

مقالات ارائه شده در شرکت آب و فاضلاب اهواز

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش / مجله	تاریخ
۱	سامانه شناسایی هوشمند نیترات در پساب های تصفیه شده شهری	همایش ملی علوم مهندسی آب و فاضلاب	۱۳۹۱
۲	عوامل مؤثر بر کارایی فیلترهای شنی تحت فشار در تصفیه خانه های آب آشامیدنی روستایی شهرستان اهواز (مطالعه موردی: تصفیه خانه شهید الماسی شبیان)	اولین همایش ملی تصفیه آب و پساب صنعتی	۱۳۹۱
۳	بررسی آزمایشگاهی ضریب دبی در سرریزهای تک سیکل و دوسیکل کلید پیاپویی و مقایسه آن با سرریز زیگزاگی پلان مستطیلی	مجله علمی-پژوهش تحقیقات مهندسی سازه های آبیاری و زهکشی	۱۳۹۱
۴	بررسی کارایی نانو فیلتراسیون در حذف سختی آب در تصفیه خانه های آب آشامیدنی (تصفیه خانه آب ملاثانی)	همایش ملی مهندسی آب و محیط زیست	۱۳۹۱
۵	کنترل آب هدررفت در سیستم های شبکه توزیع شهری با استفاده از شبیه سازی	همایش ملی مهندسی آب و محیط زیست	۱۳۹۱
۶	کارایی کیتوزان به همراه پلی آلومینیوم کلراید در حذف کدورت از آب ورودی به تصفیه خانه اهواز	مجله آب و فاضلاب شماره ۴	۱۳۹۱
۷	بررسی راندمان حذف کدورت، آلومینیوم، کل کربن آلی و UV ₂₅₄ از آب رودخانه کارون با استفاده از پلی آلومینیوم کلراید و کیتوزان در تصفیه آب اهواز	مجله علمی- پژوهشی علوم و مهندسی آبیاری دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۳۹۴
۸	Estimation of water demand in IRAN and on SARIMA models	Environ model assess	۲۰۱۳
۹	روش های بهبود مصرف پساب ها به منظور استفاده در کشاورزی و فضای سبز شهری	اولین همایش ملی بحران آب	۱۳۹۲
۱۰	کاربرد انواع حسگرها در سامانه های هوشمند شناسایی عناصر مختلف برای تصفیه پساب های شهری جهت استفاده در کشاورزی	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون ایران	۱۳۹۲
۱۱	بررسی کارایی فرایند فتوکاتالیستی UV/TiO ₂ به منظور حذف مواد آلی پایدار از محلول های آبی (مطالعه موردی آبگیرهای آب خام تصفیه خانه های شماره ۱ و ۲ اهواز)	اولین کنفرانس ملی علوم و مهندسی محیط زیست	۱۳۹۳
۱۲	بررسی حذف ماده آلی اسید هیومیک از آب به روش فرایند فتوکاتالیستی UV/H ₂ O ₂ (مطالعه موردی آبگیرهای آب خام تصفیه خانه گلستان اهواز)	دومین همایش آلودگی های محیط زیست و توسعه پایدار	۱۳۹۳
۱۳	بررسی میزان کارایی سیستم نانو فیلتراسیون در تصفیه آب شهری و حذف برخی از آلاینده ها در تصفیه خانه آب ملاثانی	مجله علمی-پژوهشی علوم و مهندسی آبیاری دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۳۹۴
۱۴	جایگزینی پارامتر UV ₂₅₄ به جای پارامترهای TOC و DOC در آب اهواز در شرایط اضطراری و زمان کم سنجش مواد آلی	ششمین همایش علمی انرژی های تجدیدپذیر، پاک و کارآمد	۱۳۹۴

