

خانه عمران؛ مرجع توسعه دانش و اشتغال صنعت ساختمان ایران (از دهه ۷۰ تا کنون)

با مجوز رسمی آموزش کارکنان دولت، شهرداری و شرکت ملی نفت ایران

با در نظر گرفتن نیاز بازار کار به نیروی انسانی کارآمد و ماهر در بخش‌های مختلف صنعت ساختمان و همچنین عدم انعطاف پذیری دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی در پاسخ‌دهی مطلوب به ضرورت‌ها و خواسته‌های واقعی کارفرمایان، یقیناً وجود دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی اثربخش به مثابه گامی مؤثر در رفع این نقیصه مهم می‌تواند نقش بسزایی را در روند شکوفایی حرفه و رونق بخشیدن به چرخه اقتصادی کشور ایفا نماید. در این راستا مؤسسه تحقیق و توسعه خانه عمران به عنوان ابداع کننده و پایه گذار دوره‌های بازآموزی مهندسی ساختمان طی دو دهه گذشته بر اساس نگرشی پویا با ارائه خدماتی گسترده، رهبری جریان نوین آموزش بدون مرز را در حوزه‌های ساخت و ساز و طرح‌های عمرانی بر عهده داشته و اینک با تکیه بر هیأت علمی مجرب و پیشرفته‌ترین امکانات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری خود، دارای قوی‌ترین مجموعه آموزشی در این زمینه بوده و به صورت منظم دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی متنوعی را در دپارتمان‌های مختلف برای متخصصان عزیز کشورمان طراحی و برگزار می‌نماید.

تاریخ تنظیم: ۰۵/۰۳/۱۶

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان اجرا و ساخت
۰۵/۰۳/۲۸	پنجشنبه ۹-۱۳	۱۹۸۸۰	۴۰	حضور	نقشه خوانی ساختمان‌های متعارف (سازه و معماری)
۰۵/۰۳/۱۹	شنبه ۱۷-۲۱	۱۵۸۷۰		آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۰۹۸۰		آفلاین	
۰۵/۰۳/۱۹	سه شنبه ۱۸-۲۱	۲۳۷۸۰	۳۶	حضور	اصول تخریب، گودبرداری و اجرای سازه نگهبان؛ ویژه کلیه دست اندرکاران ساخت و ساز
۰۵/۰۴/۱۴	یکشنبه ۱۸-۲۱	۸۷۸۰	۱۸	آنلاین	
۰۵/۰۵/۱۶	جمعه ۹-۱۳	۵۳۴۸۰	۱۱۰	حضور	اجرای ساختمان از فونداسیون تا نازک کاری به همراه کلیه نکات فنی و تجربی در سازه‌های فولادی و بتنی ویژه کلیه دست اندرکاران ساخت و ساز
۰۵/۰۲/۲۳	دوشنبه و چهارشنبه ۱۸-۲۱	۳۹۸۷۰	۱۰۵	آنلاین	آموزش کامل ساختمان سازی + تور کارگاهی حضوری (حقوقی و قراردادی، مصالح، تخریب و گودبرداری، فونداسیون، اسکلت، سفت کاری، نازک کاری، تأسیسات)
	پنجشنبه و سه شنبه ۱۴-۱۷	۴۹۸۷۰	۱۱۰	حضور	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۲۷۸۸۰	۱۰۵	آفلاین	
۰۵/۰۴/۰۷	یکشنبه و سه شنبه ۱۸-۲۱	۲۷۸۷۰	۹۰	آنلاین	ناظر حرفه‌ای ساختمان
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۸۷۸۰	۹۱	آفلاین	
۰۵/۰۴/۱۹	جمعه ۸-۱۶	۴۸۸۰	۸	حضور	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۲۴۸۰	۴/۵	آفلاین	رویه‌های قانونی ضوابط ساخت و ساز شهری

