

اخبار و فعالیت های عمده انجام شده انجمن آب و فاضلاب ایران در سه ماهه دوم سال ۱۳۹۹ به شرح زیر است:

- انتشار اولین شماره از سال پنجم نشریه علمی علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران
- برگزاری جلسه پانزدهم کمیته تخصصی تلفات آب انجمن آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۴/۰۱)
- برگزاری جلسه کمیته تخصصی بازیافت انجمن آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۴/۰۲)
- اخذ مجوز فعالیت های پژوهشی توسط انجمن آب و فاضلاب ایران از معاونت پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری (۹۹/۰۴/۰۷)
- راه اندازی صفحه اینستاگرام انجمن به آدرس @irwwa.ir
- شرکت در نهمین جلسه هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۴/۱۱)
- برگزاری جلسه اول شورای دبیران سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۴/۱۵)
- برگزاری پنجمین جلسه کمیته تخصصی کیفیت آب انجمن آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۴/۱۷)
- برگزاری جلسه سی و نهم هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۴/۲۵)
- برگزاری مجمع عمومی عادی سالانه (نوبت اول) اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۴/۲۶)
- انتشار پنجاه و دومین خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران (تیرماه ۱۳۹۹)
- برگزاری جلسه دهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۵/۰۱)
- برگزاری جلسه یازدهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۵/۰۴)
- برگزاری جلسه دوازدهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۵/۱۰)
- برگزاری جلسه سیزدهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۵/۱۳)
- برگزاری جلسه چهاردهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۵/۱۴)
- برگزاری جلسه پانزدهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۵/۲۰)
- برگزاری جلسه چهارم هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۵/۲۸)
- برگزاری جلسه نمایندگان هیئت مدیره انجمن و موسسه تحقیقات آب وزارت نیرو (۹۹/۰۵/۲۷)
- برگزاری جلسه دوم شورای دبیران سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب (۹۹/۰۵/۲۱)
- انتشار پنجاه و سومین خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران (مرداد ماه ۱۳۹۹)
- برگزاری جلسه سوم شورای دبیران کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب (۹۹/۰۶/۲۲)
- کسب رتبه "ب" توسط نشریه علمی علوم و مهندسی آب و فاضلاب در ارزیابی سال ۱۳۹۸ نشریات علمی از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- برگزاری جلسه شانزدهم هیئت مدیره اتحادیه انجمن های علوم آب (۹۹/۰۶/۲۶)
- برگزاری جلسه چهل و یکم هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران (۹۹/۰۶/۲۶)
- اعلام فراخوان دومین دوره ایده های کاربردی در علوم و مهندسی آب و فاضلاب
- اعلام فراخوان اولین المپیاد علمی آب و فاضلاب

انجمن آب و فاضلاب ایران
IWWA
Iran Water & Wastewater Association

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران

IWWA Newsletter

http://irwwa.ir

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران سال پنجم - شماره پنجاه و سوم - مرداد ماه ۱۳۹۹

اطلاعات تماس:
info@irwwa.ir
۰۲۱-۸۸۲۹۱۳۹۰

نشانی پستی:
تهران، خیابان
طالقانی، بین خیابان،
قدسی و وصال، بلاک
۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷

نشانی اینستاگرام:
<https://www.instagram.com/irwwa.ir/>
www.instagram.com/irwwa.ir/?numetab

نشانی تلگرام:
<https://telegram.me/IRWWA94>

نشانی لینکدین:
<https://tr.linkedin.com/in/>

مطالب این شماره:

- اخبار انجمن
- اخبار صنعت
- تکنولوژی در صنعت
- معرفی دوره آنلاین
- معرفی نرم افزار

مطالب این شماره:

- اخبار انجمن
- اخبار صنعت
- تکنولوژی در صنعت
- معرفی دوره آنلاین
- معرفی نرم افزار



همکاران خبرنامه:

دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا
شاهنکیان
پوریا سلیمانی

همکاران خبرنامه:

دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا
شاهنکیان
پوریا سلیمانی

سخن اول:

حدود ۳ ماه دیگر سومین کنفرانس علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران از سوی انجمن آب و فاضلاب ایران با همکاری دانشگاه شیراز و حمایت شرکتهای آبفای فارس و شیراز و شرکت آب منطقه ای فارس در دانشگاه شیراز برگزار می شود. کنفرانسهای این دوام نیز در سالهای ۱۳۹۵ و ۱۳۹۷ در دانشگاههای تهران و صنعتی اصفهان برگزار شد. این کنفرانس بزرگترین گردهمایی محققین و صنعتگران داخلی در حوزه آب و فاضلاب است که با مشارکت فعال خود دستاوردهای پژوهشی و تجربی خود را در قالب مقالات، ترمزها و نشستههای تخصصی ارائه می کنند. کلینیک صنعت، نمایشگاه جانبی و بازدید از ترمز برنامه های کنفرانس است. همچنین در این کنفرانس از پیشکوتان برتر، مقالات برتر و اولین نامه های برتر قدرانی می شود. با توجه به شرایط خاص کشور در رابطه با شیوع ویروس کرونا به احتمال قوی عمده برنامه های کنفرانس بصورت مجازی برگزار خواهد شد. منتظر ارسال مقالات کلیه عزیزان تا ۵ مرداد هستیم. همچنین منتظرین برگزاری کارگاه نیز می تونید. پروپوزال خود را از طریق سایت کنفرانس (irwwa-conf.ir) ارسال کنید.

مسابقه شماره ۲۷

به نظر شما ارائه آموزش در خصوص مدیریت صرف به خانواده به چه ترتیب موثرتر خواهد بود؟

۱- آموزش کودکان و نوجوانان در مدارس
۲- آموزش در رسانه های عمومی
۳- آموزش در مراکز فرهنگی و مذهبی در قلب تهرانه ها و بازبید

لطفا نظرات خود را به آدرس comp.irwwa@gmail.com subject شهرپر ارسال فرمایید. ترنست subject انجمن عنوان مسابقه را وارد کنید. به قید قرعه هدیه ای به یکی از دوستان مشترکت کننده هدیه ای اعطا می شود

انجمن آب و فاضلاب ایران
IWWA
Iran Water & Wastewater Association

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران

IWWA Newsletter

http://irwwa.ir

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران سال پنجم - شماره پنجاه و دوم - تیرماه ۱۳۹۹

