

فعالیت‌های عمده انجام شده انجمن آب و فاضلاب ایران در سه ماهه دوم سال ۱۳۹۷ به شرح زیر است:

- ✿ برگزاری هشتمین جلسه کمیته تخصصی «تلفات آب» انجمن روز چهارشنبه ۱۳ تیر در حضور آقای مهندس پاکروح معاونت محترم راهبری و نظارت بر بهره برداری شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
- ✿ برگزاری یازدهمین جلسه شورای سیاستگذاری دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران روز یکشنبه ۱۸ تیر
- ✿ برگزاری بیست و دومین جلسه هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران روز چهارشنبه ۲۰ تیر
- ✿ دریافت کاپ طلای جهان توسط عضو انجمن آب و فاضلاب ایران در جشنواره بین المللی زنان مخترع ۲۰۱۸ (سرکار خانم دکتر باغبان و سرکار خانم دکتر هوشمند)
- ✿ انتشار چهارمین شماره در سال دوم نشریه علمی - ترویجی علوم و مهندسی آب و فاضلاب
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب با مدیرعامل آبفای اصفهان
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران با مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان
- ✿ برگزاری دوازدهمین جلسه شورای سیاستگذاری دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب با مدیر مرکز تحقیقات آب و فاضلاب کشور
- ✿ عضویت انجمن آب و فاضلاب ایران در کمیته ملی آب و فاضلاب (کمیته ایرانی IWA) و شرکت در جلسه این کمیته.
- ✿ برگزاری سیزدهمین جلسه شورای سیاستگذاری دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران روز سه شنبه ۳۰ مرداد
- ✿ فراخوان سومین دوره انتخاب پایان نامه برتر
- ✿ برگزاری دهمین جلسه کمیته تلفات آب انجمن آب و فاضلاب ایران در حضور خانم دکتر زهرایی مدیرکل محترم دفتر مدیریت مصرف و بهره وری آب و آبفای وزارت نیرو روز یکشنبه ۴ شهریور
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران با آقای دکتر فاضلی مشاور محترم وزیر نیرو
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران با رئیس هیئت مدیره فدراسیون صنعت آب
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران با دبیر انجمن سازندگان تجهیزات صنعتی ایران "ستصا"
- ✿ برگزاری چهاردهمین جلسه شورای سیاستگذاری دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران روز چهارشنبه ۲۱ شهریور
- ✿ ملاقات رئیس هیئت مدیره انجمن آب و فاضلاب ایران با آقای مهندس حاج رسولی‌ها مدیرعامل شرکت مدیریت منابع آب روز سه شنبه ۲۷ شهریور
- ✿ انتشار سه شماره خبرنامه انجمن به صورت ماهانه

انجمن آب و فاضلاب ایران
IWWA
Iran Water & Wastewater Association

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران

IWWA Newsletter

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران سال سوم - شماره پنجم - مرداد ماه ۱۳۹۷

اطلاعات تماس:
info@irwwa.ir
+۹۱-۸۸۲۹۱۳۹۰

نشانی پستی:
تهران، خیابان طالقانی، بین خیابان، قدس و وصال، پلاک ۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷

نشانی تلگرام:
<https://telegram.me/IWWWA54>

نشانی لینکدین:
<https://ir.linkedin.com/in/irwwa-irwwa-098454117>



مطلب این شماره:

- اخبار انجمن
- رویدادهای پیشرو
- اخبار صنعت
- وضعیت سدهای مهم کشور

همکاران خبرنامه:
دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا شاهنگیان
سروش تابش

سخن اول:

سابقه شماره ۲۳
به نظر شما در طراحی آیین نامه‌های آبی که در دسترس مهندسان آبی است، چه موانعی وجود دارد؟
۱- نظر نظر مهندس مهندس سید احمدرضا شاهنگیان
۲- نظر نظر مهندس مهندس سید احمدرضا شاهنگیان
۳- نظر نظر مهندس مهندس سید احمدرضا شاهنگیان
۴- نظر نظر مهندس مهندس سید احمدرضا شاهنگیان

انجمن آب و فاضلاب ایران
IWWA
Iran Water & Wastewater Association

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران

IWWA Newsletter

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران سال سوم - شماره چهارم - تیر ماه ۱۳۹۷