مقالات ارائه شده در شرکت آب و فاضلاب اهواز

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش / مجله	تاریخ
۱۵	بررسی علمی روش تعیین درصد خلوص پلی آلومینیوم کلراید مایع و جامد در راستای تدوین استاندارد ملی	مجله آب و فاضلاب شماره ۹۹	۱۳۹۴
۱۶	Study Of The Chitosan Performance In Conjunction With Polyaluminum Chloride Inremoving Turbidity From Ahvaz Water Treatment Plant.	Desalination and water treatment	۲۰۱۵
۱۷	Reducing water consumption after targeted subsindy plan in Iran	Water resource development:economic and legal aspect	۲۰۱۵
۱۸	کاربرد منطق فازی در پیش بینی مقاومت فشاری بتن پودری حاوی سرباره کوره ذوب آهن اصفهان و میکروسیلیس	دومین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی معماری، عمران و محیط زیست شهری	۱۳۹۵
۱۹	کاربرد منطق فازی در پیش بینی مقاومت بتن پودری حاوی تالک و میکروسیلیس	سومین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در عمران، معماری و شهرسازی	۱۳۹۵
۲۰	ارزیابی پتانسیل منطق فازی در پیش بینی خصوصیات مکانیکی بتن خودمتراکم حاوی آلژینات و میکروسیلیس	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵
۲۱	مقایسه روش های ممدانی و سوگنو در پیش بینی خصوصیات مکانیکی بتن خود متراکم حاوی آلژینات و میکرو سیلیس	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	۱۳۹۵
۲۲	بررسی و مقایسه پمپ های سانتریفوژ Overhung و Between bearings با حلزونی های تک و دو مجرای از دیدگاه نیروهای وارده و نت	کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران دانشگاه تهران	۱۳۹۵
۲۳	بررسی عوامل موثر بر برون سپاری تصفیه خانه های آب در شرکت های آب و فاضلاب	کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران	۱۳۹۵
۲۴	Linex discrepalcy for bandwidth selection	Communication in statistice – simulation and computation	۲۰۱۶
۲۵	برون سپاری فعالیت های نگهداری و تعمیرات در تصفیه خانه های آب، چالش ها و راهکارها	نهمین همایش مدیران آب و فاضلاب شهری و روستایی	۱۳۹۶
۲۶	نتایج برداشتی کارکنان	پانزدهمین همایش مدیران آب و فاضلاب	۱۳۹۶
۲۷	طراحی و استقرار مدیریت استراتژیک منابع انسانی	نهمین همایش مدیران آب و فاضلاب شهری و روستایی	۱۳۹۶
۲۸	طراحی چند هدفه شبکه های انتقال آب توسط الگوریتم ژنتیک و شاخص فازی	چهارمین کنفرانس بین المللی نوآوری های اخیر در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی	۱۳۹۶
۲۹	ارائه راهکار فنی جهت کاهش عمق کارگذاری خطوط اصلی جمع آوری و انتقال فاضلاب	3 rd .International Conference on Researches in Science & Engineering	۱۳۹۶

