

دکتر احمد رضا یزدانبخش

دکتری تخصصی مهندسی بهداشت محیط

مرتبۀ علمی: استاد

https://isid.research.ac.ir/Ahmadreza_Yazdanbakhsh

شماره تماس: ۰۱-۲۲۴۳۲۰۴۰ داخلی: ۲۶۴

پست الکترونیک: yazdanbakhsh@sbmu.ac.ir



سوابق اجرایی:

- ◀ مدیر گروه مهندسی بهداشت محیط دانشکده بهداشت و ایمنی
- ◀ معاون آموزشی دانشکده بهداشت و ایمنی (۹۵-۸۵)
- ◀ عضو هیأت مدیره انجمن بهداشت محیط ایران، عضو هیأت تحریریه مجله سلامت و محیط
- ◀ عضو هیأت ممکنه رشته بهداشت محیط و کمیته بازنگری برنامه‌های آموزشی رشته بهداشت محیط
- ◀ عضو کمیته تدوین سند ملی کیفیت آب آشامیدنی
- ◀ عضو هیأت تحریریه مجله Environmental Health Engineering and Management
- ◀ سردبیر و عضو هیأت تحریریه مجله بهداشت در عرصه
- ◀ عضو هیأت تحریریه مجله محیط زیست طبیعی



زمینه ها و توانمندی های پژوهشی:

- ◀ اجرای طرح‌های تحقیقاتی در زمینه کیفیت و تصفیه آب و فاضلاب
- ◀ طراحی سیستم‌های نوین تصفیه فاضلاب، برگزاری دوره‌های آموزشی در زمینه آب و فاضلاب
- ◀ طراحی سیستم‌های تصفیه فاضلاب شهری و صنعتی
- ◀ ارائه مشاوره جهت بهره برداری و نگهداری سیستم های تصفیه فاضلاب شهری و صنعتی
- ◀ مشارکت در طراحی و ساخت سیستم‌های نوین تصفیه فاضلاب
- ◀ ارائه مشاوره جهت راه اندازی آزمایشگاه‌های آب و فاضلاب



کارگاه‌های ویژه ارتباط با صنعت و جامعه:

- ◀ میکروبیولوژی و شیمی آب و فاضلاب
- ◀ مدیریت فاضلاب صنعتی برای کارشناسان و مدیران صنایع
- ◀ طراحی سیستم های تصفیه فاضلاب شهری و صنعتی



کتاب تألیفی:

- ◀ کنترل کیفی آب آشامیدنی در اجتماعات کوچک
- ◀ تصفیه فاضلاب برای کنترل آلودگی آب
- ◀ حذف ازت و فسفر از فاضلاب شهری
- ◀ تصفیه فاضلاب، فرآیندهای شیمیایی بیولوژیکی
- ◀ راهنمای کاربرد سیستم HACCP در برنامه ایمنی آب آشامیدنی
- ◀ کلیات بهداشت عمومی، بخش آب و فاضلاب
- ◀ راهنمای جامع تصفیه فاضلاب‌های صنعتی و خطرناک (قسمت اول و دوم)
- ◀ گذردایی آب آشامیدنی
- ◀ راهنمای بهسازی کشتی