اطلاعات تماس:
info@irwwa.ir
۰۲۱-۸۸۲۹۱۳۹۰

نشانی پستی:
تهران، خیابان
طالقانی، بین خیابان،
قدسی و وصال، بلاک
۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷

نشانی اینستاگرام:
<https://www.instagram.com/irwwa.ir/>
www.instagram.com/irwwa.ir/?numetab

نشانی تلگرام:
<https://telegram.me/IRWWA94>

نشانی لینکدین:
<https://tr.linkedin.com/in/>

مطالب این شماره:

- اخبار انجمن
- اخبار صنعت
- تکنولوژی در صنعت
- معرفی دوره آنلاین
- معرفی نرم افزار

مطالب این شماره:

- اخبار انجمن
- اخبار صنعت
- تکنولوژی در صنعت
- معرفی دوره آنلاین
- معرفی نرم افزار



همکاران خبرنامه:

دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا
شاهنکیان
پوریا سلیمانی

همکاران خبرنامه:

دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا
شاهنکیان
پوریا سلیمانی

سخن اول:

چند روز پیش شماره نشانی با تلفن همراه نامش گرفت، علیرغم جمله ای که برای خروج از منزل به همراه دختر خردسالم داشتم، به گمان اینکه شاید امر مهمی باشد، نامش را پاسخ دادم. بازتاب یکی از شرکتهای عرضه و توزیع دستگاه های تصفیه خلطی بود و اصرار بر خرید داشته برای کوتاه کردن نمس گفته نیاز نیست و خواستم قطع کنم که دخترم صدمه نگردد. برای این موضوع گفت شما که فرزند کوچک دارید، حتما نیاز است از این دستگاه تهیه کنید. فاصله کیفیت آب شکه توزیع آب شهری و آلوده و یا عدم آلوده از دستگاه های تصفیه خلطی خانگی سالهاست که ادامه دارد و هیچگاه پاسخی کامل و جامع به آن داده نشده است. شهروندان هم که متعلقه در عرضه های مختلف اعتماد خود را به سیستمهای دولت مخور از دست دادند، به منظور حفظ سلامت خانواده خود به سراغ این دستگاه ها می روند، وانی یا واقعا استفاده از این دستگاه ها ضروری است؟ آیا کیفیت آب توزیع می توان با این دستگاه ها ارتقا داد؟ مشخصات این دستگاه ها چیست و چه استانداردهایی باید داشته باشند؟ شیوه نگهداری این دستگاه ها به چه ترتیب است؟ و هزاران سوال دیگر که باید در خصوص آن ها بررسی کرد. اطلاع رسانی کرد. اشاره در آینده نزدیک این موضوع در یک نشست تخصصی به صورت مجاری توسط کمیته تخصصی کیفیت آب انجمن مورد بحث قرار خواهد گرفت. با ما باشید.

مسابقه شماره ۲۶

به نظر شما استفاده از دستگاه های تصفیه خلطی از بدینی بر سلامت و کیفیت آب آشامیدنی خواهد داشت؟

الف) بستگی به کیفیت آب ورودی دارد.
ب) بستگی به مشخصات دستگاه دارد.
ج) اثر مثبت دارد.
د) قطع نظر از خود را به آدرس comp.irwwa@gmail.com subject مراد ارسال فرمایید. در قسمت subject ایمیل، عنوان مسابقه را وارد کنید. به قید قرعه هدیه ای به یکی از دوستان مشترکت کننده هدیه ای اعطا می شود

انجمن آب و فاضلاب ایران
IWWA
Iran Water & Wastewater Association

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران

IWWA Newsletter

http://irwwa.ir

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران سال پنجم - شماره پنجاه و چهارم - شهریور ماه ۱۳۹۹

اطلاعات تماس:
info@irwwa.ir
۰۲۱-۸۸۲۹۱۳۹۰

نشانی پستی:
تهران، خیابان
طالقانی، بین خیابان،
قدسی و وصال، بلاک
۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷

نشانی اینستاگرام:
<https://www.instagram.com/irwwa.ir/>
www.instagram.com/irwwa.ir/?numetab

نشانی تلگرام:
<https://telegram.me/IRWWA94>

نشانی لینکدین:
<https://tr.linkedin.com/in/>

مطالب این شماره:

- اخبار انجمن
- اخبار صنعت
- تکنولوژی در صنعت
- معرفی دوره آنلاین
- معرفی کتاب

مطالب این شماره:

- اخبار انجمن
- اخبار صنعت
- تکنولوژی در صنعت
- معرفی دوره آنلاین
- معرفی کتاب



همکاران خبرنامه:

دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا
شاهنکیان
پوریا سلیمانی

همکاران خبرنامه:

دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا
شاهنکیان
پوریا سلیمانی

سخن اول:

این روزها شاهد تغییراتی در ساختار مدیریت آب کشور در وزارت نیرو هستیم. تغییراتی که مدتها سخن از آن میرفت ولی اقدامی در خصوص آن صورت نگیرد. پیش از این هم اقدام شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی صورت گرفت. سوالی که این تغییرات ساختار و سازمانی در نهادهای حاکمیتی آب در ذهن ایجاد می کند این است که این تغییرات چه اهدافی را دنبال می کنند؟ چه بهبودی در روند مدیریت آب کشور ایجاد خواهد شد و این دست تغییرات تا چه حد پایدار و مانا خواهند بود؟ آیا پیش از این تغییرات نفعات گروه های مختلف ذی نفع مدنظر قرار گرفته است؟ آیا متناسب با آنها تغییرات قوانین و دستورالعمل های مدنظر قرار گرفته است؟ آیا کارکنان بخش های مختلف در این خصوص توجیه شده اند؟ و هزاران سوال دیگر که شاید هیچگاه نگران پاسخی برای آنها یافتن تغییراتی که ممکن است نه تنها بهبودی ایجاد نکند که بر پیچیدگی، ابهامات و سردرگمی ها در ساختار موجود بیفزاید. چه خوب بود اگر می توانستیم سیستمهای پایدار را ضارعی کنیم و در طول زمان بر روی بهبود آنها سرمایه گذاری کنیم.

