

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 انعطاف‌پذیری 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 پایه‌گذار 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: ۱۳/۰۶/۱۴۰۳

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان اجرا و ساخت
۰۳/۰۶/۲۹	پنجشنبه ۱۳ - ۹	۱۰,۰۰۰	۴۰	حضور	نقشه خوانی ساختمان‌های متعارف (سازه و معماری)
۰۳/۰۷/۲۸	شنبه ۲۱ - ۱۷	۷۴۸۰		آنلاین	
۰۳/۰۶/۱۹	دوشنبه ۲۱ - ۱۸	۱۳۹۸۰	۳۶	حضور	اصول تخریب، گودبرداری و اجرای سازه نگهبان؛ ویژه کلیه دست‌اندرکاران ساخت و ساز
۰۳/۰۶/۲۱	شنبه و چهارشنبه ۲۱ - ۱۸	۳۲۵۴۰	۱۰۰ +۱۰	حضور	اجرای ساختمان از فونداسیون تا نازک‌کاری به همراه کلیه نکات فنی و تجربی در سازه‌های فولادی و بتنی ویژه کلیه دست‌اندرکاران ساخت و ساز
پاییز ۱۴۰۳	جمعه ۱۳:۳۰ - ۸:۳۰				
	در دست برنامه ریزی	۷۰۰۰	۱۸	حضور	فوت و فن تنظیم قراردادهای متداول در ساخت و ساز شهری
۰۳/۰۶/۲۰	دوشنبه و چهارشنبه ۲۱ - ۱۸	۲۰۹۸۰	۱۲۹ +۸	آنلاین	آموزش کامل ساختمان سازی + تور کارگاهی حضور (حقوقی و قراردادی، مصالح، تخریب و گودبرداری، فونداسیون، اسکلت، سفت‌کاری، نازک‌کاری، تأسیسات)
۰۳/۰۷/۰۵	پنجشنبه و جمعه ۱۳ - ۹	۱۴۹۸۰	۷۰	حضور	آمادگی ورود به کارگاه ساختمانی (نقشه خوانی، تخریب و گودبرداری، فونداسیون، اسکلت، سفت‌کاری، نازک‌کاری) (برگزاری کارگاه پنج‌شنبه‌ها)
۰۳/۰۷/۲۲	یکشنبه و سه‌شنبه ۲۱ - ۱۸	۹۹۰۰ +۲۲۵۰	۶۶ + ۲۷	آنلاین + آفلاین	ناظر حرفه‌ای ساختمان
۰۳/۰۷/۰۶	جمعه ۱۸ - ۹	۲۵۰۰	۸	حضور	رویه‌های قانونی ضوابط ساخت و ساز شهری
	در دست برنامه ریزی	۱۸۰۰ +۱۱۸۰	۶ + ۸	آنلاین + آفلاین	اصول و مبانی تنظیم قراردادهای متداول در ساخت و ساز

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان سازه و ژئوتکنیک
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۲۶۸۰	۱۸	آفلاین	تحلیل سازه‌ها
۰۳/۰۶/۲۵	یکشنبه ۲۱ - ۱۸	۸۴۸۰	۴۰	آنلاین	محاسبات تقریبی ابعاد سازه مبتنی بر استانداردها و مقررات ملی (جهت ارتقاء بینش و تقویت قضاوت مهندسی)
۰۳/۰۷/۲۴	سه‌شنبه ۲۱ - ۱۸	۱۸۹۸۰	۹۰	آنلاین	تحلیل و طراحی دستی سازه‌ها (آشنایی با فرآیند و مفاهیم طراحی)
۰۳/۰۷/۱۹	پنجشنبه ۱۳ - ۹	۱۵۷۸۰	۹۰	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	۹۴۸۰	۳۷	آفلاین	تکنیک‌های محاسبات پیشرفته سازه با نرم‌افزار ETABS & SAFE
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۳۸۸۰	۱۸	آفلاین	طراحی لرزه‌ای اتصالات پیچی و جوشی سازه‌های فولادی
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۳۹۸۰	۳۲	آفلاین	مدلسازی، آنالیز و طراحی ساختمان با نرم‌افزار SAP به همراه آنالیز دینامیکی (پروژه دانشگاهی)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۷۹۸۰	۵۰	آفلاین	مدلسازی، بارگذاری و تحلیل پروژه‌های صنعتی با نرم‌افزار SAP (ساختمان، سوله، مخزن)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۶۹۸۰	۳۹	آفلاین	آنالیز و طراحی با نرم‌افزار Robot Structure
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیر اداری	۹۸۸۰	۴۰	آنلاین	مدلسازی سه بعدی سازه فلزی و تهیه نقشه کارگاهی (Shop Drawing)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۵۴۸۰	۳۶	آفلاین	با نرم‌افزار Tekla Structures (XSTEEL)