اطلاعات تماس:
info@irwwa.ir
+۹۱-۸۸۲۹۱۳۹۰

نشانی پستی:
تهران، خیابان طالقانی، بین خیابان، قدس و وصال، پلاک ۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷

نشانی تلگرام:
<https://telegram.me/IWWWA54>

نشانی لینکدین:
<https://ir.linkedin.com/in/irwwa-irwwa-098454117>



مطلب این شماره:

- اخبار انجمن
- رویدادهای پیشرو
- اخبار صنعت
- وضعیت سدهای مهم کشور

همکاران خبرنامه:
دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا شاهنگیان
سروش تابش

سخن اول:

سابقه شماره ۱۶
این روزها بحث کمبود آب و لزوم استفاده صحیح از آب بسیار داغ است و مزید بر گرمای شدید روزهای تابستان شده است. در کنار اینکه وظیفه تک تک ما سعی در کاهش میزان مصرف است این سوال پیش می آید که آیا می توان بهره وری آب را بیشتر کرد؟ آیا افزایش داد؟ آیا امکان دارد از پساب های تولیدی در برخی مصارف در یک مجموعه مسکونی و یا اداری و تجاری در همان جا استفاده نمود؟ تجربیات پیاده سازی شده در کشورهای مختلف نشان میدهد که با تغییراتی در سیستم لوله کشی و دقت نظر در انتخاب مصارف این امر شدنی و بسیار مقصد خواهد بود. پیاده سازی این امر در کشور به نظر میرسد دیر یا زود به گزینشی ای غیرقابل انکار تبدیل خواهد شد که لازم است از امروز برای آن تمهیدات لازم در نظر گرفته شود.

انجمن آب و فاضلاب ایران
IWWA
Iran Water & Wastewater Association

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران

IWWA Newsletter

خبرنامه انجمن آب و فاضلاب ایران سال سوم - شماره ششم - شهریور ماه ۱۳۹۷

اطلاعات تماس:
info@irwwa.ir
+۹۱-۸۸۲۹۱۳۹۰

نشانی پستی:
تهران، خیابان طالقانی، بین خیابان، قدس و وصال، پلاک ۴۲۹، طبقه ۴، واحد ۷

نشانی تلگرام:
<https://telegram.me/IWWWA54>

نشانی لینکدین:
<https://ir.linkedin.com/in/irwwa-irwwa-098454117>



مطلب این شماره:

- اخبار انجمن
- رویدادهای پیشرو
- اخبار صنعت
- وضعیت سدهای مهم کشور

همکاران خبرنامه:
دکتر سارا نظیف
دکتر مسعود تابش
مهندس سید احمدرضا شاهنگیان
سروش تابش

سخن اول:

سابقه شماره ۱۸
صرفه جویی، بهره وری، راندمان، استفاده بهینه، مدیریت تقاضا و مصرف و ... همه ما کم و بیش با این عبارات و اصطلاحات در ارتباط با آب برخورد داشته ایم و برای ما آشنا هستند، ولی تا به حال از خود سوال کرده ایم که هر یک از این عبارات چه مفاهیم و کاربردی دارند و کاربرد آنها چه پیامدهایی می تواند داشته باشد؟ در شرایط کم آبی فعلی به منظور کاهش تبعات نامطلوب ناشی از آن، کدام یک از این موارد و در چه شرایطی باید به کار برده شوند؟ به نظر می رسد شاید آن چیزی که تلاشها را برای حصول نتایج مطلوب در مواجهه با شرایط کم آبی ناکام گذاشته است، این است که اصول و راهکارهای مناسب در زمان و مکان مناسب به کار برده نمی شوند. باید چشمها را شست، جور دیگر باید دید.

