.

- نسیمه جورابی یزدی، محمد تقی قانعیان، محبوبه دهواری، حسن ترابی. بررسی فراوانی علایم سندرم ساختمان بیمار و برخی از عوامل مرتبط با آن در دانشجویان ساکن خوابگاه های دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در سال ۱۳۹۳، مجری، ۱۳۹۳.

- زهرا درخشان، محمد حسن احرامپوش، محمد تقی قانعیان، امیر حسین محوی، محمد فرامریان. تعیین کارایی قطعات لاستیک های مستعمل به عنوان بستر در رآکتور ناپیوسته متوالی با بستر ثابت (FBSBR) به منظور تصفیه فاضلاب، مجری، ۱۳۹۳.

- بتول قانع، محمد تقی قانعیان، محمد علی مروتی شریف آباد، محسن امراللهی، محبوبه دهواری، مهدیه ابویی، مهدیه ممیزی، مریم نیک فرد. بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد رانندگان شهر یزد در زمینه راهکارهای کاهش مصرف سوخت و کنترل آلودگی هوای ناشی از خودرو، مجری، ۱۳۹۳.

- زهرا درخشان، محمد تقی قانعیان، امیر حسین محوی، محمد فرامریان. تعیین کارایی زائادات نخ پلی آمیدی کارخانه تولید لاستیک به عنوان بستر در رآکتور ناپیوسته متوالی با بستر ثابت (FBSBR) به منظور تصفیه فاضلاب، مجری، ۱۳۹۴.

- محمد تقی قانعیان، علی نیکو نهاد، محمد حسن احرامپوش. کاربرد فرآیند انعقاد و لخته سازی در ارتقاء کیفیت پساب خروجی از سیستم SBR، تصفیه خانه فاضلاب شهر یزد، مجری، ۱۳۹۴.

- زهرا گلستان کار، نجمه غلامی رکن آباد، محمد تقی قانعیان، نسیمه جورابی یزدی، مهدیه ممیزی. بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد پرسنل شاغل در بخش خدمات بیمارستان های آموزشی شهر یزد در زمینه جنبه های بهداشتی و ایمنی جمع آوری و دفع پسماند های بیمارستانی، مجری، ۱۳۹۴.

- هادی اسلامی، محمد تقی قانعیان، حسن رضایی پنداری، محسن امراللهی. بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در مورد صرفه جویی در مصرف کاغذ، مجری، ۱۳۹۴.

- شبنم امانعلی خانی، محمد تقی قانعیان، محسن امراللهی، حسن رضایی پنداری، زهرا سلطانیان زاده. بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد رابطین بهداشت شهر یزد در زمینه حفاظت از سیستم سرمایه‌ی (یخچال و فریزر) و کنترل انتشار گازهای مخرب لایه ازن به محیط زیست، مجری، ۱۳۹۴.
- بررسی کارایی تخریب رنگ راکتیو بلو ۱۹ در محلول‌های آبی توسط روش سونوالکتروشیمی با کاتالیست نانوذرات دی اکسید تیتانیوم، همکار، ۱۳۹۴.
- مدل‌سازی و بهینه‌سازی تخریب رنگ راکتیو آبی ۱۹ توسط سیستم سونوکاتالیست با نانوذرات دی اکسید تیتانیوم، همکار، ۱۳۹۴.
- حسن رضایی پنداری، خدیجه جعفری، محمد تقی قانعیان. بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد دستیاران دندانپزشکی کلینیک خاتم الانبیاء و دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در زمینه کنترل عفونت و اصول بهداشت محیط در مراکز دندانپزشکی، مجری، ۱۳۹۵.
- بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان شهرابركوه در رابطه با مخاطرات بهداشتی، روش صحیح نگهداری و کاربرد سموم در منزل (سال ۱۳۹۴). مجری، ۱۳۹۵.
- بررسی کارایی سیستم لجن فعال با بستر ثابت (IFAS) در تصفیه آب خاکستری دست ساز، مجری، ۱۳۹۵.
- بررسی میزان حذف فلز کادمیوم از پساب توسط جذب سطحی بر روی پودر کربن فعال تهیه شده از پوست گردو، همکار، ۱۳۹۵.
- بررسی کارایی سیستم تلفیقی - HIFAS فتویورآکتور جلبکی در حذف همزمان آترازین، ازت و فسفر از محیط‌های آبی، همکار، ۱۳۹۵.
- بررسی تغییرات کمی زمانی و مکانی غبار ریزشی با استفاده از فناوری‌های GIS و RS و تعیین برخی خصوصیات شیمیایی آن (مطالعه موردی شهر یزد- فلات مرکزی ایران)، مجری، ۱۳۹۶.
- بررسی وضعیت سلامت عمومی و رضایت شغلی کارکنان شرکت ذوب روی بافق در سال ۱۳۹۶، همکار، ۱۳۹۶.