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان معماری و معماری داخلی
۰۳/۰۷/۱۲	پنجشنبه ۱۳ - ۹	۷۹۸۰	۴۰	حضور	آموزش کامل AutoCAD دوبعدی
۰۳/۰۷/۰۹	دوشنبه و چهارشنبه ۲۰ - ۱۷	۵۲۸۰	۳۰	آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۳۹۸۰	۴۰	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		۱۲۰۰	۶	آفلاین	آموزش نرم افزار Lumion
در دست برنامه ریزی		۱۳۵۸۰	۵۰	حضور	طراحی دیتیل ها و تهیه نقشه های اجرایی معماری (فاز ۲ معماری)
۰۳/۰۷/۰۵	ایام هفته ساعات غیر اداری	۳۶۴۸۰	۱۵۵ +۲۵	حضور	طراحی، مدل سازی و شیوه های اجرایی معماری داخلی
۰۳/۰۶/۲۸	چهارشنبه ۲۱ - ۱۸ پنجشنبه ۱۸ - ۱۴	۱۱۹۸۰	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
۰۳/۰۶/۱۸	یکشنبه ۲۱ - ۱۷	۷۹۶۰	۲۶	حضور	مدلسازی و نقشه کشی با نرم افزار Revit با سطح LOD 300
۰۳/۰۷/۰۴	چهارشنبه ۲۲ - ۱۷	۵۹۶۰	۲۶	آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۲۹۸۰	۱۶	آفلاین	مدلسازی و نقشه کشی معماری با نرم افزار Revit Architecture با سطح LOD 350 (پیش نیاز: Revit General)
۰۳/۰۷/۲۱	شنبه ۲۱ - ۱۷	۱۱۹۸۰	۳۶	حضور	
۰۳/۰۶/۲۷	سه شنبه ۲۱ - ۱۷	۷۹۸۰	۳۶	آنلاین	نقشه کشی و مدل سازی سه بعدی سازه با نرم افزار Revit Structure (پیش نیاز: Revit General)
ایام هفته ساعات غیر اداری		۱۳۹۸۰	۴۰	حضور	
۰۳/۰۷/۰۹	دوشنبه ۲۱ - ۱۷	۸۹۸۰	۴۰	آنلاین	مدلسازی سه بعدی تأسیسات مکانیکی و برقی با نرم افزار Revit MEP (Mechanical - Electrical - Plumbing)
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۴۴۸۰	۲۸	آفلاین	
۰۳/۰۷/۰۲	ایام هفته ساعات غیر اداری	۵۸۸۰	۳۰	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		۹۸۸۰	۴۰	آفلاین	
در دست برنامه ریزی		۵۴۸۰	۳۶	آنلاین	آنالیز و طراحی با نرم افزار Robot Structure
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۶۹۸۰	۳۹	آفلاین	
۰۳/۰۷/۰۶	جمعه ۱۳ - ۹	۴۷۸۰	۱۲	حضور	آموزش کاربردی نرم افزار NavisWorks
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۲۶۸۰	۲۰	آفلاین	آموزش پلاگین Dynamo

