

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

# دوره جامع آموزشی حضوری

## نقشه برداری با

## توتال استیشن

با رویکرد کاربردی و کارگاهی



09173086118



Mahersho\_civil



Mahersho\_civil.ir



Maliabad.St

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

ساز



برگزاری دوره  
بصورت  
حضوری



آموزش با دوربین  
پیشرفته توتال



ارائه گواهینامه  
پایان دوره معتبر



مدت زمان  
آموزش

100 ساعت



ارائه جزوه

PDF



ارائه معرفی نامه  
جهت

خرید اقساطی



ارائه معرفی  
نامه

برای



پشتیبانی  
رایگان و

امکان رفع

رایانه

09173036118



Mahersho\_civil

کارجوین



Mahersho\_civil.ir

اشکال



Maliabad.St

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



سجاد  
مهندس  
تابع  
بردبار



میزبان آموزش

کارشناس ارشد نقشه برداری گرایش GIS

کارشناس نقشه برداری شهرداری شیراز

کارشناس نقشه برداری بنیاد مسکن

ناظر نقشه برداری نظام مهندسی فارس

ناظر نقشه برداری سازمان صنعت و معدن

عضو انجمن نقشه برداران ایران

بیش از ۱۲ سال سابقه حرفه ای

بیش از ۷ سال سابقه تدریس



09173086118



Mahersho\_civil



Mahersho\_civil.ir



Maliabad.St

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



**سرفصل آموزشی این دوره**  
**آشنایی با مفاهیم کاربردی نقشه برداری**

**آشنایی و معرفی تجهیزات نقشه برداری**

**آموزش مقیاس، مختصات، تعیین موقعیت**

**انواع خطاهای نقشه برداری و نحوه سرشکنی آن**

**ترازیابی و انواع آن با دوربین ترازباب (نیوو)**

**محاسبات و رسم پروفیل های طولی و عرضی**

**محاسبه حجم عملیات خاکبرداری و خاکریزی**

**آموزش پیاده سازی امتداد و زوایا**

**پیاده سازی آکس ستون ساختمان**

**پیاده سازی و برداشت مختصات**

**آموزش آزیموت، ژیزمان، پیمایش**

**آموزش برداشت و ترسیم توپوگرافی**

**آموزش کار با توتال استیشن و GPS**



09173086118



Mahersho\_civil



Mahersho\_civil.ir



Maliabad.St

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



پیش نیاز این دوره آموزشی

ترجیحاً آشنایی با اتوکد (الزامی نیست)

ترجیحاً آشنایی با civil-3D (الزامی نیست)

این دوره مناسب چه کسانی است؟

فارغ التحصیلان دانشگاه یا علاقه مندانی که بدون گذراندن تحصیلات

دانشگاهی تمایل دارند بصورت عملی و کارگاهی وارد بازار کار در حوزه

نقشه برداری شوند.

فارغ التحصیلان و مهندسانی که تجربه کاری ندارند.

نقشه برداران پیمانکار و مشاور در جهت ارتقای دانش فنی و آموزش تخصصی-

کار با توتال استیشن.



09173086118



Mahersho\_civil



Mahersho\_civil.ir



Maliabad.St



## 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 100 ساعت و در طول هفته دو جلسه به مدت 4 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 می شود؟  
بله، تمامی جلسات ضبط و فیلمبرداری خواهد شد و در انتهای دوره در یک پکیج آموزشی تقدیمتان می شود.





## سوالات متداول:

- شهریه دوره چقدر می باشد؟  
شهریه دوره 4/500/000 تومان می باشد.
- 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 بپردازید.
- 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 6 نفر می باشد.
- آیا پس از اتمام دوره گواهینامه اهدا می شود؟  
بله، پس از اتمام دوره به دانش پذیران گواهینامه مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اهدا خواهد شد.





## سوالات متداول:

- برای شرکت در کلاس به چه امکانات یا ابزاری نیاز دارم؟  
کلیه کلاس ها مجهز به نمایشگر یا رایانه هستند. اما بهتر است لپ تاپ شخصی خود را به همراه داشته باشید.
- محل برگزاری کلاس کجا است؟  
شیراز، پل معالی آباد، کوچه 1 شهید کبار (جنب رودخانه خشک)، نبش اولین فرعی، ساختمان ماد، دپارتمان فنی و مهندسی.
- چگونه می توان ثبت نام کنم؟  
برای ثبت نام حضوری، به محل موسسه مراجعه فرمایید.  
برای ثبت نام غیرحضوری، مدارک زیر را به شماره درج شده ارسال بفرمایید.  
(1) تصویر کارت ملی 2. تصویر رسید واریز پیش پرداخت 3. نام دوره آموزشی مورد نظر  
4. اولویت های زمانی مورد نظر)





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

#ماهر شو...! تمام آنچه یک مهندس به آن نیاز دارد.

#تخصصی ترین

#دوره های

#آموزشی

#صنعت ساخت



09173086118



Mahersho\_civil



Mahersho\_civil.ir



Maliabad.St