- بررسی عملکرد فرایند انعقاد و لخته سازی در تصفیه فاضلاب شرکت مقوا سازی یزد و ارائه راهکارهای اصلاحی به منظور استفاده مجدد از آب، مجری، ۱۳۹۶.
- بررسی کارایی پوست لیمو ترش گرانول شده در حذف یون آرسنیت در آب‌های آلوده شده، مجری، ۱۳۹۶.
- بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان خانه دار شهر ابرکوه در رابطه با بازیافت مواد زائد جامد در سال ۱۳۹۶، مجری، ۱۳۹۶.
- بررسی کیفیت میکروبی آب یونیت های دندانپزشکی کلینیک خاتم الانبیاء دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی شهر یزد در سال ۱۳۹۵، مجری، ۱۳۹۶.
- بررسی راهکارهای توسعه سیستم فاضلاب روستایی و تولید انرژی از آن با در نظر گرفتن مدیریت زمان، منابع و هزینه، مجری، ۱۳۹۶
- بررسی عوامل مرتبط اکولوژیکی حوادث ترافیکی درون شهری منجر به جرح یا فوت در شهریزد طی سالهای ۱۳۹۵-۱۳۹۶، مجری، ۱۳۹۷
- بررسی کارایی فرایند الکتروفتون در حذف مفنایمیک اسید از محلول های آبی: آنالیز سمیت با استفاده از دافنیا مگنا، مجری، ۱۳۹۷
- بررسی میزان کارایی کشت مخلوط قارچ بومی جداسازی شده در تجزیه پارامترهای فیزیکوشیمیایی فاضلاب صنعت کاغذ و مقوا شهر یزد، مجری، ۱۳۹۷.
- بررسی کارایی فرایندهای الکترولیز اصلاح شده و انعقاد الکتریکی بصورت مجزا و تلفیقی در حذف رنگ زرد طلائی (gold yellow X-GL) از محلولهای آبی، مجری، ۱۳۹۷.
- بررسی و پهنه بندی غلظت فلزات سنگین در آب های زیرزمینی شهرستان های ابرکوه، اردکان، میبد، بافق و بهاباد و ارزیابی ریسک بهداشتی آن، مجری، ۱۳۹۸.
- بررسی شیوع تصادفات عابران پیاده در شهر یزد و تعیین عوامل موثر بر نوع آن، مجری، ۱۳۹۹
- بررسی کارایی تصفیه الکتروشیمیایی آنیون های آرسنیک در محلول با قدرت یونی زیاد با الکتروود آغشته به نانو ذرات آهن اکسید، مجری، ۱۳۹۹
- بررسی موانع و تسهیل کننده های پذیرش عمومی استفاده مجدد از آب در شهر یزد در سال ۱۳۹۹، مجری، ۱۳۹۹

- بررسی کارایی فرایند فرایند الکتروفتون در حذف علف کش ۲،۴ دی کلروفنوکسی استیک اسید از محیط های آبی، مجری، ۱۳۹۹
- مطالعه کیفی عوامل اکولوژیک مرتبط با استفاده از ظروف یکبار مصرف در ساکنین شهرستان خمینی شهر، مجری، ۱۳۹۹
- بررسی تأثیر تلقیح کنسرسیون میکروبی بومی جداسازی شده بر تصفیه فاضلاب صنایع بازیافت کاغذ و مقوا، مجری، ۱۳۹۹
- بررسی عوامل مرتبط با عملکرد خانوارهای شهر یزد در خصوص مدیریت فاضلاب های خانگی با رویکرد توسعه پایدار در سال ۱۳۹۹، مجری، ۱۳۹۹
- ارزیابی وضعیت اکولوژی محیط آموزشی (مجازی) از دیدگاه دانشجویان دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، مجری، ۱۳۹۹
- بررسی ارتباط شاخص های مدرسه سبز با کیفیت زندگی دانش آموزان دختر مدارس متوسطه اول شهر یزد در سال ۱۳۹۹، مجری، ۱۳۹۹