سخنرانی‌های برگزار شده توسط اعضای انجمن در سال ۱۳۹۶

مطابق اطلاعات جمع آوری شده از اعضای انجمن آب و فاضلاب ایران، سخنرانی‌های ارائه شده توسط اعضای انجمن در سال ۱۳۹۶ به شرح زیر است:

نام و نام خانوادگی	عنوان و محل سخنرانی
آقای دکتر تابش	اولین جشنواره آب مشهد
آقای دکتر تابش	همایش راه‌کارهای افزایش قابلیت اطمینان شبکه‌های توزیع آب
آقای مهندس قانع	نهمین همایش مدیران آب و فاضلاب شهرها و شهرستان‌های کشور، "مدیریت دینامیک طرح‌های آب و فاضلاب با رویکرد آسیب‌ها، تنگناها و وجوه تقویت شرکت‌های آب و فاضلاب"
آقای دکتر ضرغامی	اولین جشنواره آب مشهد
آقای دکتر ناصر طالب بیدختی (سخنران کلیدی)	دومین همایش توسعه پایدار در مهندسی عمران
آقای دکتر عالی	دانشگاه‌های نسل سوم مبتنی بر بسته‌های تحول و نوآوری در آموزش علوم پزشکی، دانشکده علوم پزشکی خوی
آقای دکتر صفوی	مدیریت بحران‌های طبیعی، استانداری اصفهان
آقای دکتر صفوی	چالش‌ها و فرصت‌های مدیریت منابع آب در فلات مرکزی ایران، دانشگاه کاشان
آقای دکتر صفوی	مدیریت منابع آب در حوضه زاینده‌رود، دانشکده هنر اصفهان
آقای دکتر صفوی	توسعه پایدار شهری و مدیریت منابع آب، شهرداری اصفهان
آقای دکتر کاوه حریری اصلی	شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
آقای دکتر کاوه حریری اصلی	سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گیلان
آقای دکتر کاوه حریری اصلی	سومین جلسه گروه کارشناسی کاربران نقشه و اطلاعات مکانی استان گیلان در سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان گیلان
آقای دکتر جلیلی قاضی زاده	اولین همایش ملی مدیریت مصرف و هدررفت آب، دانشگاه شهید بهشتی
آقای مهندس اردوان نیکنام	بسته‌های سیاستی جهت اصلاح وضعیت آب کشور در هم‌اندیشی متخصصین آب و محیط زیست کشور
خانم دکتر آرمیس معتمدی و آقای دکتر مجید گلوی	ضرورت توسعه بهره‌برداری از پساب در قالب مدیریت سبز در هم‌اندیشی متخصصین آب و محیط زیست کشور، تهران
آقای دکتر تابش	افتتاحیه اولین همایش ملی مدیریت مصرف و هدررفت آب، دانشگاه شهید بهشتی


کنفرانس های داخلی


سایت کنفرانس	تاریخ برگزاری	محل برگزاری	عنوان کنفرانس
https://conf.birjand.ac.ir/MIWM/post.aspx?id=725	۱۹ و ۲۰ مهرماه	بیرجند، دانشگاه بیرجند	اولین دوره همایش ملی مدل سازی و فناوری های جدید در مدیریت آب
http://www.7wrmc.ir/fa/	۲ و ۳ آبان ماه ۱۳۹۷	یزد، دانشگاه یزد	هفتمین کنفرانس ملی مدیریت منابع آب ایران
http://iwwa-conf.ir/	۲۲ تا ۲۴ آبان ماه ۱۳۹۷	اصفهان، دانشگاه صنعتی اصفهان	دومین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران

