

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 بخش های مختلف صنعت ساختمان و همچنین عدم انعطاف پذیری دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی در پاسخ دهی مطلوب به ضرورت ها و خواسته های واقعی کارفرمایان، یقیناً وجود دوره ها و کارگاه های آموزشی اثربخش به مثابه گامی مؤثر در رفع این نقیصه مهم می تواند 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 دوره های بازآموزی مهندسی ساختمان طی دو دهه گذشته بر اساس نگرشی پویا با ارائه خدماتی گسترده، رهبری جریان نوین آموزش بدون مرز را در حوزه های ساخت و ساز و طرح های عمرانی بر عهده داشته و اینک با تکیه بر هیأت علمی مجرب و پیشرفته ترین امکانات سخت افزاری و نرم افزاری خود، دارای قوی ترین مجموعه آموزشی در این زمینه بوده و به صورت منظم دوره ها و کارگاه های آموزشی متنوعی را در دپارتمان های مختلف برای متخصصان عزیز کشورمان طراحی و برگزار می نماید.

تاریخ تنظیم: ۰۵/۰۷/۱۱

دپارتمان اجرا و ساخت	متد آموزشی	مدت (ساعت)	شهریه (هزار تومان)	زمان برگزاری	تاریخ شروع
نقشه خوانی ساختمان های متعارف (سازه و معماری)	حضور	۴۰	۱۹۸۸۰	پنجشنبه ۹-۱۳	۰۵/۰۷/۰۹
	آنلاین		۱۵۸۷۰	شنبه ۱۷-۲۱	۰۵/۰۷/۲۹
	آفلاین		۱۰۹۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
اصول تخریب، گودبرداری و اجرای سازه نگهبان؛ ویژه کلیه دست اندرکاران ساخت و ساز	حضور	۳۶	۲۳۷۸۰	سه شنبه ۱۸-۲۱	۰۵/۰۹/۱۴
	آنلاین	۱۸	۸۷۸۰	یکشنبه ۱۸-۲۱	۰۵/۰۷/۰۵
اجرای ساختمان از فونداسیون تا نازک کاری به همراه کلیه نکات فنی و تجربی در سازه های فولادی و بتنی ویژه کلیه دست اندرکاران ساخت و ساز	حضور	۱۱۰	۵۳۴۸۰	جمعه ۹-۱۳	۰۵/۰۷/۱۰
	آنلاین	۱۰۵	۳۹۸۷۰	دوشنبه و چهارشنبه ۱۸-۲۱	۰۵/۰۸/۱۱
آموزش کامل ساختمان سازی + تور کارگاهی حضوری (حقوقی و قراردادی، مصالح، تخریب و گودبرداری، فونداسیون، اسکلت، سفت کاری، نازک کاری، تأسیسات)	حضور	۱۱۰	۴۹۸۷۰	پنجشنبه و سه شنبه ۱۴-۱۷	در دست برنامه ریزی
	آفلاین	۱۰۵	۲۷۸۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	آنلاین	۹۰	۲۷۸۷۰	یکشنبه و سه شنبه ۱۸-۲۱	۰۵/۰۴/۲۳
ناظر حرفه ای ساختمان	آفلاین	۹۱	۱۸۷۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	حضور	۸	۴۸۸۰	جمعه ۸-۱۶	۰۵/۰۸/۱۵
رویه های قانونی ضوابط ساخت و ساز شهری	آفلاین	۴/۵	۲۴۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	