## ۹- مشارکت در تدوین استانداردها و رهنمودهای ملی

- نشریه استاندارد ۱۳۴۵۳، آب- نمایش نتایج تجزیه شیمیایی آب زیرزمینی برای یونهای عمده و عناصر جزئی با استفاده از نقشه-راهنما، موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران، ۱۳۸۹
- نشریه استاندارد ۱۳۴۵۶، آب-تخمین کلر مورد نیاز-روش آزمون، موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران، ۱۳۸۹
- نشریه استاندارد ۱۳۶۱۱، اندازه گیری جریان مایع در مجاری روباز-روشهای اندازه گیری مشخصه های رسوبات معلق، موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران، ۱۳۸۹
- راهنمای بهداشت آب و فاضلاب در شرایط اضطراری و بلایا، مرکز سلامت محیط و کار، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی با همکاری پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۹۱
- تدوین راهنمای ملی کاربرد آبهای بازیافتی در کشاورزی، ۱۳۹۶

## ۱۰- عضویت در انجمن های ملی و بین المللی :

۱- عضو انجمن علمی بهداشت محیط ایران

۲- عضو انجمن متخصصان محیط زیست ایران

### 3- International Water Association (IWA) Membership

#### ۱۱- سمت های اجرایی:

- مدیر گروه آموزشی بهداشت محیط، در سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۴

- عضو کمیته دانشگاهی ارزیابی فعالیت های نوآورانه آموزش علوم پزشکی از تاریخ ۱۳۸۸/۳/۳۱

- عضو مرکز تحقیقات خون، سرطان و ژنتیک دانشگاه از تاریخ ۱۳۸۸/۵/۱۹

- عضو مرکز توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی یزد از زمستان ۱۳۸۸

- عضو کمیته ناظر بر فعالیت نشریات دانشگاهی و کرسیهای آزاد اندیشی دانشگاه از مورخ

۱۳۹۰/۱/۲۹

- عضو کمیته حفاظت فنی منابع آب استان، از زمستان ۱۳۹۳

- عضو کمیته تالیف و ترجمه دانشگاه علوم پزشکی یزد از زمستان ۱۳۹۳

- سرپرست دفتر ارتباط دانشگاه با صنعت، جامعه و مراکز علمی دانشگاه علوم پزشکی یزد از

مورخ ۱۳۹۳/۱۱/۱۴

- مدیر گروه اکولوژی انسانی، از سال ۱۳۹۴

- مدیر توسعه فناوری سلامت و ارتباط با صنعت، از مرداد ۱۳۹۶

- عضو هیأت ممکنه رشته بهداشت محیط، از ۸ خرداد ۱۴۰۱

- عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات علوم و فناوریهای محیط زیست، از ۲۸ خرداد ۱۴۰۱

- قائم مقام رئیس دانشگاه علوم پزشکی یزد در امور کارآفرینی و اشتغال

- مسئول المپیاد کارآفرینی دانشگاه علوم پزشکی یزد

#### ۱۲- ثبت اختراع:

- قانعیان.م.ت، رضایی زارچی.س، علیمرادی.م، ایمانی.ص: استفاده از نانو ذره  $TiO_2$  و امواج

ماوراء صوت جهت حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب نساجی، سازمان ثبت اسناد و املاک

کشور، اداره ثبت اختراعات، ۱۳۹۰/۴/۲۹

- قانعیان.م.ت، جمشیدی.ب، احرامپوش.م.ح، امراللهی.م: کاربرد پودر گیاه تلخه بعنوان جاذب

طبیعی جدید در حذف کروم شش ظرفیتی از آب آلوده، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، اداره

ثبت اختراعات، ۱۳۹۱/۵/۲۴

- قانعیان.م.ت، محوی.ا، نیکونهاد.ع: مدیای پلی استایرنی با پوشش ماسه ای PCBS (برای رشد