مسابقه شماره ۲۸

یکی از مباحث مهم در ساختار مدیریت آب و فاضلاب کشور، ادغام شرکتهای آب و فاضلاب شهری و روستایی است. به نظر شما چقدر این تغییر در راستای بهبود عملکرد ساختار مدیریتی این زیرساخت ها موثر خواهد بود؟

الف) تاثیر ندارد
ب) اثرات منفی آن بیش از اثرات مثبت است
ج) اثرات مثبت قابل توجهی دارد

لطفا نظرات خود را به آدرس comp.irwwa@gmail.com subject ارسال فرمایید. در قسمت subject ایمیل، عنوان مسابقه را وارد کنید. به قید قرعه هدیه ای به یکی از دوستان مشترکت کننده هدیه ای اعطا می شود

علی عباسی، نماینده انجمن در دانشگاه فردوسی مشهد

علی عباسی، دکترای مدیریت منابع آب و استادیار گروه مهندسی عمران دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد، متولد آذرماه ۱۳۵۹ در شهر بیرجند است. زمینه تخصصی کاری ایشان مدیریت منابع آب به خصوص کاهش تلفات از سیستم‌های آب‌های سطحی، استفاده از روش‌های داده محور و نیز توسعه شبکه‌های پایش سیستم‌های منابع آب مبتنی بر اینترنت اشیا از علاقمندی‌های کاری و تحقیقاتی ایشان است. توسعه و استفاده از روش‌های نوین و درعین حال کارآمد در شرایط کشور در راستای اهداف ذکر شده، دغدغه اصلی وی است.

**علی حقیقی، نماینده انجمن در دانشگاه شهید چمران اهواز**

علی حقیقی، دکترای عمران-هیدرولیک، هم‌اکنون دانشیار دانشگاه شهید چمران اهواز، معاون پژوهش و فناوری دانشگاه و سردبیر مجله علمی-پژوهشی Hydraulic Structure است. در مجلات داخلی و خارجی زیادی داوری و چاپ مقاله داشته‌اند. دارای افتخاراتی از جمله: فارغ‌التحصیل ممتاز کارشناسی ارشد مهندسی عمران سازه‌های هیدرولیکی، دانشگاه شهید چمران، فارغ‌التحصیل ممتاز دکترای مهندسی عمران هیدرولیک، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، پژوهشگر برتر دانشگاه شهید چمران اهواز در سال‌های ۱۳۹۲، ۱۳۹۴ و ۱۳۹۶، پژوهشگر برتر استان خوزستان در محور فنی و مهندسی در سال ۱۳۹۵ و استاد نمونه آموزشی دانشگاه شهید چمران اهواز در سال ۱۳۹۴ بوده‌اند. هم‌چنین طرح‌های پژوهشی بسیاری را در طول زمان فعالیت علمی و اجرایی خود انجام داده‌اند.

**آسیه سادات ملباشی، نماینده انجمن در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان**

آسیه سادات ملباشی لیسانس خود را از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در رشته مهندسی عمران- آب در سال ۱۳۷۶ اخذ نمود، در سال ۱۳۸۰ از پایان نامه کارشناسی ارشد خود با موضوع تحلیل ضربه قوچ به‌روشنی اجزای محدود در دانشگاه صنعتی اصفهان دفاع کرد. مهندس ملباشی از سال ۱۳۷۸ در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به‌عنوان کارشناس فنی مشغول به‌کار شدند. ایشان از سال ۱۳۸۶ به‌عنوان مدیر نظارت بر بهره‌برداری شبکه توزیع آب و از سال ۱۳۹۰ به‌عنوان کارشناس شبکه و تحلیل هیدرولیکی در شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان خدمت نموده و از سال ۱۳۹۵ به‌عنوان مدیر دفتر مدیریت مصرف و کاهش آب بدون درآمد به خدمت خود ادامه داد. ترجمه کتاب راهنمای عملی ضدعفونی لوله‌ها و مخازن ذخیره آب را به سفارش شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در سال ۱۳۹۲ به چاپ رساند. ارائه مقالات متعدد در زمینه‌های مختلف تحلیل شبکه آبرسانی، تحلیل خطای کنتور، تحلیل حوادث، لوازم کاهنده مصرف آب، آب خاکستری و ... از سوابق پژوهشی ایشان است. حضور در نشست‌های تخصصی و مباحث علمی، ارائه کارگاه‌های آموزشی و هم‌چنین ارتباط‌دهنده سازمان نظام مهندسی ساختمان استان اصفهان با شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان از دیگر فعالیت‌های او است. ایشان هم‌چنین به‌عنوان مشاور مدیرعامل در حوزه بانوان و خانواده نیز فعالیت می‌کند.



کنفرانس‌های داخلی

عنوان کنفرانس	برگزارکننده	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	سایت کنفرانس
اولین کنفرانس بین‌المللی مدیریت یکپارچه منابع آب در گذر زمان	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	ساری - دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۲۳ و ۲۴ مهر ۱۳۹۹	http://iwrmt2020.sanru.ac.ir/fa/
پانزدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آب‌خیزداری ایران	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری - انجمن آب‌خیزداری ایران	ساری - دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۶ و ۷ آبان ۱۳۹۹	http://wms99.sanru.ac.ir/fa/
سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران	انجمن آب و فاضلاب ایران - دانشگاه شیراز	شیراز - دانشگاه شیراز	۴ تا ۶ آذر ۱۳۹۹	http://iwwa-conf.ir
نوزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران	انجمن هیدرولیک ایران - دانشگاه فردوسی مشهد	مشهد - دانشگاه فردوسی مشهد	۲۷ و ۲۸ بهمن‌ماه ۱۳۹۹	https://nwism.ir/
هشتمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران	انجمن علوم و مهندسی منابع آب ایران - دانشگاه فردوسی مشهد	مشهد - دانشگاه فردوسی مشهد	۲۷ و ۲۸ بهمن‌ماه ۱۳۹۹	https://nwism.ir/