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان امور فنی و قراردادهای
۰۳/۰۷/۰۵	پنجشنبه ۱۹ - ۱۵	۶۱۸۰	۳۰	حضور	متره برپایه نقشه های سازه و معماری
۰۳/۰۶/۲۸	یکشنبه و چهارشنبه ۲۱ - ۱۸			آنلاین	
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیر اداری	۱۵۶۸۰	۷۸	حضور	تهیه صورت وضعیت برپایه فهرست بهای ابنیه به همراه تعدیل متره و تهیه صورت وضعیت راه سازی
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی					متره و تهیه صورت وضعیت تأسیسات برقی و مکانیکی
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی					تهیه صورت وضعیت، آنالیز و برآورد با نرم افزار تکسا
۰۳/۰۸/۱۹	شنبه و سه شنبه ۲۱ - ۱۸	۹۶۰۰	۵۱	آنلاین	امور پیمان ها (نکات قراردادی و حقوقی، شرایط عمومی، مناقصات، مدیریت ادعا و تأخیرات)
تابستان ۱۴۰۳		۱۵۸۸۰	۴۵	حضور	
در دست برنامه ریزی		۱۲۷۸۰	۴۸	آنلاین	
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۹۸۰	۲۱	آفلاین	آشنایی اجمالی با فهرست بها و اجزای آن

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان مدیریت، برنامه ریزی و کنترل پروژه
۰۳/۰۶/۲۸	شنبه و چهارشنبه ۲۱ - ۱۸	۲۱۰۰	۲۱	آنلاین	آموزش پایه نرم افزار Excel (Excel General)
۰۳/۰۷/۲۴	دوشنبه ۲۱ - ۱۷	۷۹۸۰	۴۰	آنلاین	برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار MSP
فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام		۱۸۰۰	۱۸	آفلاین	آموزش نرم افزار Primavera (P6)
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیر اداری	۷۲۰۰	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 آمادگی آزمون نظام مهندسی
در دست برنامه ریزی		۲۳۲۵۰	۱۵۵	آنلاین + 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		+۶۰۰	+۱۲		
۰۳/۰۶/۱۹		۱۵۴۵۰	۱۰۳	آنلاین + آفلاین	نظارت (حل تست + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
۰۳/۰۶/۱۹		۱۵۴۵۰	۱۰۳	آنلاین + آفلاین	نظارت و اجرا (حل تست + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
۰۳/۰۶/۲۱		۲۱۴۰۰	۱۰۷	حضور + آفلاین	پایه ۳ نظارت
۰۳/۰۶/۲۱		۲۱۴۰۰	۱۰۷	حضور + آفلاین	پایه ۳ نظارت و اجرا
۰۳/۰۶/۰۳		۱۵۱۵۰	۱۰۱	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
۰۳/۰۶/۱۴		۲۵۸۰۰	۱۲۹	حضور + آفلاین	پایه ۳ نظارت و اجرا
۰۳/۰۶/۲۹		۷۲۸۰	۳۲	آنلاین + آفلاین	طراحی معماری (مبانی طراحی، مباحث ۳، ۴، ۱۵ و ضوابط حریق، معلولین، پارکینگ، شهرسازی، یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی)
۰۳/۰۶/۲۹		۸۲۸۰	۳۲	حضور + آفلاین	
در دست برنامه ریزی		۵۹۸۰	۶۰	آنلاین	تأسیسات مکانیکی + یک مرحله آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی
در دست برنامه ریزی		۴۹۸۰	۵۲	آنلاین	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، ۱۱، ۲۲ آزمون کلاسی)
در دست برنامه ریزی		۵۹۸۰	۶۸	آنلاین	نظارت، اجرا و طراحی تأسیسات برقی (مباحث مطابق ردیف بالا) + مدرک بازآموزی
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی					آمادگی آزمون نظام مهندسی رشته نقشه برداری (مباحث ۱، ۲، قانون، ۱۲، ۲۱ و اصول اخلاق حرفه ای) یک مرحله آزمون آزمایشی + مدرک بازآموزی
متناسب با برنامه دوره		۶۰۰	۸	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی عمران - محاسبات + تحلیل آزمون
		۴۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی نظارت عمران + تحلیل آزمون
		۴۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی نظارت معماری + تحلیل آزمون
		۴۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی اجرای عمران + تحلیل آزمون
		۴۵۰	۵/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی اجرای معماری + تحلیل آزمون
		۴۵۰	۲/۵	آنلاین	آزمون آزمایشی پایه ۳ نظام مهندسی برق