مقالات ارائه شده در شرکت آب و فاضلاب اهواز

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش / مجله	تاریخ
۳۰	ارائه برنامه نرم افزاری تحلیل ویژگی های فیزیکی و شیمیایی آب آشامیدنی (مطابق استاندارد)	دومین کنفرانس ملی یافته های نوین پژوهشی و آموزشی عمرا، معماری، شهرسازی و محیط زیست ایران	۱۳۹۶
۳۱	بررسی عملکرد فیلترهای ماسه ای، زئولیت، آنتراسیت و فیلتر ترکیبی (ماسه-زئولیت) در حذف کیست و اووسیت های کریپتوسپوریدیوم از آب ورودی به تصفیه خانه کوت عبدالله	همایش جامع بین المللی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار	۱۳۹۶
۳۲	تحلیل و بررسی علل شکست شافت در پمپ های سانتریفوژ آب خام تصفیه خانه شهید محمدی اهواز به روش RCFA و ارائه راهکار	هشتمین کنفرانس تجهیزات دوار در صنایع نفت و نیرو	۱۳۹۶
۳۳	بررسی ارتباط نوع ارتعاش و حرکت الکتروود بر استحکام کششی در جوشکاری قوس الکتریکی به روش دستی در لوله فولادی	هفتمین کنفرانس بین المللی آکوستیک و ارتعاشات	۱۳۹۶
۳۴	مقایسه کارایی فیلترهای ماسه ای، زئولیت، آنتراسیت و فیلتر ترکیبی (ماسه-زئولیت) در حذف کیست و اووسیت زیاردیا از آب ورودی به تصفیه خانه کوت عبدالله	همایش جامع بین المللی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار	۱۳۹۶
۳۵	Evaluation and implementation of wastewater ruse management of wastewater treatment plan using AHP-TOPSIS in the west of ahvaz	2 nd International and conference on environmental health and sustainable development	۲۰۱۷
۳۶	کاربرد مدل شبکه عصبی مصنوعی در مدیریت منابع آب زیرزمینی	سیزدهمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم و فناوری	۱۳۹۷
۳۷	بررسی تاثیر پدیده خشکسالی بر کمی و کیفی رودخانه کرخه	سیزدهمین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم و فناوری	۱۳۹۷
۳۸	بررسی نقش زنان خانه دارشهر اهواز در مدیریت مصرف آب	دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران و دومین همایش ملی عرضه و تقاضای آب شرب و بهداشتی	۱۳۹۷
۳۹	بررسی تاثیر مدیریت و آموزش در میزان مصرف آب در کشور (مطالعه موردی شهر اهواز)	دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران و دومین همایش ملی عرضه و تقاضای آب شرب و بهداشتی	۱۳۹۷
۴۰	An Integrated Conceptual Model for the Analysis and Management of Unaccounted-For Water in the Ahwaz Urban Water Distribution Network (A Case Study of the Mahdis Region)	Bioscience Research	۲۰۱۹
۴۱	بررسی تأثیرات عدم وجود شبکه جمع آوری و دفع آب سطحی در محدوده شهری (مطالعه موردی شهر اهواز)	مجله علمی سامانه های سطوح آبیگر باران	۱۴۰۰
۴۲	بررس تاثیر بارندگی بر ریزی خطوط شبکه فاضلاب شهری	کنفرانس ملی ساختمان، محیط زیست و مدیریت انرژی	۱۳۹۹
۴۳	بررسی روش ها و فرآیندهای شیرین سازی آب	کنفرانس ملی ساختمان، محیط زیست و مدیریت انرژی	۱۳۹۹

مقالات ارائه شده در شرکت آب و فاضلاب اهواز

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش / مجله	تاریخ
۴۴	بهره گیری از فناوری اینترنت اشیا به منظور بهینه سازی فرایند آبیاری زمین های کشاورزی	چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران - دانشگاه قم	۱۴۰۱
۴۵	اثر سبک های دلبستگی سازمانی ایمن، اضطرابی و اجتنابی بر تلاش شغلی یا میانجیگری کامروایی نیازهای روانشناختی بنیادین سازمانی	فصلنامه مطالعات رفتار سازمانی شماره ۴	۱۴۰۳
۴۶	تدوین و آزمون الگویی از اثر سبکهای دلبستگی سازمانی ایمن، اضطرابی و اجتنابی بر بهزیستی روانشناختی نیازهای روانشناختی بنیادین سازمانی شغلی: میانجیگری	نشریه پژوهش های روانشناختی در مدیریت	۱۴۰۳
۴۷	Spatial evaluation of climate change-induced drought characteristics in different climates based on De Martonne Aridity Index in Iran	Water Science (Published online: ۱۵ May ۲۰۲۳) (https://doi.org/10.1007/s13201-023-01939-w)	۲۰۲۳
۴۸	The Impact of outlier detection to estimate groundwater fluctuations using GRACE satellite data; Case Study: Khuzestan Province, Iran	Journal of Hydraulic Structures DOI: ۱۰.۲۲۰۵۵/jhs.۲۰۲۰.۳۲۷۴۷.۱۱۳۳ Shahid chamran university of ahvaz	۲۰۲۰