کنفرانس‌های خارجی

عنوان کنفرانس	محل برگزاری	تاریخ برگزاری	سایت کنفرانس
Latin American Meetings on Anaerobic Digestion (Virtual Conference)	Online Event	22 October – 12 November	http://www.daal.online/meetings2020.html
2nd Latin American and Caribbean Young Water Professional Conferences: Towards Sustainable Development (Virtual Conference)	Manizales, Colombia	8 – 12 November 2020	http://www.ucm.edu.co/iwa2020/
IWA Biofilms Virtual Conference – Emerging Trends and Developments in Biofilm Processes	Notre Dame, USA	7 – 12 December 2020	https://biofilms2020conference.nd.edu/
1st Trans-Asia IWA Young Water Professionals Conference on Smart Technologies for Water and Wastewater Treatment	Vellore, India	16 – 19 December 2020	https://iwa-ts2020.org/
12th Eastern European Young Water Professionals Conference: Water Research and Innovations in a Digital Era	Riga, Latvia	31 March – 2 April 2021	http://iwa-ywp.eu/
11th IWA Efficient Urban Water Management Conference	Bordeaux, France	7 – 9 April 2021	https://www.efficient2021.org/
IWA World Water Congress & Exhibition 2021	Copenhagen, Denmark	9 – 14 May 2021	http://www.worldwatercongress.org/
Wastewater, Water and Resource Recovery Conference	Poznan, Poland	16 – 19 May 2021	http://wwrr.put.poznan.pl/
12th Micropol and Ecohazard Conference	Santiago de Compostela, Spain	6 – 10 June 2021	https://micropol2021.org/
Singapore International Water Week – Water Convention 2020	Singapore, Singapore	20 – 24 June 2021	https://www.siww.com.sg/events/details/water-convention-2020
5th International Conference on Ecotechnologies for Wastewater Treatment (ecoSTP2020) “Impacting the environment with innovation in wastewater treatment”	Milano, Italy	21 – 25 June 2021	http://www.ecostp2020.polimi.it/
The 10th International Water Association (IWA) Membrane Technology Conference & Exhibition for Water and Wastewater Treatment and Reuse	St. Louis, Missouri, USA	1 – 4 August 2021	https://mtc2021.wustl.edu/



انجمن آب و فاضلاب ایران

کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران

3rd IRAN WATER & Wastewater Science Engineering Congress

24-26 November 2020

Shiraz- Iran



محورهای کنگره:

محور ویژه: تاب آوری سامانه های آب و فاضلاب

دانشگاه شیراز

۴ الی ۶ آذر ماه ۱۳۹۹



مهلت ارسال مقاله کامل: ۵ مهر ماه ۱۳۹۹
۲۵ مهر ماه ۱۳۹۹

- www.iwwa-conf.ir
- info@iwwa-conf.ir
- [telegram.me/iwwsec](https://t.me/iwwsec)
- [instagram.com/iwwsec](https://www.instagram.com/iwwsec)

- تامین و انتقال آب (با رویکرد آمایش سرزمین)، تصفیه، توزیع و ایمنی آب شرب
- جمع آوری، انتقال، تصفیه، بازچرخانی و بازیافت فاضلاب و آب های سطحی
- رویکردهای نوین استفاده از آب های نامتعارف، آب انبارها و آب های لب شور
- فناوری های نوین در آب و فاضلاب
- ارتقا، مقاوم سازی و بازسازی سامانه های آب و فاضلاب
- مدیریت بهره‌وری منابع انسانی و تامین منابع مالی پایدار در خدمات آب و فاضلاب
- رویکردهای فنی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و محیط زیستی در مدیریت مصرف آب و سازگاری با کم آبی
- پدافند غیرعامل، مهندسی ارزش، مدیریت انرژی و ایمنی در خدمات آب و فاضلاب
- رویکردهای نوین تامین آب و دفع بهداشتی فاضلاب در روستاها و جوامع کوچک
- برون سپاری، تامین مالی از منابع غیردولتی و ظرفیت خیرین و سمن ها در خدمات آب و فاضلاب
- تدوین استانداردها، ضوابط و تجارب بومی سامانه های آب و فاضلاب
- هوشمند سازی سامانه های آب و فاضلاب



Sponsored and Indevsed by CIVILICA We Respect The Science

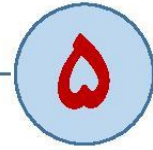


آدرس دبیرخانه:

شیراز- میدان نمازی- دانشگاه شیراز- دانشکده مهندسی شماره یک- بخش مهندسی راه، ساختمان و محیط زیست- دبیرخانه سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران
کد پستی ۷۱۳۴۸۵۱۱۵۶
تلفن: ۰۹۹۳۱۴۶۳۱۹۲
فکس: ۰۷۱۳۶۴۷۴۰۲۷



فراخوان پنجمین دوره "انتخاب پایان نامه برتر"



ویژه دانش آموختگان سال‌های ۱۳۹۵ به بعد



انجمن آب و فاضلاب ایران در نظر دارد در پنجمین دوره برگزاری مسابقات پایان‌نامه برتر، به منظور ترویج تحقیقات بنیادی و کاربردی در کلیه حوزه‌های مرتبط با علوم آب و فاضلاب، پایان‌نامه‌های برتر در "مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری" را با **اهدای لوح تقدیر و جوایز نفیس** مورد تشویق قرار دهد.

از علاقه‌مندان دعوت می‌شود تا برای شرکت در مسابقه، فایل پایان‌نامه به همراه مقالات منتشر شده ISI و علمی-پژوهشی خود را **حداکثر تا تاریخ ۳۰ مهرماه ۱۳۹۹** از طریق سایت انجمن به نشانی IRWWA.IR بارگذاری نمایند.

جوایز نفرات اول تا سوم در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری، هم‌زمان با برگزاری "سومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران" که از ۴ تا ۶ آذرماه ۱۳۹۹ در دانشگاه شیراز برگزار می‌شود، اعطا می‌گردد.



irwwa.ir
info@irwwa.ir

۰۲۱-۸۸۳۹۱۳۹۰



[Telegram.me/irwwa94](https://t.me/irwwa94)



"فراخوان دومین دوره ایده‌های کاربردی در علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران"

انجمن آب و فاضلاب ایران با مشارکت کمیته‌های تخصصی خود از ایده‌های برتر در محورهای زیر با **اعطای جوایز نفیس** و **چاپ در مجله علمی "علوم و مهندسی آب و فاضلاب"** حمایت مادی و معنوی می‌نماید.

محور ۳: "کیفیت آب"



تکنولوژی‌های ارزان
قیمت حذف فلزات
سنگین و سموم



محور ۲: "بازیافت آب"



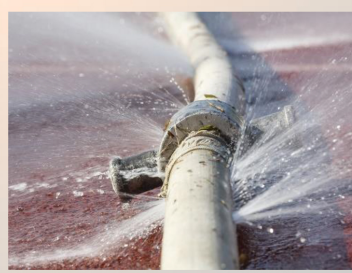
تصفیه‌خانه آب خانه
خود را بسازیم



محور ۱: "تلفات آب"



روش‌های خلاقانه پیدا
کردن محل نشت



علاقتمندان می‌توانند ایده‌های خود را در فرمت اعلام شده با ذکر جزئیات تشریح و از طریق ایمیل ارسال کنند.

