



مدرس:

آرمین مداح

تحصیلات

- کارشناسی ارشد سازه دانشگاه آزاد تهران

سوابق فعالیت

- کارشناس ارشد سازه به عنوان مشاور در شرکت مهندسی سامیک
- مدیریت پروژه و ساخت - شرکت فلات صنعت - در زمینه های طراحی و ساخت مخازن ذخیره
- مهندس کارشناس سازه و امور پیمان - شرکت توسعه انرژی مهرآراد - در زمینه های طراحی و ساخت مخازن ذخیره، خطوط انتقال، واحدهای تصفیه آب و فاضلاب سیستم های پالایشگاهی، صنایع پتروشیمی و شیمیایی
- مهندس کارشناس اجرایی و امور پیمان - شرکت مهندسی موجان - مشاور طرح و اجرا و تهیه
- مهندس کارشناس - شرکت پیمانکاری آبسان پالایش - مشاور مهندسی و اجرا و تهیه انواع پکیج های تصفیه آب و فاضلاب (EPC&PC) طراح و مشاور کلیه طرح های تصفیه خانه - ایران و خارج از ایران
- مهندس کارشناس - شرکت مشاور پیشگام صنعت پالایش - مشاور مهندسی و اجرا (EPC&PC) مشاور طرح های تصفیه خانه - ایران و خارج از ایران
- مهندس کارشناس - شرکت پیمانکاری دریا پترو سازه - مشاور مهندسی و اجرا (EPC&PC) مشاور طرح های تصفیه خانه - ایران و خارج از ایران

مقالات و کتب علمی

- صاحب مقاله منتشرشده در نشریه معتبر خارجی "Engineering Structures" "3D RC Beam - Column Joints Retrofitted By Joint Enlargement Using Steel Angles and post - tensioned bolts on June 18, 2020".By Elsevier Researcher Support

دوره‌های آموزشی گذرانده شده

- دوره آموزشی SAP در خانه عمران
- AutoCAD حرفه‌ای و مقدماتی در مجتمع فرهنگی و کاربردی تهران
- Primavera-P6 برنامه‌ریزی و کنترل پروژه در مجتمع فنی تهران
- صورت‌وضعیت نویسی با اکسل در مجتمع فنی تهران

پروژه‌های اجرایی

- تصفیه‌خانه پالایشگاه مسجدسلیمان
- تصفیه‌خانه شهرک صنعتی فولاد صبا
- تصفیه‌خانه شهرک صنعتی لیا قزوین
- تصفیه‌خانه شهر جدید هشتگرد
- تصفیه‌خانه بازار بزرگ ایران مال
- تصفیه‌خانه امامزاده داوود تهران
- تصفیه فاضلاب شهر یزد

- تصفیه پروژه پسماند آب کارخانه معدن چادرملو
- تصفیه پروژه سیستم آب نورد شهر بردسیر
- تصفیه آب شهر گروه الف - بابل
- تصفیه آب شهر بندرعباس
- تصفیه آب شهرهای کربلا - حر و صافی قدیم
- تصفیه آب خنک‌کننده پتروشیمی دارخوین اهواز
- تصفیه آب شور کشور عراق - بصره
- تصفیه فاضلاب کشور سوریه - طرطوس و لاذقیه
- مشاوره تصفیه فاضلاب پارس جنوبی عسلویه

دوره‌های آموزشی برگزار شده

- آموزش به صورت خصوصی و شرکتی - شامل دوره نقشه‌کشی AUTOCAD و طراحی سازه مخازن بتنی به همراه نرم افزار SAP