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان سازه و ژئوتکنیک
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۵۵۸۰	۱۸	آفلاین	تحلیل سازه‌ها
۰۵/۰۳/۲۸	پنجشنبه ۱۴-۱۸	۱۶۹۷۰	۳۰	آنلاین	محاسبات تقریبی ابعاد سازه مبتنی بر استانداردها و مقررات ملی (جهت ارتقاء بینش و تقویت فضاوت مهندسی)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۱۷۸۰	۲۵	آفلاین	
۰۵/۰۵/۲۵	یکشنبه و سه شنبه ۱۸-۲۱	۳۳۸۷۰	۹۰	آنلاین	طراحی سازه‌های فولادی و بتنی به روش دستی
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۲۳۶۸۰	۹۰	آفلاین	
۰۵/۰۶/۰۴	دوشنبه و چهارشنبه ۱۸-۲۱	۳۴۷۸۰	۱۰۵	آنلاین	مدلسازی، بارگذاری، آنالیز و طراحی ساختمان‌های متعارف + به همراه آنالیز دینامیکی طیفی با ETABS & SAFE به صورت گام به گام (تهیه دفترچه محاسباتی با کلیه جزئیات و نکات تجربی از بارگذاری تا طراحی فونداسیون در سازه‌های فولادی و بتنی)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۷۸۷۰	۷۱	آفلاین	تکنیک‌های محاسبات پیشرفته سازه با نرم افزار ETABS & SAFE
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۰۸۸۰	۳۷	آفلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۲۸۰	۱۹	آفلاین	طراحی لرزه‌ای اتصالات پیچی و جوشی سازه‌های فولادی
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۹۷۸۰	۳۲	آفلاین	مدلسازی، آنالیز و طراحی ساختمان با نرم افزار SAP به همراه آنالیز دینامیکی (پیشرفته)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۷۴۸۰	۵۰	آفلاین	مدلسازی، بارگذاری و تحلیل پروژه‌های صنعتی با نرم افزار SAP (دانشجویی)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۴۸۷۰	۳۹	آفلاین	آنالیز و طراحی با نرم افزار Robot Structure
	در دست برنامه ریزی	۱۸۸۷۰	۴۰	آنلاین	مدلسازی سه بعدی سازه فلزی و تهیه نقشه کارگاهی (Shop Drawing) با نرم افزار Tekla Structures (XSTEEL)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۲۸۷۰	۳۶	آفلاین	