کنفرانس های خارجی

سایت کنفرانس	تاریخ برگزاری	محل برگزاری	عنوان کنفرانس
http://icws2018.webs.upv.es/	30 September - 4 October 2018	Valencia, Spain	16th International Conference of the IWA Specialist Group on Wetland Systems for Water Pollution Control
http://www.iwaterbarcelona.com/en/home	13 - 15 October 2018	Barcelona, Spain	iwater – International Integrated Water Cycle Show – Supported
http://water-ideas.com/2018/en/	17 - 19 October 2018	Bologna, Italy	Water IDEAS 2018 International Conference on Efficient Management of Water Loss, Energy and Demand and on Smart Water Distribution Systems – Supported
http://ingenieria.udea.edu.co/daal13eng/	21 - 24 October 2018	Medellin, Colombia	XIII Latin American Workshop and Symposium on Anaerobic Digestion (DAALXIII)
http://iwareusesthailand2018.org/	31 October - 2 November 2018	Phuket Province, Thailand	IWA Regional Conference on Opportunities for Water Reuse in Southeast Asia
http://www.lac-ywpcconference.org/	5 - 8 November 2018	Querétaro, Mexico	1st Latin American and Caribbean Young Water Professionals Conference
http://waterenergyxexus.org/	14 - 17 November 2018	Salerno, Italy	2nd Water Energy NEXUS International Conference – Supported
http://www.nrr2018.org/	18 - 21 November 2018	Brisbane, Australia	Nutrient Removal and Recovery Conference 2018 – Closing the Loop
http://www.iwadp2018.nu.ac.th/	19 - 22 November 2018	Chiang Mai, Thailand	3rd Regional IWA Diffuse Pollution Conference
http://dechema.de/en/industrialwater.html	27 - 30 November 2018	Frankfurt am Main, Germany	Pretreatment Industrial Water – Supported
http://www.iwa-rmtc2018.in/	10 - 12 December 2018	Vadodara, Gujarat State, India	IWA 6th Regional Membrane Technology Conference
https://efficient2019.org/	13 - 16 January 2019	Manila, Philippines	Efficient 2019 – The 10th IWA Specialist Conference on Efficient Urban Water Management

سایت کنفرانس	تاریخ برگزاری	محل برگزاری	عنوان کنفرانس
https://8thswimpoolspa.sciencesconf.org/	19 - 22 March 2019	Marseille, France	8th International Conference on Swimming Pool & Spa – Supported
http://www.wasser-berlin.de/en/About/	26 - 28 March 2019	Berlin, Germany	Wasser Berlin International 2019 – Supported
http://iwareuse2019.org/	16 - 20 June 2019	Berlin, Germany	12th IWA International Conference on Water Reclamation and Reuse
http://agro2019.itu.edu.tr/	19 - 21 June 2019	Rhodes, Greece	10th IWA International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries
https://mtc2019.sciencesconf.org/	23 - 27 June 2019	Toulouse, France	9th IWA Specialised Membrane Technology Conference & Exhibition for Water and Wastewater Treatment and Reuse
http://iwa-youngwaterprofessionals.org/	23 - 27 June 2019	Toronto, Canada	International Young Water Professionals Conference
https://www.ad16conference.com/	23 - 27 June 2019	Delft, Netherlands	16th IWA World Conference on Anaerobic Digestion
http://eventos.uva.es/23274/detail/iwalgae-2019.html	1 - 2 July 2019	Valladolid, Spain	IWA Conference on Algal Technologies and Stabilisation Ponds for Wastewater Treatment and Resource Recovery
http://www.iwa-network.org/events/the-11th-international-symposium-on-water-supply-technology-supported/	9 - 11 July 2019	Yokohama, Japan	The 11th International Symposium on Water Supply Technology – Supported
http://www.spn9.dk/	27 - 30 August 2019	Aalborg, Denmark	9th International Conference on Sewer Processes and Networks
http://www.iwarr2019.org/	8 - 12 September 2019	Venice, Italy	3rd IWA Resource Recovery Conference
http://www.iwa-network.org/events/20th-international-symposium-on-health-related-water-microbiology/	15 - 20 September 2019	Vienna, Austria	20th International Symposium on Health Related Water Microbiology

<p>شرکت پادیاب تجهیز</p>	
<p>شرکت پادیاب تجهیز از سال ۱۳۷۶ با هدف معرفی و انتقال دانش و فناوری پیشرفته جهان در پروژه‌های مرتبط با مطالعات و سیستم‌های اندازه‌گیری آب و محیط زیست، هواشناسی، هیدرولوژی، اقیانوس‌شناسی، مهندسی رودخانه، آب و فاضلاب و هیدروژئولوژی مشغول به فعالیت است. خط مشی این شرکت تلفیق مشاوره مهندسی و خدمات نرم‌افزاری همراه با استفاده کاربردی و عملی از جدیدترین سیستم‌ها و تجهیزات اندازه‌گیری مطابق با نیازها و شرایط و نصب و راه‌اندازی سیستم‌های مناسب تله‌متری است. اجرای پروژه‌های آموزشی در زمینه مهندسی آب و محیط زیست، ارائه سخت‌افزار، نرم‌افزار و تجهیزات پیشرفته مدل‌سازی فیزیکی همراه با خدمات مربوطه از جمله فعالیت‌های بخش آب و محیط زیست شرکت پادیاب تجهیز است.</p>	

