

دکتر محسن سعدانی

دکتری تخصصی مهندسی بهداشت محیط

مرتبۀ علمی: استادیار

[https://isid.research.ac.ir/Mohsen\\_Saadani](https://isid.research.ac.ir/Mohsen_Saadani)

شماره تماس: ۰۱-۴۱-۲۲۴۳۲۰۴۰ داخلی: ۲۶۲

پست الکترونیک: [m.sadani@sbmu.ac.ir](mailto:m.sadani@sbmu.ac.ir)



### سوابق اجرایی:

- مشاور علمی شرکت پتروشیمی کارون در امور مدیریت جامع پسابها و پسماندهای صنعتی
- مشاور علمی شرکت تولید مواد اولیه داروپخش ( تمام ) در امور مدیریت جامع پسابها و پسماندهای صنعتی
- مشاور علمی شرکت میپسا (مرکز مدیریت پسماندهای صنعتی ایران)



### زمینه‌ها و توانمندی‌های پژوهشی:

- مدیریت پسماندهای صنعتی
- طراحی و بهینه سازی و اجرای پسابهای ویژه
- طراحی تصفیه خانه فاضلاب شرکت‌های صنعتی
- بهینه سازی و بهره برداری از تصفیه خانه شرکت‌های صنعتی
- طراحی شبکه جمع آوری فاضلاب
- ارزیابی زیست محیطی شبکه جمع آوری و تصفیه خانه بهداشتی فاضلاب



### کارگاه‌های ویژه ارتباط با صنعت و جامعه:

- اصول طراحی تصفیه پسابهای صنعتی
- مدیریت پسماندهای خطرناک و پسابهای ویژه
- کنترل آلودگی خاک



### کتاب تألیفی:

- درسنامه جامع بهداشت محیط
- تالیف و گردآوری کتاب اصول مهندسی آب از مبدأ تا مصرف (جلد اول)
- تالیف و گردآوری کتاب اصول مهندسی آب از مبدأ تا مصرف (جلد دوم)