دپارتمان سازه و ژئوتکنیک	متد آموزشی	مدت (ساعت)	شهریه (هزار تومان)	زمان برگزاری	تاریخ شروع
تحلیل سازه ها	آفلاین	۱۸	۵۵۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
محاسبات تقریبی ابعاد سازه مبتنی بر استانداردها و مقررات ملی (جهت ارتقاء بینش و تقویت قضاوت مهندسی)	آنلاین	۳۰	۱۶۹۷۰	پنجشنبه ۱۴:۳۰-۱۸:۳۰	۰۵/۰۷/۰۹
	آفلاین	۲۵	۱۱۷۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
طراحی سازه های فولادی و بتنی به روش دستی	آنلاین	۹۰	۳۳۸۷۰	یکشنبه و سه شنبه ۱۸-۲۱	۰۵/۰۶/۱۵
	آفلاین	۹۰	۲۳۶۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
مدلسازی، بارگذاری، آنالیز و طراحی ساختمان های 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 سازه های فولادی و بتنی)	آنلاین	۱۰۵	۳۴۷۸۰	دوشنبه و چهارشنبه ۱۸-۲۱	۰۵/۰۶/۰۴
	آفلاین	۷۱	۱۷۸۷۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
تکنیک های محاسبات پیشرفته سازه با نرم افزار ETABS & SAFE	آفلاین	۳۷	۱۰۸۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	آفلاین	۱۹	۸۲۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
مدلسازی، آنالیز و طراحی ساختمان با نرم افزار SAP به همراه آنالیز دینامیکی (پیشرفته)	آفلاین	۵۰	۱۷۴۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	آفلاین	۳۲	۹۷۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
آنالیز و طراحی با نرم افزار Robot Structure	آفلاین	۳۹	۱۴۸۷۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	آنلاین	۴۰	۱۸۸۷۰	در دست برنامه ریزی	
مدلسازی سه بعدی سازه فلزی و تهیه نقشه کارگاهی (Shop Drawing) با نرم افزار Tekla Structures (XSTEEL)	آفلاین	۳۶	۱۲۸۷۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان معماری و معماری داخلی
۰۵/۰۷/۱۵	چهارشنبه ۱۷-۲۱	۱۶۸۷۰	۴۸	حضور	آموزش کامل AutoCAD دوبعدی
۰۵/۰۸/۲۱	پنجشنبه ۹-۱۳	۱۶۸۷۰	۴۸	حضور	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۸۷۰	۳۰	آفلاین	
دردست برنامه ریزی		۲۳۸۷۰	۴۲	آنلاین	اجرای ساختمان ویژه معماران (سفت کاری و نازک کاری)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۲۸۰	۴۲	آفلاین	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	آفلاین	آموزش نرم افزار Lumion
۰۵/۰۷/۱۱	شنبه ۱۷-۲۱	۸۸۷۰	۲۰	حضور	آموزش کاربردی فاز ۱ معماری (اصول طراحی مهندسی پلان، نما و مقاطع معماری)
۰۵/۰۷/۲۰	سه شنبه ۲۰-۱۶	۲۷۹۰۰	۵۰	حضور	طراحی دیتیل ها و تهیه نقشه های اجرایی معماری (فاز ۲ معماری)
۰۵/۰۷/۲۶	یکشنبه ۲۰-۱۶	۱۹۸۷۰	۵۰	آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۳۸۷۰	۲۷	آفلاین	
۰۵/۰۸/۱۳	دوشنبه و چهارشنبه ۲۱-۱۸	۵۶۷۸۰	۱۷۰	حضور	دوره جامع طراحی داخلی و بازسازی
		۴۹۸۷۰	۱۷۰	آنلاین	
در دست برنامه ریزی	سه شنبه ۲۱-۱۷	۱۲۲۸۰	۳۰	حضور	دکوراسیون داخلی
در دست برنامه ریزی	در دست برنامه ریزی	۹۸۷۰	۳۰	آنلاین	
۰۵/۰۵/۱۸	یکشنبه و سه شنبه ۲۱-۱۸	۲۴۹۰۰	۶۰	حضور	طراحی تخصصی نمای ساختمان (اصول طراحی، مشخصات فنی مصالح، جزئیات اجرایی)

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان BIM
۰۵/۰۸/۱۷	یکشنبه ۲۱-۱۷	۱۶۸۵۰	۲۶	حضور	مدلسازی و نقشه کشی با نرم افزار Revit با سطح LOD 300
۰۵/۰۷/۲۱	سه شنبه ۲۱-۱۷	۱۲۱۸۰	۲۶	آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۴۸۰	۱۶	آفلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۲۱۸۰	۲۱	آفلاین	مدلسازی و نقشه کشی معماری با نرم افزار Revit Architecture با سطح LOD 350 (پیش نیاز: Revit General)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۳۸۷۰	۲۸	آفلاین	نقشه کشی و مدل سازی سه بعدی سازه با نرم افزار Revit Structure (پیش نیاز: Revit General)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۲۵۸۰	۲۰	آفلاین	مدلسازی سه بعدی تأسیسات مکانیکی و برقی با نرم افزار Revit MEP (Mechanical - Electrical - Plumbing)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۲۸۷۰	۳۶	آفلاین	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		۱۴۸۷۰	۳۹	آفلاین	آنالیز و طراحی با نرم افزار Robot Structure
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۶۲۸۰	۲۰	آفلاین	آموزش کاربردی نرم افزار NavisWorks
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۶۲۸۰	۲۰	آفلاین	آموزش پلاگین Dynamo