<p>شرکت مهندسین مشاور پرشیا ارس جنوب</p>	
<p>شرکت مهندسین مشاور پرشیا ارس جنوب با تکیه بر تجربه و نیروی جوان و تحصیل کرده، در سال ۱۳۹۰ در زمینه مطالعه، طراحی و نظارت پروژه‌های تاسیسات آب و فاضلاب و تاسیسات و تجهیزات نفت و پالایشگاه‌ها و پتروشیمی تاسیس شد. این شرکت به‌عنوان یک مجموعه دانش‌بنیان، حاصل تلاش مداوم نیروهای مجربی است که برآیند آن سابقه درخشان در زمینه‌های مدیریتی، فنی و تخصصی بوده و امروز به صورت یک شرکت سهامی خاص و با تجربه اجرای چندین پروژه مطالعاتی، طراحی و نظارت، به‌عنوان یکی از شرکت‌های مشاور شناخته شده در سطح کشور می‌باشد.</p>	

<p>شرکت توسعه خط لوله هامون (هپیکو)</p>	
<p>شرکت توسعه خط لوله هامون (هپیکو) در سال ۱۳۸۵ با هدف انجام امور مهندسی، طراحی، اجرا، نظارت و مدیریت پروژه‌های گوناگون عمرانی و صنعتی، به‌ویژه در زمینه خطوط لوله (آب و فاضلاب، نفت و گاز) و صنایع وابسته به آن فعالیت خود را آغاز نموده است. این شرکت با بهره‌مندی از سهامداری همچون شرکت لوله و ماشین‌سازی ایران (بزرگ‌ترین تولیدکننده لوله‌های چدن داکتیل در کشور) و نیز اشخاص حقیقی دارای اعتبارات سرمایه‌ای و همچنین با پشتوانه تفاهم‌نامه‌های منعقد شده با تامین‌کنندگان سایر جنس لوله‌ها و همچنین شیرآلات و اتصالات و به‌کارگیری مهندسین مشاور معتبر، کلیه ابزارهای لازم برای عملیاتی نمودن طرح و پیشبرد اصولی پروژه را در قالب یک ستاد واحد و متمرکز فراهم نموده است. این شرکت همچنین توانایی اجرای طرح‌ها را در قالب انواع روش‌های سرمایه‌گذاری و به صورت‌های EPCF, EPC, PC و ... را دارا می‌باشد.</p>	

 <p>شرکت مهندسی کاشان</p>	 <p>سیال کنترل FLUID CONTROL</p> <p>مراهی را پیدا می‌کنیم</p>	 <p>مهندسی مشاور آبخوان منابع آب - تأسیسات شهری - سدسازی - کشاورزی، منابع طبیعی و دابروزی - حفاظت و مهندسی رودخانه - محیط زیست</p>
 <p>هپیکو شرکت توسعه خط لوله هامون Hamoon Pipe Line Development Company Hapico</p>	 <p>پادیاب تجهیز</p>	 <p>PERSIA ARAS JONOUR Co.</p>
 <p>S.A.A سنجش افزار آسیا (با مسئولیت محدود)</p>	 <p>سید یاس فراز (سهامی خاص)</p>	 <p>Halilab Group Halilab company</p> <p>شرکت مهندسی حلیل آب پایدار</p>
 <p>شرکت فناوری زیست محیط سیاک صبا ثبت: ۱۵۲۲</p>	 <p>مهندسین مشاور و تحقیقات آب و فاضلاب</p>	 <p>مهاب قدس شرکت مهندسی مشاور MAHAB GHODSS CONSULTING ENGINEERING CO.</p>
 <p>مهندسی مشاور آبران</p>	 <p>وزارت نیرو شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان</p>	 <p>شرکت آب و فاضلاب استان تهران</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.

تذکر مهم:

با توجه به برگزاری مجمع عمومی و انتخابات انجمن در سال ۱۳۹۷، براساس ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تنها اعضای حقیقی که حق عضویت خود را پرداخت نموده باشند حق رأی خواهند داشت.

