

دوره آموزشی حضوری

نقشه کشی و نقشه خوانی ابنیه



درباره این دوره:

نقشه‌ی ساختمانی، یک زبان مشترک بین مهندسين و تکنسین‌های شاغل در پروژه است. بنابراین اگر در رسم، خواندن و تفسیر علائم و جزئیات نقشه ابهام دارید، با یک چالش جدی در کار مواجه خواهید شد. نقشه‌خوانی یک مهارت بدیهی است که از مدیر پروژه تا تکنسین فنی انتظار می‌رود که به آن تسلط کامل داشته باشند.

در این دوره آموزشی، دانش‌پذیران به ترسیم و خواندن نقشه‌های ابنیه اعم از معماری و سازه خواهند پرداخت. همچنین در طول دوره با ضوابط طراحی و محدودیت‌های آئین‌نامه‌ای آشنا خواهند شد.

مبنای طراحی نقشه در این دوره رایانه و نرم‌افزار اتوکد می‌باشد.



ماهر شو...! ارائه دهنده تخصصی ترین دوره های آموزشی و خدمات صنعت ساخت و ساز



برگزاری دوره
بصورت **حضوری**



ارائه فیلم آموزشی
ضبط شده کلاس



ارائه گواهینامه
پایان دوره معتبر



مدت زمان آموزش
۴۰ ساعت



ارائه جزوه
PDF



ارائه معرفی نامه
برای کارجویان



تضمین کیفیت
و گارانتی دوره



پشتیبانی رایگان و
امکان رفع اشکال



09173086118



Mahersho_civil



Mahersho_civil.ir



Maliabad-St

میزبان آموزش:



مهندس امیرحسین بازایی

- کارشناس ارشد مهندسی عمران
- عضو هیئت علمی مدعو دانشگاه فنی شیراز
- موسس دپارتمان آموزشی "ماهر شو...!"
- مولف دو عنوان کتاب تخصصی و آموزشی
- عضو انجمن بتن و انجمن مهندسين سازه ايران
- عنوان دار بیش از ۱۹ مقاله پژوهشی
- سرپرست دفتر فنی پروژه نیایش شیراز (دومین برج بلند مرتبه ایران)
- کارشناس دفتر فنی تقاطع غیرهمسطح معلم شیراز



09173086118



Mahersho_civil



Mahersho_civil.ir



Maliabad-St



سرفصل آموزش

- ✓ معرفی علائم متداول و انواع خطوط در نقشه کشی
- ✓ بررسی نمادهای نقشه کشی (دیوار، ستون، در و پنجره، داکت و...)
- ✓ سایت پلان، پلان طبقات، پلان شیب بندی، برش، نما، ...
- ✓ انواع پلکان و رمپها و ضوابط مربوط به طراحی آنها
- ✓ ضوابط نورگیر، حیاط خلوت، نورگیرها، پیش آمدگی و عقب رفتگی ساختمان
- ✓ بررسی نقشه سازه نگهبان و فونداسیون
- ✓ بررسی دیتیل ستون، تیر، دیوار برشی، دیوار حائل، بادبند، انواع اتصالات و علائم جوش
- ✓ بررسی دیتیل انواع سقف و ضوابط مربوط به طراحی آنها (تیرچه، عرشه، مجوف،...)
- ✓ بررسی دیتیل وال پستها
- ✓ بررسی نقشه اسکلت بنایی (آجری)
- ✓ بررسی نقشه سازه های صنعتی (سوله)





پیش نیاز دوره:

- ✓ آشنایی با نرم افزار اتوکد
- ✓ حداقل دارای مدرک کاردانی عمران یا معماری

این دوره مناسب چه کسانی است؟

- ✓ مهندسين عمران و معمار.
- ✓ مجریان و کارشناسان دفاتر فنی پروژه های ساختمانی.
- ✓ تکنسین های فنی و اجرائی پروژه.
- ✓ کلیه علاقه مندانی که با پروژه های ساختمانی سروکار دارند و در نقشه خوانی ضعف دارند می توانند در این دوره شرکت نمایند.





سوالات متداول:

- ساعات و روز برگزاری کلاس چه موقع می باشد؟
روز و ساعت کلاس پس از نظر سنجی از بین ثبت نام کنندگان تعیین خواهد شد. دانش پذیر هنگام ثبت نام اولویت های زمانی خود را اعلام می کند. در صورتی که موسسه نتواند مطابق با زمان دانش پذیر کلاس را برگزار نماید شهریه دوره عودت می گردد.
- کل دوره چند ساعت است و چند جلسه در هفته کلاس برگزار می شود؟
کل دوره ۴۰ ساعت و در طول هفته یک جلسه به مدت ۴ ساعت برگزار خواهد شد.
- آیا امکان برگزاری کلاس در اواخر هفته (پنجشنبه و جمعه) می باشد؟
در صورتیکه به درخواست اکثریت شرکت کنندگان باشد، بله.
- اگر در برخی از جلسات حاضر نباشم، کلاس ضبط می شود؟
بله، تمامی جلسات ضبط و فیلمبرداری خواهد شد و در انتهای دوره در یک پیکیج آموزشی تقدیمتان می شود.





سوالات متداول:

- شهریه دوره چقدر می باشد؟
برای اطلاع از مبلغ شهریه لطفا تماس بگیرید.
- شرایط پرداخت اقساطی شهریه امکانپذیر می باشد؟
بله، شما می توانید نیمی از مبلغ کل شهریه را در هنگام ثبت نام و باقیمانده را حداکثر یک ماه پس از تاریخ شروع کلاس پردازید.
- شروع کلاس از چه تاریخی است؟
تاریخ شروع کلاس به محض حدنصاب رسیدن جمعیت کلاس تعیین خواهد شد.
- جمعیت کلاس چند نفر است؟
حدنصاب تمامی دوره ها حداکثر ۶ نفر می باشد.
- آیا پس از اتمام دوره گواهینامه اهدا می شود؟
بله، پس از اتمام دوره به دانش پذیران گواهینامه پایان دوره اهدا خواهد شد.





سوالات متداول:

▪ برای شرکت در کلاس به چه امکانات یا ابزاری نیاز دارم؟

کلیه کلاسها مجهز به نمایشگر هستند. اما بهتر است لپ تاپ شخصی خود را به همراه داشته باشید.

▪ محل برگزاری کلاس کجا است؟

شیراز، پل معالی آباد، کوچه ۱ شهید کبار (جنب رودخانه خشک)، نبش فرعی ۱/۳.

▪ چگونه می توان ثبت نام کنم؟

برای ثبت نام حضوری، به محل موسسه مراجعه فرمایید.

برای ثبت نام غیر حضوری، مدارک زیر را به شماره درج شده ارسال بفرمایید.

۱) تصویر کارت ملی ۲) تصویر رسید واریز پیش پرداخت ۳) نام دوره آموزشی مورد نظر

۴) اولویت های زمانی مورد نظر)