برای کسب اطلاعات بیشتر می‌تواند به **وبسایت انجمن آب و فاضلاب ایران** مراجعه کنید و یا با **دفتر انجمن تماس** حاصل فرمایید.



۰۲۱-۸۸۳۹۱۳۹۰

اولین المپیاد علمی آب و فاضلاب ایران



زمان و نحوه برگزاری آزمون:

مرحله اول: نیمه اول بهمن ۱۳۹۹ به صورت تستی (آنلاین)

مرحله دوم: نیمه دوم بهمن ۱۳۹۹ به صورت تشریحی (براساس مصوبات وقت ستاد ملی کرونا)

به نفرات اول تا سوم لوح تقدیر و جوایز
نقدی اهدا خواهد شد.



مواد آزمون:

داوطلبان می‌توانند در یکی از بخش‌های زیر به
انتخاب خود شرکت کنند

-گزینه ۱: طراحی و بهره‌برداری
شبکه‌های آب، فاضلاب و آب
سطحی

-گزینه ۲: فرآیندهای تصفیه،
طراحی و بهره‌برداری
تصفیه‌خانه‌های آب و فاضلاب

هزینه ثبت نام:


اعضای انجمن: ۵۰ هزار تومان


سایرین: ۸۰ هزار تومان


آدرس: تهران، خیابان طالقانی، پلاک ۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷، کد پستی: ۱۳۷۶۵-۱۴۱۷۷

تلفن: ۸۸۳۹۱۳۹۰ | ایمیل: info@irwwa.ir | وبسایت: irwwa.ir | تلگرام: https://telegram.me/irwwa94

 <p>شرکت مهندسی کاشان‌فایر</p>	 <p>سیال کنترل FLUID CONTROL مراهی را پیدا می‌کنیم</p>	 <p>مهندسی مشاور آبخوان منابع آب - تأسیسات شهری - سدسازی - کشاورزی، منابع طبیعی و دامپروری - حفاظت و مهندسی رودخانه - محیط زیست</p>
 <p>MZA معین زیست آریا</p>	 <p>پادیاب تجهیز</p>	 <p>PERSIA ARAS JONOUB Co.</p>
 <p>S.A.A سنجش افزار آسیا (با مسئولیت محدود)</p>	 <p>سید یاس فراز (سهامی خاص)</p>	 <p>Haidar Haidar Group company</p>
 <p>شرکت فناوری زیست محیط سبا تأسیسات تأسیسات: ۱۵۲۲</p>	 <p>ماشین سازی اراک</p>	 <p>ماهاب قدس شرکت مهندسی مشاور MAHAB GHODSS CONSULTING ENGINEERING CO.</p>
 <p>مهندسی مشاور آبران</p>	 <p>SafBon</p>	 <p>تالیه TALAYEH INDUSTRIAL CORPORATION تاسیس ۱۳۵۱</p>
 <p>تشریحات اتوماتیک بندا BOLANDA www.bolanda-co.com @bolandafaucets</p>	 <p>مهندس مشاور آراب رسته کارهای آبی - معماری و ژئوتکنیک</p>	 <p>آبساران مهندسی مشاور Absaran Consulting Engineers www.absaran-co.ir</p>
 <p>FAPCO شرکت فرآیند ارفکام پرداز</p>	 <p>کوه سینا شرکت مهندسی و ساخت بوئیر و تجهیزات مپنا</p>	<p>توسعه انهار آریانا</p>
 <p>شرکت مهندسی سپهر کویر فرداد FARDAD</p>	 <p>DESIGN & BUILD CORNERSTONE CONSULTING ENGINEERS CORPORATION کریستال گرافیک</p>	 <p>مهندسی مشاور داهه</p>
 <p>مهندسین مشاور طرح و تحقیقات آب فاضلاب</p>	 <p>هپیکو شرکت توسعه خط لوله هامون Hamoon Pipe Line Development Company Hapico</p>	
 <p>NIKA International Inspection Services</p>	 <p>چنوب مهندسان مشاور آب، فاضلاب و محیط زیست</p>	

شرکت سپهر کویر فرداد	
<p>تصفیه آب و فاضلاب و راه‌اندازی سیستم‌های تصفیه و تامین آب همواره یکی از دغدغه‌های جوامع امروزی به‌شمار می‌رود. فرآیند تصفیه آب و فاضلاب بسته به نوع مصرف و کیفیت آب خام می‌تواند از روش‌های مختلف انجام گیرد. تامین آب آشامیدنی و آب مورد استفاده در بخش صنعت و کشاورزی و همچنین تصفیه فاضلاب‌های بهداشتی و صنعتی شامل روش‌های پیش‌تصفیه، تصفیه و تصفیه نهایی است. شرکت سپهر کویر فرداد با بهره‌گیری از تکنولوژی روز سعی در پیشبرد اهداف سازمانی خود در صنعت تصفیه آب و فاضلاب و کمک به حفظ محیط زیست دارد. پرداختن به طیف گسترده‌ای از روش‌های نوین برای تصفیه و استحصال آب از جمله منابع ورودی به دیگ‌های بخار و برج‌های خنک‌کن، شیرین‌سازی آب‌های شور، تولید آب آشامیدنی و استفاده مجدد از پساب راه‌حل‌های این شرکت است.</p>	 <p>شرکت تخصصی مهندسی سپهر کویر فرداد FARDAD</p>

شرکت مهندسين مشاور داهه	
<p>شرکت مهندسين مشاور داهه (سهامي خاص) در سال ۱۳۶۰ براساس بخشنامه‌های جديد سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور تاسیس و صلاحیت آن در رشته‌های معماری و سازه و تاسیسات تایید شده است. این شرکت با توجه به تجربیات گذشته در طراحی و نظارت بر اجرای پروژه‌های مختلف موفق به کسب گواهینامه صلاحیت از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور در گرایش‌های زیر شده است:</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. رتبه ۱ تخصص سازه ۲. رتبه ۱ تخصص ساختمانهای مسکونی، تجاری، اداری، صنعتی و نظامی ۳. رتبه ۳ تخصص ساختمان های آموزشی، ورزشی، بهداشتی و درمانی ۴. رتبه ۳ تاسیسات آب و فاضلاب <p>حاصل عملکرد ۳۲ ساله این مهندسين مشاور از بدو تاسیس انعقاد بیش از ۶۰ قرارداد با ارگان‌های دولتی و بخش خصوصی بوده است.</p>	