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان امور فنی و قراردادهای
۰۵/۰۷/۲۳	پنجشنبه ۱۸-۱۴	۱۵۸۸۰	۳۰	حضور	متره برپایه نقشه های سازه و معماری
۰۵/۰۸/۰۲	یکشنبه ۲۱-۱۸	۱۶۸۸۰	۴۸	آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۱۷۸۰	۴۸	آفلاین	
۰۵/۰۹/۲۷	جمعه ۱۳-۹	۱۹۷۷۰	۶۵	حضور	صورتح وضعیت نویسی
دردست برنامه ریزی		۱۱۷۸۰	۳۰	آنلاین	متره و تهیه صورتح وضعیت راه سازی
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۸۷۰	۱۷	آفلاین	
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی					متره و تهیه صورتح وضعیت تأسیسات برقی و مکانیکی
۰۵/۰۷/۱۸	شنبه سه شنبه ۲۱-۱۸	۱۹۸۷۰	۵۱	آنلاین	تهیه صورتح وضعیت، آنالیز و برآورد با نرم افزار تکسا
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۳۷۸۰	۲۹	آفلاین	
۰۵/۰۷/۰۸	یکشنبه ۲۱-۱۸	۲۶۸۰۰	۴۸	آنلاین	امور پیمان ها (نکات قراردادی و حقوقی، شرایط عمومی، مناقصات، مدیریت ادعا و تأخیرات)
۰۵/۰۸/۰۷	پنجشنبه ۱۹-۱۴	۲۹۸۹۰	۴۵	حضور	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۸۶۸۰	۴۶	آفلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۸۸۷۰	۲۵	آفلاین	آشنایی اجمالی با فهرست بها و اجزای آن
در دست برنامه ریزی	پنجشنبه ۱۹-۱۵	۷۸۸۰	۸	حضور	تهیه لایحه تأخیرات ویژه پیمانکاران (طبق نشریه ۴۳۱۱)

دوره های آفلاین، شامل ویدیوهای آموزشی است که در سامانه پشتیبان برای مدت مشخصی فعال هستند و خدمات جانبی نظیر جزوه و پشتیبانی فنی را شامل می شوند.

