

## بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی: آرش شرفیان

نام پدر: محمود

تاریخ تولد: ۱۳۶۱

محل تولد: شیراز

مدارک سوابق و علمی:

- ۱- کارشناس عمران عمران از دانشگاه آزاد اسلامی واحد استهبان
- ۲- کارشناس ارشد عمران سازه های هیدرولیک از دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان
- ۳- گواهی طراحی سازه های فضاکار از دانشگاه شهید باهنر کرمان
- ۴- گواهی تخصص در جوش از سازمان مسکن و شهرسازی
- ۵- گواهی پذیرش مقاله به عنوان بررسی تحلیلی لرزه آسیب پذیری لوله ای های سنگین بتنی فاضلاب به کمک نرم افزار Opensees در سومین همایش آب و فاضلاب تهران با همکاری شرکت آب و فاضلاب کشور و دانشگاه صنعت آب و برق عباس شهید پور
- ۶- گواهی پذیرش مقاله به عنوان مقایسه روش های تئوری و آماری در محاسبات رسوب رودخانه کر به کمک نرم افزار Excel در همایش ملی بحران آب در دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت ۸۸ اسفند با همکاری شرکت آب و فاضلاب منطقه ای فارس و شرکت آب و فاضلاب روستایی
- ۷- محاسبه و طراحی سدهای بتنی وزنی به عنوان پروژه تحقیقاتی دانشگاه آزاد کرمان
- ۸- محاسبه اثر توام  $P-\Delta$  و نیروی قائم زلزله بر روی ساختمانها به عنوان پروژه تحقیقاتی دانشگاه آزاد کرمان
- ۹- محاسب بیش از ۱۵ نوع ساختمان بنایی، بتنی و فولادی

سوابق اجرایی:

- ۱- کمک ناظر پروژه کمربندی شیراز بوشهر در سال ۸۵ شرکت مشاور مهندسی راهسازی فراشارآسیا
- ۲- دفتر فنی قسمت اسکلت ساختمان تجاری مسکونی زیتون فارس در سال ۸۷ شرکت شیب زیتون کوه

- ۳- محاسب و ناظر پروژه مقاوم سازی ساختمان امور اقتصادی و دارایی استان کرمان در سال ۸۸-۸۷ ، شرکت مهندسین مشاور شهررازیپارت
- ۴- محاسب ساختمان های تجاری مسکونی زیتون لار و کنگ لارستان در سال ۸۸ شرکت شیب زیتون کوه
- ۵- دفتر فنی پروژه ساختمان آتش نشانی در سال ۸۸ شرکت عمران نهرین استراتوس مرودشت
- ۶- ناظر مقیم پروژه انتقال آب کشاورزی دوراهان چهارمحال و بختیاری در سال ۸۹ شرکت مهندسین مشاور پورآب
- ۷- مشاور فنی شرکت آبادگران بازفت و صنعت سرزمین آریا در پروژه های ساختمانی چهارمحال و بختیاری در سالهای ۸۹ و ۹۰

#### تخصص ها:

- ۱- طراحی و محاسبه ساختمانها با نرم افزارهای SAP ETABS و SAFE به صورت حرفه ای
- ۲- طراحی سدهای بتنی با نرم افزار SAP
- ۳- طراحی و محاسبه سازه فضاکار با نرم افزارهای SAP و FORMIAN
- ۴- استفاده عمومی و خزفه ای از نرم افزارهای AUTOCAD و MICROSOFT OPFFICE
- ۵- طراحی و محاسبه اتصالات خاص با نرم افزار ABAQUS

در حال حاضر :

- ۱- دفتر فنی پروژه آبیاری و زهکشی دشت لاغر شرکت سد و عمران پارس گستر از بهمن سال ۹۰ تا کنون