تاریخ شروع		زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان معماری و معماری داخلی
۰۵/۰۴/۱۸	پنجشنبه ۹-۱۳	۱۶۸۷۰	۴۸	حضور	آموزش کامل AutoCAD دوبعدی	
۰۵/۰۴/۰۸	دوشنبه ۱۸-۲۱	۱۲۶۸۰	۳۳	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۸۷۰	۳۰	آنلاین	اجرای ساختمان ویژه معماران (سفت کاری و نازک کاری)	
در دست برنامه ریزی		۲۳۸۷۰	۴۲	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۲۸۰	۴۲	آنلاین	مدل سازی با نرم افزار 3DsMax به صورت گام به گام + رندرینگ با پلاگین V-Ray Next	
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی						مدلسازی با نرم افزار Sketch UP + رندرینگ با پلاگین V-Ray
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۳۶۸۰	۶	آنلاین	آموزش نرم افزار Lumion	
۰۵/۰۴/۱۳	شنبه ۱۶-۲۰	۸۸۷۰	۲۰	حضور	آموزش کاربردی فازا معماری (اصول طراحی مهندسی پلان، نما و مقاطع معماری)	
۰۵/۰۴/۰۹	سه شنبه ۱۶-۲۰	۲۷۹۰۰	۵۰	حضور		
۰۵/۰۵/۲۸	یکشنبه ۱۶-۲۰	۱۹۸۷۰	۵۰	آنلاین	طراحی دیتیل ها و تهیه نقشه های اجرایی معماری (فاز ۲ معماری)	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۳۸۷۰	۲۷	آنلاین		
۰۵/۰۴/۱۵	دوشنبه ۱۸ - ۲۱ پنجشنبه ۱۰-۱۳	۶۸۹۰۰	۱۷۰	حضور + آنلاین	دوره جامع طراحی داخلی و بازسازی	
در دست برنامه ریزی	سه شنبه ۱۷-۲۱	-	۳۰	حضور	دکوراسیون داخلی	
۰۵/۰۴/۰۷	یکشنبه و سه شنبه ۱۸ - ۲۱	۲۴۹۰۰	۶۰	حضور	طراحی تخصصی نمای ساختمان (اصول طراحی، مشخصات فنی مصالح، جزئیات اجرایی)	
در دست برنامه ریزی	دوشنبه، چهارشنبه ۱۸ - ۲۱	۲۲۹۷۰	۷۳	آنلاین + آنلاین	طراح معماری حرفه ای (ویژه ساختمان های متعارف شهری)	
تاریخ شروع		زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان BIM
۰۵/۰۳/۲۴	یکشنبه ۱۷-۲۱	۱۶۸۵۰	۲۶	حضور	مدلسازی و نقشه کشی با نرم افزار Revit با سطح LOD 300	
۰۵/۰۴/۰۲	سه شنبه ۱۷-۲۱	۱۲۱۸۰	۲۶	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۴۸۰	۱۶	آنلاین	مدلسازی و نقشه کشی معماری با نرم افزار Revit Architecture با سطح LOD 350 (پیش نیاز: Revit General)	
در دست برنامه ریزی	سه شنبه ۱۷-۲۱	۱۷۵۸۰	۳۶	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۲۱۸۰	۲۱	آنلاین	نقشه کشی و مدل سازی سه بعدی سازه با نرم افزار Revit Structure (پیش نیاز: Revit General)	
در دست برنامه ریزی		۱۹۸۷۰	۴۰	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۷۷۸۰	۳۰	آنلاین	مدلسازی سه بعدی تأسیسات مکانیکی و برقی با نرم افزار Revit MEP (Mechanical - Electrical - Plumbing)	
در دست برنامه ریزی		۱۸۷۷۰	۴۰	آنلاین	مدل سازی سه بعدی سازه فلزی و تهیه نقشه کارگاهی (Shop Drawing) با نرم افزار Tekla Structures (XSTEEL)	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۲۸۷۰	۳۶	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۴۸۷۰	۳۹	آنلاین	آنالیز و طراحی با نرم افزار Robot Structure	
در دست برنامه ریزی		۱۲۷۸۰	۱۲	حضور	آموزش کاربردی نرم افزار NavisWorks	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۶۲۸۰	۲۰	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۶۲۸۰	۲۰	آنلاین	آموزش پلاگین Dynamo	
تاریخ شروع		زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان امور فنی و قراردادها
۰۵/۰۴/۱۱	پنجشنبه ۱۴-۱۸	۱۵۸۸۰	۳۰	حضور	متره برپایه نقشه های سازه و معماری	
۰۵/۰۳/۰۳	یکشنبه چهارشنبه ۱۸ - ۲۱	۱۶۸۸۰	۴۸	آنلاین		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۱۷۸۰	۴۸	آنلاین	صورت وضعیت نویسی	
۰۵/۰۴/۱۲	جمعه ۸:۳۰-۱۳:۳۰	۱۹۷۷۰	۶۵	حضور		
در دست برنامه ریزی		۱۱۷۸۰	۳۰	آنلاین	متره و تهیه صورت وضعیت راه سازی	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۸۷۰	۱۷	آنلاین		
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی						متره و تهیه صورت وضعیت تأسیسات برقی و مکانیکی
در دست برنامه ریزی	شنبه سه شنبه ۱۸ - ۲۱	۱۹۸۷۰	۵۱	آنلاین	تهیه صورت وضعیت، آنالیز و برآورد با نرم افزار تکسا	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۳۷۸۰	۲۹	آنلاین		
در دست برنامه ریزی		۲۶۸۰۰	۴۸	آنلاین	امور پیمان ها (نکات قراردادی و حقوقی، شرایط عمومی، مناقصات، مدیریت ادعا و تأخیرات)	
۰۵/۰۳/۲۸	پنجشنبه ۱۴-۱۹	۲۹۸۹۰	۴۵	حضور		
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۸۶۸۰	۴۶	آنلاین	آشنایی اجمالی با فهرست بها و اجزای آن	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۸۷۰	۲۵	آنلاین		
در دست برنامه ریزی	پنجشنبه ۱۵-۱۹	۷۸۸۰	۸	حضور	تهیه لایحه تأخیرات ویژه پیمانکاران (طبق نشریه ۴۳۱۱)	

