

بسمه تعالی

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی : محمدرضا زارع تاریخ و محل تولد : ۱۳۶۵ - شیراز
محل سکونت شیراز : شیراز وضعیت خدمت: کارت پایان خدمت

وضعیت تحصیلی

دانشجوی دکتری عمران گرایش مدیریت ساخت دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب
کارشناسی ارشد عمران گرایش مدیریت ساخت دانشگاه آزاد واحد استهبان معدل ۱۹:۰۰

سوابق اجرایی : حدود ۱۳ سال به شرح جدول زیر از سال ۱۳۸۹ تا کنون

سال ۸۹ تا ۹۰	دفتر مرکزی	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	کارشناس دفتر فنی
سال ۹۰ تا ۹۳	پروژه احداث بزرگراه کنگان - دوراهک قطعات ۲ و ۶	و پروژه احداث بیمارستان دیر قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	
متخصص برنامه ریزی و کنترل پروژه			
سال ۹۳ تا ۹۵	پروژه احداث زیرسازی راه آهن گلگهر - شیراز قطعه ۴ و پروژه احداث زیرسازی راه آهن شیراز - بوشهر - عسلویه قطعه ۲	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	متخصص برنامه ریزی و کنترل پروژه
سال ۹۵ تا ۹۶	پروژه احداث بزرگراه اهرم - برازجان و تقاطع سعدآباد	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	کارشناس ارشد دفتر فنی و مسئول برنامه ریزی و کنترل پروژه
سال ۹۶ تا ۹۷	پروژه احداث زیرسازی راه آهن گلگهر - شیراز قطعه ۳	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	کارشناس ارشد برنامه ریزی و کنترل پروژه
سال ۹۷ تا ۹۸	پروژه احداث زیرسازی راه آهن گلگهر - شیراز قطعه ۳	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	کارشناس ارشد دفتر فنی و مسئول برنامه ریزی و کنترل پروژه
از خرداد ۹۸ تا بهمن ۹۹	شهر قم	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	کارشناس ارشد برنامه ریزی و کنترل پروژه
از خرداد ۹۹ تا کنون (۱۴۰۳)	پروژه بزرگراه شهید سپهبد سلیمانی (کوهسار مهدی عج) شیراز	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء(ص)	کارشناس ارشد برنامه ریزی و کنترل پروژه

عضو باشگاه پژوهشگران جوان

دانشجوی ممتاز در دانشگاه در مقطع دکتری با معدل ۱۹/۲۵

امور برنامه ریزی کنترل پروژه

تهیه و کنترل هزینه و درآمد و سود و زیان پروژه و همچنین با روش مدیریت ارزش کسب شده EVM کنترل راندمان ماشین آلات و تجهیزات پروژه
تهیه و کنترل برنامه زمانبندی پروژه با نرم افزارهای MSP , P6
تهیه برنامه های ریالی سالانه پروژه
تهیه و کنترل گزارشات مجمع، هیات مدیره، منابع و مصارف
تهیه و کنترل ساختار شکست و برنامه زمانبندی (راه و راه آهن و ابنیه) تونل، پل ها و تقاطع های خاص و ایستگاه و...
تهیه و ارائه مستندات و گزارشات روزانه، ماهانه، موردی و مدیریتی
ارائه برنامه زمانبندی دوره ای به واحد اجرایات
توانایی در شناسایی ریسک های پروژه ها و ارائه راهکار
کنترل و ارائه درصد پیشرفت فیزیکی و ریالی پروژه بصورت تفکیکی
ارزیابی و تخصیص منابع مورد نیاز شامل ماشین آلات، تجهیزات و نیروی انسانی و برآورد مصالح مورد نیاز پروژه
توانایی در ارائه راهکار های اجرایی در زمینه اجرای ابنیه، عملیات خاکی و تونل جهت بهبود راندمان
کنترل پروژه به روش استاندارد PMBOK و تهیه مستندات مربوطه

سوابق علمی پژوهشی: امور مدیریت دانش و

موضوع پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی و کنترل هزینه و درآمد پروژه با برنامه زمانبندی به روش مدیریت ارزش کسب شده
تعداد مقاله های چاپ شده علمی پژوهشی (ژورنالی): ۱
تعداد مقاله های چاپ شده کنفرانسی: ۴
کتاب: کتاب روش های نوین ساخت در حال تدوین
اختراع: ساخت نوع خاصی از بتن (در حال تحقیق)
تدوین برنامه تحلیل مقاومت سیمان های پرتلند در بتن با زبان برنامه نویسی MATLAB
توانایی در تهیه و تدوین انواع مقاله های مهندسی ارزش، روش اجرایی، درس آموخته

امور دفتر فنی

متره و برآورد، تهیه صورتجلسات و دستورکارها
انجام وظایف مربوط به کنترل کیفیت QC عملیات بتن ریزی و عملیات خاکی
تسلط کامل در تهیه و ارائه لایحه تاخیرات پروژه جهت تمدید مدت پیمان
تهیه صورت وضعیت با فهرست بهای رشته راه و باند و ابنیه
بررسی و کنترل آیتم های ضررده و سود ده در پروژه
تهیه آنالیز هزینه و درآمد آیتمی
آشنایی با نقشه های آبرو تیپ ۲۹۲ و ۹۶ راهسازی

امور فناوری اطلاعات

عیب یابی و تعمیرات سخت افزاری و نرم افزاری سیستم های کامپیوتری
عیب یابی و تعمیرات اولیه شبکه سیستم های کامپیوتری و اتوماسیون اداری

دوره های آموزش طی شده:

دوره آموزشی نرم افزار MSP پیشرفته

دوره آموزشی نرم افزار PRIMAVERA

دوره ICDL

دوره برق PLC

PMBOK سطح مقدماتی و پیشرفته

آموزش اصول برنامه ریزی و کنترل پروژه

دوره تهیه و فرآوری بتن

دوره تئوری و عملی آتشکاری و مقدماتی تهیه پترن

دوره آموزشی استقرار و مدیریت دانش با استاندارد ISO 30401

نرم افزار های تخصصی و عمومی :

مجموعه نرم افزار OFFICE نرم

افزار MSP

نرم افزار PRIMAVERA

AUTOCAD

زبانهای برنامه نویسی C++ , DELPHI

نرم افزار MATLAB

نرم افزار Zotero مدیریت اسناد و تحقیقات علمی و پژوهشی

سوابق علمی پژوهشی:

موضوع پایان نامه کارشناسی ارشد : بررسی و کنترل هزینه و درآمد پروژه با برنامه زمانبندی به روش مدیریت ارزش کسب شده

تعداد مقاله های چاپ شده علمی پژوهشی دارای گواهینامه : ۱

تعداد مقاله های چاپ شده کنفرانسی دارای گواهینامه : ۴