چسبیده در تصفیه فاضلاب)، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، اداره ثبت اختراعات، ۱۳۹۶/۶/۱۵

- قانعان.م.ت، فلاح زاده. رع: ساخت راکتور الکترولیز اصلاح شده با بستر کربن فعال گرانولی به منظور حذف آلاینده های آلی از محلول های آبی، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، اداره ثبت اختراعات، ۱۳۹۷/۱۲/۲۸

- نیکونهاد.ع، محوی.ا، قانعان.م.ت: فیلتر بیولوژیکی هوازی غشایی مختلط (IMBAF) در تصفیه پیشرفته فاضلاب و بازیافت آب، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، اداره ثبت اختراعات، ۱۳۹۸/۴/۱۲

### ۱۳- سوابق علمی- کاربردی (تجربی):

- پروژه کارشناسی: بررسی عملکرد سیستم تصفیه فاضلاب مجتمع صنایع لاستیک یزد
- پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی وضعیت فاضلاب و امکان استفاده مجدد از پساب در جزیره کیش
- پایان نامه دکتری: تلفیق فرایند فتوکاتالیستی دی اکسید تیتانیوم و لجن فعال در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ و مواد آلی مرتبط با آن از فاضلاب نساجی (شرکت یزدباف)
- مجری طرح تحقیقاتی: کاربرد فرایند انعقاد و لخته سازی در ارتقاء کیفیت پساب خروجی از سیستم SBR، تصفیه خانه فاضلاب شهر یزد، (کارفرما: مؤسسه کوثر یزد)
- مجری طرح تحقیقاتی: بررسی عملکرد فرایند انعقاد و لخته سازی در تصفیه فاضلاب شرکت مقوا سازی یزد و ارائه راهکارهای اصلاحی به منظور استفاده مجدد از آب، (کارفرما: شرکت مقواسازی یزد)
- مجری پروژه تهیه شناسنامه HSEE شهرک صنعتی و واحدهای صنعتی مستقر در شهرک صنعتی مهریز، (کارفرما: شرکت شهرک های صنعتی استان یزد)
- مجری طرح تحقیقاتی: بررسی تأثیر تلقیح کنسرسیوم میکروبی بومی جداسازی شده بر تصفیه فاضلاب صنایع بازیافت کاغذ و مقوا (کارفرما: شرکت کاغذ کار کسری یزد)
- مجری طرح تحقیقاتی: بررسی عوامل مرتبط با عملکرد خانوارهای شهر یزد در خصوص مدیریت فاضلاب های خانگی با رویکرد توسعه پایدار در سال ۱۳۹۹ (کارفرما: شرکت آب و فاضلاب استان یزد)
- مجری طرح تحقیقاتی: بررسی موانع و تسهیل کننده های پذیرش عمومی استفاده مجدد از آب در شهر یزد در سال ۱۳۹۹ (کارفرما: شرکت آب و فاضلاب استان یزد)
- مشاور و کارشناس در جلسات هیئت ژوری طرح فاضلاب یا آب شهر یزد، شرکت آب و فاضلاب استان یزد، ۶ سال

- مشاور و کارشناس در زمینه نظارت بر اصلاح و بهینه سازی سیستم های تصفیه آب، فاضلاب و آلودگی هوا، شرکت مقواسازی یزد
- مشاور واحد محیط زیست، اداره کل HSE وزارت نفت، ۳ سال
- مشاور شرکت نساجی یزدباف در زمینه تصفیه فاضلاب، ۴ سال
- مشاور و عضو هیأت ژوری تصفیه تکمیلی پساب، مؤسسه کوثر یزد، ۴ سال
- مدرس دوره های آموزشی کاربردی حوزه بهداشت محیط و محیط زیست در صنایع و معادن
- مدیرعامل شرکت فناور آتی سلامت محیط و کار پویا، واقع در مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی یزد، از سال ۱۳۹۸
- مشاور حوزه بهداشت و محیط زیست، شرکت ایفاسرام، ۱۴۰۲
- مشاوره حوزه بهداشت و محیط زیست، شرکت فراورده های نسوز پارس، ۱۴۰۲