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان آمادگی آزمون نظام مهندسی
۰۵/۰۵/۲۹	جمعه ۹-۱۴	۴۶۴۸۰	۱۶۵	حضوری+ آفلاین	محاسبات (آئین نامه ۲۸۰۰ (زلزله)، مباحث: ۶ (بارگذاری)، ۹ (بتن)، ۱۰ (فولاد)، تحلیل سازه، ۷ (پی سازی)، ۸ (مصالح بنایی))، آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۲۴۸۷۰	۱۶۵	آفلاین	
در دست برنامه ریزی	شنبه و دوشنبه ۱۷-۲۲	۲۹۸۷۰	۱۵۰	آنلاین	
۰۵/۰۳/۲۷	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۱۸۸۷۰	۱۲۵	آنلاین+ آفلاین	نظارت و اجرا (حل تست + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
۰۵/۰۳/۲۷	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۲۷۸۷۰	۱۲۵	حضوری+ آفلاین	
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۶۸۷۰	۱۴۲	آفلاین	
در دست برنامه ریزی	شنبه ۱۷-۲۲	۳۸۸۰	۲۰	حضوری	حل تست نظارت و اجرا
۰۵/۰۳/۲۷	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۱۹۸۷۰	۱۲۵	آنلاین+ آفلاین	نظارت و اجرا (قانون نظام مهندسی، مباحث ۲ تا ۵، ۷ تا ۲۲ و راهنمای جوش) آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + دو مرحله آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی
۰۵/۰۳/۲۷	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۲۷۸۷۰	۱۲۵	حضوری+ آفلاین	
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۶۸۷۰	۱۲۰	آفلاین	
در دست برنامه ریزی	جمعه و پنجشنبه	۳۸۸۰	۲۰	آنلاین	حل تست نظارت و اجرا
۰۵/۰۴/۱۱	پنجشنبه ۹-۱۳	۱۳۸۷۰	۳۲	آنلاین+ آفلاین	طراحی معماری (مبانی طراحی، مباحث ۳، ۴، ۱۵ و ضوابط حریق، معلولین، پارکینگ، شهرسازی، یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی)
۰۵/۰۳/۲۱	پنجشنبه ۱۴-۱۸	۱۶۵۸۰	۳۲	حضوری+ آفلاین	
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۸۸۷۰	۶۰	آفلاین	تأسیسات مکانیکی + یک مرحله آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۸۸۷۰	۶۸	آفلاین	نظارت و اجرای تأسیسات برقی (سیستم نیرو و ارتینگ، ترانسفورماتور، پست و برق اضطراری، کابل و قوانین مربوطه، تابلو و تجهیزات حفاظتی، دیماند و خازن، سیستم جریان ضعیف، آسانسور و پلکان برقی مباحث ۳، ۱۲، ۱۳، ۲۲ آزمون کلاسی)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۹۸۵۰	۶۸	آفلاین	نظارت، اجرا و طراحی تأسیسات برقی (مباحث مطابق ردیف بالا) + مدرک بازآموزی
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۹۵۸۰	۶۰	آفلاین	آمادگی آزمون نظام مهندسی رشته نقشه برداری (مباحث ۱، ۲، قانون، ۱۲، ۲۱ و اصول اخلاق حرفه ای) یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی
	هفته سوم آذر	۷۰۰	۴	حضوری	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی عمران - محاسبات + تحلیل آزمون
متناسب با برنامه دوره		۸۵۰	۸	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی نظارت عمران + تحلیل آزمون
		۶۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی نظارت معماری + تحلیل آزمون
		۶۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی اجرای عمران + تحلیل آزمون
		۶۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی اجرای معماری + تحلیل آزمون
		۶۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی برق
		۶۵۰	۲/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی برق
		۱۰۰۰	۷	حضوری	آزمون آزمایشی طراحی معماری