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان آمادگی آزمون های کارشناسی رسمی
۰۳/۰۵/۲۸	ایام هفته ساعات غیر اداری	۳۰۰۰۰	۸۰	حضور + آفلاین	آمادگی آزمون کارشناسی رسمی رشته راه و ساختمان (آزمون های کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام				
۰۳/۰۵/۲۸		۱۲۰۰۰	۷۵	آنلاین + آفلاین	کلیه مباحث آزمون کارشناسی رسمی (چند مرحله آزمون کلاسی + حل تست رایگان + آزمون آزمایشی جامع و حل آن + مدرک بازآموزی)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	+۵۶۸۰			
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۱۰۹۸۰	۱۵۰	آفلاین	شبیه سازی جلسه مصاحبه (الزامات رزومه نویسی، ملاحظات فرآیند مصاحبه، برگزاری مصاحبه با اعضای هیات علمی)
	متناسب با زمان برگزاری آزمون اصلی	۲۵۰۰	-	حضور	

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان تأسیسات
برگزاری به صورت خصوصی - سازمانی					نقشه خوانی تأسیسات ساختمان (برق و مکانیک)
	فعالسازی ۷۲ ساعت بعد از ثبت نام	۳۵۸۰	۳۰	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	۶۸۰	۴:۳۰	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
۰۳/۰۷/۰۲	ایام هفته ساعات غیراداری	۵۸۸۰	۳۰	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	۳۹۸۰	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	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان توسعه فردی و سازمانی
برگزاری به صورت سازمانی					اخلاق حرفه ای
۰۳/۰۷/۰۳	سه شنبه ۲۱ - ۱۷	۷۰۵۰	۵۰	حضور	مدیریت ذهن و رفتار
برگزاری به صورت سازمانی					فرهنگ سازمانی
برگزاری به صورت سازمانی					مستندسازی
	در دست برنامه ریزی	۴۵۰۰	۳۰	حضور	مهارت های ارتباطی (فن بیان، مذاکره، سخنوری)

تاریخ شروع	زمان برگزاری	شهریه (هزار تومان)	مدت ساعت	متد آموزشی	دپارتمان کسب و کار
۰۳/۰۶/۲۸	شنبه ۱۸ - ۱۹:۳۰	۵۶۰۰	۱۶	حضور + آنلاین	کوچینگ "مدیر در نقش مربی" (ویژه مدیران در همه سطوح بخصوص صنعت ساختمان)
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۵۶۰۰	۱۶	آنلاین	پرسونال برندینگ برای سازنده ها
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۱۰۵۰۰	۳۰	آنلاین	معماری زندگی حرفه ای و شخصی (توسعه فردی برای عموم علاقه مندان)
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۴۲۰۰	۱۲	آنلاین	دانش مالی برای سازنده ها (مدیریت مالی و اقتصادی ساخت و ساز)
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۵۶۰۰	۱۶	آنلاین	کارشناس فروش حرفه ای
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۱۰۵۰۰	۳۰	آنلاین	مدیر فروش
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۵۶۰۰	۱۶	آنلاین	کارشناس دیجیتال مارکتر حرفه ای
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۱۶۸۰۰	۴۸	آنلاین	مدیریت پروژه و برنامه ریزی ساختمان سازی
پاییز ۱۴۰۳	ایام هفته ساعات غیراداری	۱۶۸۰۰	۴۸	آنلاین	نکات حقوقی و قراردادی در ساخت و ساز (گروه های اجرایی، مشاور املاک، مشارکت در ساخت و پیش فروش ساختمان)