حق عضویت اعضای حقوقی

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

حق عضویت اعضای حقیقی

نوع	مبلغ (ریال)
حق عضویت با تاخیر سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶	۵۵۰۰۰۰
حق عضویت سال ۱۳۹۷	۵۰۰۰۰۰
حق عضویت با تخفیف سال ۱۳۹۸	۴۵۰۰۰۰
حق عضویت با تخفیف ۳ ساله ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹	۱۲۰۰۰۰۰
هزینه صدور و ارسال کارت عضویت	۲۰۰۰۰۰

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.

* 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

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 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

- فایل Word مقاله بدون نام نویسندگان، که محل شکل‌ها و جدول‌ها را در متن مشخص کرده است اما شکل‌ها و جدول‌ها در انتهای متن ارائه 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 کپی رایت که 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).

🌀 **نرم‌افزار حروف چینی:** نرم‌افزار Microsoft Word 2013
🌀 **عنوان:** کوتاه اما معرف محتوای مقاله است و از ۱۵ واژه تجاوز نمی‌کند.

🌀 **نام نویسنده(گان):** به همان ترتیبی که در مقاله چاپ می‌شود، در یک فایل جداگانه به طور کامل آورده می‌شود. عناوین دانشگاهی نویسنده(گان) به ترتیب نویسنده: مرتبه علمی، گروه، دانشکده، دانشگاه، شهر، کشور نشان داده می‌شود. عناوین غیر دانشگاهی نیز به ترتیب عنوان آخرین مدرک دانشگاهی، سمت، محل کار، شهر و کشور نشان داده شود. ثبت اسامی تمامی نویسندگان به همراه 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.

🌀 **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

نویسندگان محترم پس از آماده‌سازی مقاله مطابق راهنمای تدوین مقالات، از طریق ثبت نام 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 ثبت نام 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 به هیچ عنوان دوباره در سامانه ثبت نام نکند.

- وارد کردن اسامی 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- ترویجی 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. 🌀 **نویسنده مسئول مقاله به هنگام ثبت مقاله، فایل‌های زیر را برای دفتر مجله از طریق سامانه ارسال می‌نماید:**

تحقیق، بیشتر پیرامون آنها است.

🌀 متن مقاله: متن کامل مقاله در دو فایل جداگانه شامل یک فایل Word 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، با این تفاوت که محل ارائه تمامی شکل‌ها و جدول‌ها در انتهای فایل word است و فقط محل ارجاع آن‌ها در متن اصلی جانمایی می‌شود. در فایل pdf، مقاله به صورت کامل و با جانمایی درست شکل‌ها و جدول‌ها ارائه شود. 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، بخش قدردانی و بخش پی‌نوشت‌ها 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 پی‌نوشت در انتهای مقاله قبل از لیست مراجع درج می‌شوند. شماره پی‌نوشت‌ها در هر صفحه با گذاردن شماره فارسی در گوشه بالای آخرین حرف از کلمه، در متن مشخص می‌شود و به صورت مسلسل ادامه می‌یابد.

🌀 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 مورد نظر 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 صورتی‌که 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 بر اساس شیوه مرجع‌نویسی هاروارد است. در متن مقاله به منظور اشاره به مرجع به صورت انگلیسی یا فارسی (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. لازم به ذکر است که همه مراجع فارسی انگلیسی به ترتیب ارائه 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 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 et al., (و همکاران) در متن مقاله استفاده می‌شود.

🌀 مقاله غیر انگلیسی:

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 انگلیسی:

Pasha Zanousi, S., Ayati, B., and Ganjidoos T.H.,

(2010), "Investigation of tubifex worms potential in mass and volume reduction of sludge wastewater treatment plants in laboratory scale", *Journal of Water and Wastewater*, 24(4), 59-65.

🌀 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 & K.W. Kinzler (eds.), *The Genetic Basis of Human Cancer*, pp. 93-113, McGraw-Hill, New York.

🌀 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", *Proceedings of the International Conference on Hydraulics in Civil Engineering*, Institution of Engineers, Brisbane, Australia, pp. 149-155.

🌀 پایان نامه:

Hashemi, S.S., (2010), "Optimization of water networks by minimizing pumping energy", MSc. Thesis, School of Civil Engineering, Collage of Engineering, University of Tehran, Tehran, Iran.

🌀 سایت اینترنتی:

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