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان آمادگی آزمون های کارشناسی رسمی
۰۵/۰۴/۲۸	یکشنبه و سه شنبه ۱۷-۲۲	۴۶۸۷۰	۱۲۵ +۵۰	حضوری+ آفلاین	آمادگی آزمون کارشناسی رسمی رشته راه و ساختمان (آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
۰۵/۰۴/۲۸	یکشنبه و سه شنبه ۱۷-۲۲	۳۷۸۸۰	۱۲۵ +۵۰	آنلاین+ آفلاین	
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۲۳۶۸۰	۱۸۷	آفلاین	کلیه مباحث آزمون کارشناسی رسمی (چند مرحله آزمون کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
	متناسب با زمان برگزاری آزمون اصلی	۴۰۰۰	-	حضوری	شبیه سازی جلسه مصاحبه (الزامات رزومه نویسی، ملاحظات فرآیند مصاحبه، برگزاری مصاحبه با اعضای هیات علمی)
	متناسب با زمان برگزاری آزمون اصلی	-	-	آفلاین	

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان مدیریت، برنامه ریزی و کنترل پروژه
۰۵/۰۳/۱۳	سه شنبه ۲۱ - ۱۸	۴۹۸۰	۳۰	آنلاین	آموزش پایه نرم افزار Excel (Excel General)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۳۳۸۰	۳۲	آفلاین	
۰۵/۰۳/۳۰	یکشنبه و چهارشنبه ۲۱ - ۱۸	۱۵۹۷۰	۳۶	آنلاین	برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار MSP
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۰۸۸۰	۲۹	آفلاین	
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۴۷۸۰	۱۸	آفلاین	آموزش نرم افزار Primavera (P6)
	در دست برنامه ریزی	۱۹۸۷۰	۳۶	آنلاین	اصول مدیریت پروژه براساس استاندارد PMBOK (Project Management Body Of Knowledge)

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان تأسیسات
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۳۸۷۰	۱۳	آفلاین	نقشه خوانی تأسیسات ساختمان (برق و مکانیک)
	در دست برنامه ریزی	۵۷۸۰	۲۰	آنلاین	
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۷۸۸۰	۲۴	آفلاین	تأسیسات مکانیکی ساختمان (سیستم سرمایش و گرمایش، تهویه مطبوع، سیستم آبرسانی و فاضلاب، تأسیسات آتش نشانی و گازرسانی)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۹۸۰	۴/۵	آفلاین	تأسیسات برقی ساختمان های متعارف و بلندمرتبه؛ ویژه مجریان و ناظران غیرتأسیساتی (برآورد بار الکتریکی، تابلوهای برق، روشنایی، ارتینگ، سیستم های جریان ضعیف)
	برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی				مسائل فنی و اجرایی آسانسور و پله برقی در ساختمان ها
	برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی				متره و تهیه صورت وضعیت تأسیسات برقی و مکانیکی
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۷۷۸۰	۲۰	آنلاین	مدلسازی سه بعدی تأسیسات مکانیکی و برقی با نرم افزار Revit MEP (Mechanical - Electrical - Plumbing)

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان راه و نقشه برداری
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۸۸۷۰	۱۷	آفلاین	آموزش کاربردی نرم افزار AutoCAD Civil 3D
	برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی				نقشه برداری ساختمان همراه با کار عملی با دوربین Total Station (کار عملی، روزهای جمعه)
	برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی				متره و تهیه صورت وضعیت راه سازی
	برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی				آمادگی آزمون نظام مهندسی رشته نقشه برداری یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی

تاریخ شروع	مدرس	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	رویداد های مدرسه کسب و کار صنعت ساختمان
در دست برنامه ریزی	دکتر طوفان جعفری	۲۸۰۰	۴	حضور	تأثیر تحولات اقتصادی کلان بر انتخاب پروژه های ساختمانی
در دست برنامه ریزی	مهندس مریم عابدی	۲۸۰۰	۴	حضور	شناخت انواع قرارداد های مشارکت در ساخت
در دست برنامه ریزی	دکتر طوفان جعفری	۲۸۰۰	۴	حضور	کاهش هزینه های ساخت از طریق طرح خلاقانه و ساخت هوشمندانه
در دست برنامه ریزی	مهندس پویا سیدین	۱۶۰۰	۴	حضور	برندسازی شخصی در ساخت و ساز

نشانی: خیابان سهروردی شمالی، بالاتر از مطهری خیابان باغ، پلاک ۵۱

خط ویژه: ۰۲۱-۸۴۳۶۰