شرکت فناوری زیست محیط پاک صبا	
<p>شرکت فناوری زیست محیط پاک صبا در راستای حفظ و ارتقای بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست کوشا بوده و مطابق با قوانین و استانداردهای ملی و بین‌المللی در جهت دستیابی به اهداف خود در حوزه مدیریت پسماند و پساب‌های شهری، صنعتی و بیمارستانی اقدام نموده و انجام کار ایمن، همراه با حفاظت از محیط‌زیست، را سرلوحه فعالیت‌های خویش قرار داده است. در این راستا این شرکت به‌منظور تحقق اصل پنجاهم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران به‌منظور حفاظت از محیط‌زیست و تضمین بهره‌مندی صحیح و مستمر از محیط زیست به‌نحوی که ضمن حفظ تعادل مناسبات زیستی موجبات توسعه پایدار و بهبود، رشد و اعتلای کیفی انسان‌ها فراهم آید، فعالیت می‌کند.</p>	 <p>شرکت فناوری زیست محیط پاک صبا تأسیس: ۱۵۲۲</p>

از علاقه‌مندان به حوزه‌های مرتبط با علوم و صنعت آب و فاضلاب دعوت می‌شود تا برای شروع فرآیند عضویت خود در انجمن آب و فاضلاب ایران، از طریق لینک <http://irwwa.ir> به سایت انجمن مراجعه و با ایجاد حساب کاربری در سایت، اقدام به دریافت نام کاربری و رمز ورود اقدام کنند. سپس وارد حساب کاربری خود شده و گزینه عضویت را انتخاب نموده و با تکمیل فرم عضویت حقیقی، عضویت خود را در انجمن تکمیل نمایند. مراحل پرداخت حق عضویت و اعطای کارت پس از ارسال ایمیل تأییدیه از سوی انجمن، شروع خواهد شد.

حق عضویت اعضای حقیقی

نوع	مبلغ (ریال)
حق عضویت با تاخیر سال‌های ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸ (به ازای هر سال)	۵۵۰۰۰۰
حق عضویت دو ساله (۱۳۹۹ و ۱۴۰۰)	۱۰۰۰۰۰۰
حق عضویت چهار ساله با تخفیف (۱۳۹۹ تا ۱۴۰۲)	۱۸۰۰۰۰۰
هزینه صدور و ارسال کارت عضویت (در صورت تمایل به دریافت کارت غیر کاغذی)	۳۰۰۰۰۰

حق عضویت اعضای حقوقی

نوع شرکت	حق عضویت سالانه (ریال)
کوچک	۳۰۰۰۰۰۰
متوسط	۶۰۰۰۰۰۰
بزرگ	۱۰۰۰۰۰۰۰

هزینه چاپ آگهی در نشریات انجمن

نوع	مبلغ (ریال)
۱ صفحه در یک شماره	۱۲۵۰۰۰۰۰
۲ صفحه در یک شماره	۲۵۰۰۰۰۰۰
۱ صفحه در چهار شماره پیاپی*	۵۰۰۰۰۰۰۰
۲ صفحه در چهار شماره پیاپی*	۸۰۰۰۰۰۰۰

* شامل یک‌سال عضویت حقوقی انجمن

شماره حساب: ۱۳۵۷۲۰۶۲۳

شماره شبا: IR9301800000000000135720623

شماره کارت مجازی: ۵۸۵۹-۸۳۷۰-۰۰۱۲-۶۲۵۶

بانک تجارت شعبه اردیبهشت (کد ۱۸۷) به نام انجمن آب و فاضلاب ایران
لطفا اسکن فیش واریزی را به ایمیل انجمن (info@irwwa.ir) ارسال فرمایید.

مزایای عضویت در انجمن آب و فاضلاب ایران

عضویت حقوقی (شرکت‌ها)			عضویت حقیقی		مزایای عضویت
بزرگ	متوسط	کوچک	وابسته	پیوسته	
%۲۰	%۱۵	%۱۰	%۲۰	%۲۰	تخفیف شرکت در کنفرانس‌های انجمن
%۲۰	%۱۵	%۱۰	-	-	تخفیف شرکت در نمایشگاه‌های انجمن
%۲۰	%۱۵	%۱۰	%۲۰	%۲۰	تخفیف شرکت در دوره‌های آموزشی انجمن
%۲۰	%۱۵	%۱۰	%۲۰	%۲۰	تخفیف شرکت در کارگاه‌ها و بازدیدهای انجمن
%۲۰	%۱۵	%۱۰	%۲۰	%۲۰	تخفیف چاپ مقالات در مجلات انجمن
%۲۰	%۲۰	%۲۰	-	-	تخفیف چاپ آگهی در مجلات انجمن*
%۲۰	%۱۵	%۱۰	%۲۰	%۲۰	تخفیف خرید مقاله از مجلات انجمن
%۲۰	%۱۵	%۱۰	%۲۰	%۲۰	تخفیف خرید انتشارات انجمن
*	*	*	*	*	امکان صدور معرفی‌نامه عضویت در انجمن
*	*	*	*	*	اطلاع‌رسانی و امکان حضور در نشست‌ها، گردهمایی‌ها و کارگروه‌های انجمن
*	*	*	*	*	دسترسی به مقالات بارگذاری شده در سایت
*	*	*	*	*	دسترسی به آموزش‌های بارگذاری شده در سایت

محتویات مقاله است و شکل‌ها و جدول‌ها در جای خود جانمایی شده‌اند.

- فایل pdf مقاله بدون نام نویسندگان که شامل کلیه اجزا و محتویات مقاله است و شکل‌ها و جدول‌ها در جای خود جانمایی شده‌اند.

- فایل مشخصات نویسندگان.

- فایل حق چاپ (Copy Right): نامه‌ای است که نویسندگان با مضمون تعهد ارسال مقاله فقط برای مجله علوم و مهندسی آب و فاضلاب تهیه می‌کنند و با امضای کلیه مولفین با ترتیبی که قرار است چاپ شود، ارسال می‌نمایند (نمونه این نامه در زمان ثبت مقاله در قسمت نامه به سردبیر قابل رویت است).

- فایل تعارض منافع (Conflict of Interests): نامه‌ای است که نویسندگان با مضمون تعهد به رعایت کلیه اصول اخلاق نشر ارسال می‌نمایند (نمونه این نامه در زمان ثبت مقاله در قسمت نامه به سردبیر قابل رویت است).

❖ نرم‌افزار حروف چینی: نرم‌افزار Microsoft Word 2013

❖ عنوان: کوتاه اما معرف محتوای مقاله است و از ۱۵ واژه تجاوز نمی‌کند.