دپارتمان آمادگی آزمون نظام مهندسی		متد آموزشی	مدت (ساعت)	شهریه (هزار تومان)	زمان برگزاری	تاریخ شروع
عمران	محاسبات (آئین نامه ۲۸۰۰ (زلزله)، مباحث: ۶ (بارگذاری)، ۹ (بتن)، ۱۰ (فولاد)، تحلیل سازه، ۷ (پی سازی)، ۸ (مصلح بنایی))، آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی	حضور + آفلاین	۱۶۵	۴۸۸۷۰	پنجشنبه ۱۵-۲۰	جمعه ۹-۱۴ ۰۵/۰۷/۲۳
		آفلاین	۱۶۵	۲۷۳۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
		آنلاین	۱۵۰	۳۲۸۷۰	پنجشنبه ۱۵-۲۰	جمعه ۹-۱۴ ۰۵/۰۷/۲۳
		آنلاین + آفلاین	۸۰	۱۸۵۸۰	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۰۵/۰۸/۲۰
معماری	نظارت و اجرا (حل تست + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)	حضور + آفلاین	۸۰	۲۱۸۷۰	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۰۵/۰۸/۲۰
		آفلاین	۱۴۲	۱۹۸۷۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	حل تست نظارت و اجرا	حضور	۲۰	۴۳۸۰	شنبه ۱۷-۲۲	در دست برنامه ریزی
	نظارت و اجرا (قانون نظام مهندسی، مباحث ۲ تا ۷، ۲۲ و راهنمای جوش) آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + دو مرحله آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی	آنلاین + آفلاین	۸۰	۱۹۸۷۰	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۰۵/۰۸/۲۰
تأسیسات مکانیکی و برقی و مبحث نقش برداری		حضور + آفلاین	۸۰	۲۱۸۷۰	چهارشنبه، پنجشنبه، جمعه	۰۵/۰۸/۲۰
		آفلاین	۱۲۰	۱۹۸۷۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	حل تست نظارت و اجرا	آنلاین	۲۰	۴۳۸۰	جمعه و پنجشنبه	در دست برنامه ریزی
	بوتکمپ آزمون محور نظارت و اجرای عمران و معماری	آنلاین + حضور	۵۴	۹۲۸۰	-	در دست برنامه ریزی
آزمون آزمایشی	طراحی معماری (مبانی طراحی، مباحث ۳، ۴، ۱۵ و ضوابط حریق، معلولین، پارکینگ، شهرسازی، یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی)	آنلاین + آفلاین	۳۲	۱۵۳۸۰	پنجشنبه ۹-۱۳	۰۵/۰۸/۲۱
		حضور + آفلاین	۳۲	۱۸۳۸۰	پنجشنبه ۱۴-۱۸	۰۵/۰۸/۲۱
	تأسیسات مکانیکی + یک مرحله آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی	آفلاین	۶۰	۹۷۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	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، ۲۱، ۲۲ آزمون کلاسی)	آفلاین	۶۸	۸۸۷۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
آزمون آزمایشی	نظارت، اجرا و طراحی تأسیسات برقی (مباحث مطابق ردیف بالا) + مدرک بازآموزی	آفلاین	۶۸	۹۷۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	آمادگی آزمون نظام مهندسی رشته نقشه برداری (مباحث ۱، ۲، قانون، ۱۲، ۲۱ و اصول اخلاق حرفه ای) یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی	آفلاین	۶۰	۱۰۵۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی عمران - محاسبات + تحلیل آزمون	حضور	۴	۷۰۰	هفته سوم آذر	
	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی نظارت عمران + تحلیل آزمون	آنلاین	۸	۸۵۰	متناسب با برنامه دوره	
آزمون آزمایشی	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی نظارت معماری + تحلیل آزمون	آنلاین	۵/۵	۶۵۰		
	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی اجرای عمران + تحلیل آزمون	آنلاین	۵/۵	۶۵۰		
	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی اجرای معماری + تحلیل آزمون	آنلاین	۵/۵	۶۵۰		
	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی برق	آنلاین	۵/۵	۶۵۰		
	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی برق	آنلاین	۲/۵	۶۵۰		
	آزمون آزمایشی طراحی معماری	حضور	۷	۱۰۰۰		

دپارتمان آمادگی آزمون های کارشناسی رسمی		متد آموزشی	مدت (ساعت)	شهریه (هزار تومان)	زمان برگزاری	تاریخ شروع
آمادگی آزمون کارشناسی رسمی رشته راه و ساختمان (آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)		حضور + آفلاین	۱۲۵ + ۵۰	۴۹۲۸۰	شنبه و دوشنبه ۱۷-۲۲	۰۵/۰۷/۱۸
		آنلاین + آفلاین	۱۲۵ + ۵۰	۴۱۷۸۰	شنبه و دوشنبه ۱۷-۲۲	۰۵/۰۷/۱۸
کلیه مباحث آزمون کارشناسی رسمی (چند مرحله آزمون کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)		آفلاین	۱۸۷	۲۵۹۸۰	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	
شبیه سازی جلسه مصاحبه (الزامات رزومه نویسی، ملاحظات فرایند مصاحبه، برگزاری مصاحبه با اعضای هیات علمی)		آنلاین	-	۴۰۰۰	۰۵/۰۶/۲۸	
		آفلاین	-		متناسب با زمان برگزاری آزمون اصلی	

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت (ساعت)	متد آموزشی	دپارتمان مدیریت، برنامه ریزی و کنترل پروژه
۰۵/۰۷/۰۷	سه شنبه ۲۱ - ۱۸	۴۹۸۰	۳۰	آنلاین	آموزش پایه نرم افزار Excel (Excel General)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۳۳۸۰	۳۲	آفلاین	
۰۵/۰۷/۲۶	یکشنبه و چهارشنبه ۲۱ - ۱۹	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)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۳۸۷۰	۳۶	آفلاین	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 سهوردی شمالی، بالاتر از مطهری خیابان باغ، پلاک ۵۱

خط ویژه: ۰۲۱-۸۴۳۶۰