

اولویت های پژوهشی شرکت آب و فاضلاب تهران

شرکت آب و فاضلاب استان تهران، در خصوص اولویت های دانشی - پژوهشی با موضوعات ذیل، جهت استحضار ارسال می گردد:

۱. بهینه سازی تأسیسات.
 ۲. بکارگیری فن آوری های نوین در اجرا و راهبری تأسیسات.
 ۳. مدیریت مصرف و راهکارهای کنترل هدررفت، بهینه مصرف در بحران.
 ۴. بازچرخانی و ارتقا کیفیت پساب.
 ۵. کاربرد هوش مصنوعی.
 ۶. خرید و تجاری سازی اختراعات و فناوری های بار اول دانشگاه.
 ۷. مدل بومی سازی شده پیاده سازی چرخه بهره وری در شرکت های آب و فاضلاب.
 ۸. تهیه نقشه راه شغلی کارکنان آب و فاضلاب استان تهران.
 ۹. روش های نوین حفاری چاه ها.
 ۱۰. استقرار سیستم مدیریت دارایی های فیزیکی.
 ۱۱. راهکارها و محصولات قابل بهینه برای فروش پساب.
- همچنین خواهشمند است دستاوردهای علمی و پژوهشی شامل مقالات، کتاب ها، پایان نامه ها، طرح های پژوهشی و اختراعات مرتبط با صنعت آب و فاضلاب (با کلیدواژه های نظیر «آب و فاضلاب»، «تصفیه خانه»، «تصفیه آب»، «تصفیه فاضلاب»، «هوش مصنوعی در صنعت آب و فاضلاب»، «مواد منعقد کننده در تصفیه فاضلاب» و دیگر مفاهیم کلیدی مرتبط استخراج و حداکثر تا تاریخ ۲۰ خردادماه سال جاری به دفتر توسعه مدیریت و تحقیقات این شرکت ارسال گردد.