❖ نام نویسنده(گان):

به‌همان ترتیبی که در مقاله چاپ می‌شود، در یک فایل جداگانه به‌طور کامل آورده می‌شود. عناوین دانشگاهی نویسنده(گان) به‌ترتیب نویسنده: مرتبه علمی، گروه، دانشکده، دانشگاه، شهر، کشور نشان داده می‌شود. عناوین غیر دانشگاهی نیز به‌ترتیب عنوان آخرین مدرک دانشگاهی، سمت، محل کار، شهر و کشور نشان داده شود. ثبت اسامی تمامی نویسندگان به‌همراه پست الکترونیکی و اطلاعات تماس ایشان در سامانه الزامی است. با توجه به سیستم الکترونیک مجله برای پیشبرد وضعیت مقالات، مقاله مستقیماً برای داور ارسال می‌شود، لذا تاکید می‌شود که فایل‌های ارسالی به مجله فاقد نام نویسنده(گان) باشد. در غیر این صورت تا اصلاح شدن فایل، ارسال مقاله برای داوران متوقف می‌شود.

❖ نام مؤسسه:

نام مؤسسه در بخش فارسی و انگلیسی منطبق بر نام مصوب و رایج مؤسسه است (نام رسمی مندرج در سربرگ رسمی مؤسسات، دانشگاه‌ها، سازمان‌ها و ...).

❖ چکیده فارسی:

شامل مقدمه، مواد و روش‌ها (روش تحقیق)، نتایج و بحث و نتیجه‌گیری است. حداقل تعداد کلمات در چکیده ۱۵۰ و حداکثر ۲۵۰ کلمه باشد.

نویسندگان محترم پس از آماده‌سازی مقاله مطابق راهنمای تدوین مقالات، از طریق ثبت‌نام در سامانه الکترونیک مجله علوم و مهندسی آب و فاضلاب به آدرس jwwse.ir می‌توانند وارد صفحه شخصی خود شده و با تکمیل بخش‌های مربوطه، مقاله خود را ارسال نمایند.

توجه به نکات زیر در ارسال مقاله ضروری است:

- ارسال مقاله منحصراً از طریق ثبت‌نام در سامانه الکترونیک مجله علوم و مهندسی آب و فاضلاب انجام می‌شود.

- نویسنده‌ای که برای بار چندم اقدام به ارسال مقاله می‌نماید، حتماً باید از طریق صفحه شخصی قبلی خود نسبت به ارسال مقاله اقدام نموده و به‌هیچ عنوان دوباره در سامانه ثبت نام نکند.

- وارد کردن اسامی و اطلاعات کامل تمامی نویسندگان در سامانه و در محل مربوط به مشخصات نویسندگان مقاله، الزامی است.

- نویسندگان در طی مراحل ارسال مقاله، در قسمت نامه به سردبیر، متعهد می‌شوند که مقاله صرفاً برای مجله علوم و مهندسی آب و فاضلاب تهیه شده و برای چاپ یا ارزیابی به مجله دیگری ارائه نشده است.

- نویسندگان در قسمت ارسال فایل‌ها با ارسال یک فایل word که به امضای همه نویسندگان رسیده است، حق چاپ مقاله را به مجله علوم و مهندسی آب و فاضلاب واگذار می‌نمایند. در غیر این صورت مقاله در روند داوری قرار نخواهد گرفت.

- فایل‌هایی که نویسنده در مرحله اولیه ارسال می‌کنند شامل فایل word مقاله بدون نام نویسندگان، فایل pdf بدون نام نویسندگان، فایل مشخصات کامل نویسندگان و فایل اصلی شکل‌ها در محیط نرم‌افزاری مربوطه است.

❖ دستورالعمل نگارش و تنظیم مقالات:

مجله علمی علوم و مهندسی آب و فاضلاب به زبان فارسی و با چکیده انگلیسی چاپ می‌شود. تعداد صفحات مقاله کامل و نیز مروری حداکثر ۱۲ صفحه و یادداشت فنی بین ۴ تا ۶ صفحه قابل چاپ است. لازم به ذکر است که مقاله ارسالی نباید هم‌زمان در مجله دیگری چاپ شده یا تحت داوری باشد.

با توجه به آیین‌نامه جدید نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، از این پس امکان چاپ مقالات پژوهشی نیز وجود دارد و نوع هر مقاله (پژوهشی، مروری، یادداشت فنی (ترویجی) و یادداشت کوتاه) در بالای آن درج خواهد شد.

❖ فایل‌های لازم

نویسنده مسئول مقاله به‌هنگام ثبت مقاله، فایل‌های زیر را برای دفتر مجله از طریق سامانه ارسال می‌نماید:

- فایل word مقاله بدون نام نویسندگان، که شامل کلیه اجزا و

❖ **چکیده انگلیسی:** باید دقیقاً معادل چکیده فارسی باشد.

❖ **واژه‌های کلیدی فارسی و انگلیسی:**

باید یکسان و شامل حداقل چهار و حداکثر شش واژه مجزا باشد که موضوع تحقیق، بیشتر پیرامون آن‌ها است.

❖ **متن مقاله:**

متن کامل مقاله در دو فایل جداگانه شامل یک فایل ورد با قلم نازک B Nazanin با اندازه ۱۲ برای زبان فارسی و قلم Times New Roman با اندازه ۱۰ برای زبان انگلیسی و با فاصله بین خطوط ۱/۵ سانتیمتر به صورت تک ستونی و یک فایل با فرمت pdf ارائه می‌شود. فایل word مقاله، یک مقاله کامل و شامل تمامی اجزای ضروری است و با جانمایی درست شکل‌ها و جدول‌ها ارائه می‌شود. در فایل pdf، مقاله به صورت کامل و با جانمایی درست شکل‌ها و جدول‌ها ارائه می‌شود. همان‌طور که اشاره شد، در هر دو فایل word و pdf اسامی و مشخصات نویسندگان به طور کامل حذف می‌شوند.

متن مقاله شامل بخش‌های چکیده، مقدمه، مواد و روش‌ها (روش تحقیق)، نتایج و بحث، نتیجه‌گیری و مراجع و هم‌چنین شکل‌ها و جدول‌ها است. در صورت لزوم، بخش‌های قدردانی در انتهای مقاله و قبل از بخش مراجع نوشته می‌شود. بخش‌های مختلف متن و همه صفحات و هم‌ین‌طور تمام سطرها به ترتیب شماره‌گذاری می‌شوند.

- معادل انگلیسی کلمات فارسی که نیاز به توضیح به زبان اصلی دارد، وقتی برای اولین بار در مقاله به کار می‌روند، به صورت زیرنویس در صفحه مربوط درج می‌شوند. زیرنویس‌ها در هر صفحه با گذاردن شماره فارسی در گوشه بالای آخرین حرف از کلمه، در متن مشخص می‌شود.

❖ **جدول‌ها و شکل‌ها:**

در صفحات جداگانه در انتهای فایل word مقاله با کیفیت مناسب چاپ ارائه می‌شوند. همه جدول‌ها و شکل‌ها شماره‌گذاری شده و عنوان جدول در بالای آن و عنوان شکل در زیر آن نوشته می‌شود. در عنوان جداول و نمودارها باید سه ویژگی «چه، کجا و کی» برای محتوای آن مشخص شود. مثلاً نوشته شود: نوسان‌های دبی آب خام در تصفیه‌خانه بابا شیخ علی شهر اصفهان در سال ۱۳۹۵. در ضمن اگر شکل یا جدولی از مرجع دیگری اخذ شده است، به مرجع موردنظر در آخر عنوان جدول یا شکل اشاره می‌شود و مشخصات مأخذ در بخش مراجع درج می‌شود. هم‌چنین ارسال فایل اصلی شکل‌ها در محیط نرم‌افزاری به همراه کاربرگ داده‌های نمودار نیز ضروری است. در فایل pdf مقاله، تمامی شکل‌ها و جدول‌ها در محل خودشان در متن مقاله جانمایی می‌شوند.

- در صورتی که در مقاله از عکس استفاده شده باشد، ارسال فایل اصلی آن الزامی است.

- در مورد نمودارهایی که با نرم‌افزارهای تخصصی تهیه شده‌اند، ارسال کاربرگ داده‌های رسم نمودار نیز ضروری است.

❖ **معادلات:**

معادلات به صورت خوانا با حروف و علائم مناسب با استفاده از Microsoft Equation تهیه می‌شوند. واحدها بر حسب واحد بین‌المللی (SI) و معادلات به ترتیب شماره‌گذاری می‌شوند.

❖ **مراجع:**

نگارش مراجع در این مجله براساس شیوه مرجع‌نویسی هاروارد است. در متن مقاله به منظور اشاره به مرجع به صورت (نویسنده، سال) عمل می‌شود و در انتهای مقاله مرجع‌نویسی به صورت الفبایی است. ارجاع در داخل متن به بیش از یک مرجع در کنار هم، به این صورت است که مراجع با نقطه ویرگول (;) از هم جدا می‌شوند. فقط مراجعی که در متن مقاله به آن‌ها اشاره شده است، در بخش مراجع آورده می‌شوند. تاکید می‌شود که در بخش فهرست مراجع نام تمامی مجلات- انتشارات- موسسات- کنفرانس‌ها و غیره به صورت کامل درج می‌شود و از به کار بردن نام اختصاری آن‌ها (Abbreviation) خودداری می‌شود. در متن مقاله نیز نام نویسندگان مراجع فارسی (به صورت فارسی) و مراجع انگلیسی (به صورت انگلیسی) نوشته می‌شود. در صورتی که نویسندگان تا دو نفر باشند، نام هر دو نویسنده و در صورتی که بیش از دو نفر باشند، از عبارت (و همکاران) یا (et al.) در متن مقاله استفاده می‌شود.

❖ **مقاله فارسی:**

تابش، م.، بهبودیان، ص.، و بیگی، س.، (۱۳۹۳)، "پیش‌بینی بلندمدت تقاضای آب شرب (مطالعه موردی: شهر نیشابور)", *تحقیقات منابع آب ایران*, ۱۰(۳), ۱۴-۲۵.

عنبری، م.، (۱۳۹۲)، "تحلیل ریسک سیستم‌های فاضلاب با استفاده از شبکه‌های بی‌زین"، پایان‌نامه کارشناسی ارشد مهندسی عمران-آب، پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران، تهران، ایران.

❖ **مقاله غیر فارسی:**

Tabesh, M., Roozbahani, A., Roghani, B., Rasi Faghihi, N., and Heydarzadeh, R., (2018), "Risk assessment of factors influencing Non-Revenue Water using Bayesian Networks and Fuzzy Logic", *Water Resources Management*, 31(9), 2561-2578.

❖ **مقاله منتشر نشده:**

Foladori, P., Tamburini, S. and Bruni, L., (2017), "Bacteria permeabilisation and disruption caused by sludge reduction technologies evaluated by flow cytometry", *Journal of Water Research*, in press.

❖ **کتاب:**

Briere, F.G., (2014), *Drinking-water distribution, sewage, and rainfall collection*, Presses

Internationales Polytechnique, Paris.

❖ بخشی از کتاب:

Meltzer, P.S., Kallioniemi, A., and Trent, J.M., (2002), "Chromosome alterations in human solid tumors", In: B. Vogelstein and K.W. Kinzler (eds.), *The genetic basis of human cancer*, McGraw-Hill, New York, pp. 93-113.

❖ موسسه به جای نویسنده:

WHO, (2011), *Nitrate and nitrite in drinking-water-background document for development of WHO guidelines for drinking-water quality*, World Health Organization, Geneva.

❖ مقالات کنفرانسی:

Murphy, L.J., Dandy, G.C. and Simpson, A.R., (1994), "Optimum design and operation of pumped water distribution systems", *Proceeding Conference on Hydraulics in Civil Engineering, Institution of Engineers*, Brisbane, Australia, pp. 149-155.

❖ پایان نامه:

de Schaetzen, W., (2000), "Optimal calibration and sampling design for hydraulic network models", Doctoral Dissertation, University of Exeter, Exeter, UK.

❖ سایت اینترنتی:

Burka, L.P., (2003), "A hypertext history of multiuser dimensions", Viewed 5 Dec. 2015, <http://www.ccs.neu.edu/>

❖ تذکر مهم:

با توجه به افزایش شدید هزینه‌های انتشارنشریه در سال ۱۳۹۷، براساس مصوبه هیئت تحریریه و تایید هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران، کلیه مقالاتی که از ابتدای سال ۱۳۹۸ به مجله ارسال می شود باید مبلغ ۵۰۰ هزار ریال برای هزینه داوری و در صورت پذیرش مقاله نیز مبلغ یک میلیون ریال برای هزینه انتشار به حساب انجمن واریز و فیش آن را به همراه فایل‌های مقاله در سایت نشریه بارگزاری کنند.