

برنامه زمان بندی شش ماهه دوم سال ۱۳۹۶ دوره های آموزشی

سازمان نظام مهندسی ساختمان استان همدان

ردیف	نام دوره آموزشی	صلاحیت و رشته	نام مدرس	تاریخ دوره
۱	الزامات هماهنگی، مدیریت و اجرای ساختمان ۱۶ ساعت (۱۱۶)	۲ به ۱ معماری	-	۶ و ۹۶/۷/۷
۲	مقاوم سازی سازه های فولادی و بتنی ۲۴ ساعت (۳۳۰)	طراحی ۲ به ۱ عمران	-	۱۲ و ۱۳ و ۹۶/۷/۱۴
۳	تاسیسات لوله کشی گاز ساختمانها ۱۶ ساعت (۴۱۳)	۳ به ۲ تاسیسات مکانیکی	-	۲۰ و ۹۶/۷/۲۱
۴	بتن های ویژه و روشهای خاص بتن ریزی ۱۶ ساعت (۳۱۶)	نظارت ۲ به ۱ عمران	-	۲۰ و ۹۶/۷/۲۱
۵	طراحی لرزه ای ساختمانهای فولادی به روش LRFD ۲۴ ساعت (۳۲۸)	طراحی ۲ به ۱ عمران	-	۲۶ و ۲۷ و ۹۶/۷/۲۸
۶	تحلیل دینامیکی در اثر باد و زلزله ۲۴ ساعت (۳۲۶)	طراحی ۳ به ۲ عمران	-	۲۶ و ۲۷ و ۹۶/۷/۲۸
۷	سیستم های مقاوم بتن آرمه ۲۴ ساعت (۳۲۹)	طراحی ۲ به ۱ عمران	-	۳ و ۴ و ۹۶/۸/۵
۸	سیستم های مقاوم فلزی و بتنی ۲۴ ساعت (۳۲۴)	طراحی ۳ به ۲ عمران	-	۳ و ۴ و ۹۶/۸/۵
۹	روش های اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی ۱۶ ساعت (۳۱۹)	نظارت ۲ به ۱ عمران	-	۱۱ و ۹۶/۸/۱۲
۱۰	تاسیسات مکانیکی ساختمان های بلندمرتبه و تفاوت آنها با ساختمانهای معمولی ۱۶ ساعت (۴۲۱)	صلاحیت ۲ به ۱ مکانیک	-	۱۱ و ۹۶/۸/۱۲
۱۱	بهینه سازی و صرفه جویی مصرف انرژی الکتریکی ساختمان ها ۱۶-۲۵ ساعت (۵۱۶)	صلاحیت ۲ به ۱ برق	-	۲۵ و ۹۶/۸/۲۶
۱۲	اصول کنترل، بازرسی، تحویل و مدیریت تعمیر و نگهداری تاسیسات مکانیکی ۱۶ ساعت (۴۱۵)	صلاحیت ۳ به ۲ مکانیک	-	۲۵ و ۹۶/۸/۲۶
۱۳	قالب بندی و قالب برداری ۱۶ ساعت (۳۱۳)	نظارت ۳ به ۲ عمران	-	۲ و ۹۶/۹/۳
۱۴	اصول و مبانی طراحی بناهای بلندمرتبه ۱۶ ساعت (۱۱۴)	۲ به ۱ معماری	-	۲ و ۹۶/۹/۳

۹۶/۹/۱۰ و ۹	-	۳ به ۲ معماری	بکارگیری استانداردها، مقررات ملی، راهنماهای طراحی در معماری (۱۱۱)	۱۵
۹۶/۹/۱۰ و ۹	-	نظارت ۳ به ۲ و ۲ به ۱ عمران	آشنایی با فرآیند جوشکاری و بازرسی جوش	۱۶
۹۶/۹/۲۴ و ۲۳	-	نظارت ۲ به ۱ عمران	روش های تعمیر، مرمت و تقویت سازه ها ۱۶ ساعت (۳۱۷)	۱۷
۹۶/۹/۲۴ و ۲۳	-	صلاحیت ۳ به ۲ برق	ساختمان های هوشمند ۱- ۱۶ ساعت (۵۱۴)	۱۸
۹۶/۱۰/۱ و ۹/۳۰ و ۲۹	-	طراحی ۲ به ۱ عمران	سیستم های ویژه جذب انرژی در سازه های فولادی ۲۴ ساعت (۳۲۷)	۱۹
۹۶/۱۰/۱ و ۹/۳۰ و ۲۹	-	طراحی ۳ به ۲ عمران	ضوابط طراحی ساختمانهای با مصالح بنائی و مقاوم سازی آن ۲۴ ساعت (۳۲۰)	۲۰
۹۶/۱۰/۸ و ۷	-	۳ به ۲ معماری	معماری پایدار و روشهای صرفه جوئی انرژی در ساختمانها ۱۶ ساعت (۱۱۲)	۲۱
۹۶/۱۰/۸ و ۷	-	۳ به ۲ تاسیسات مکانیکی	مدیریت تعمیر و نگهداری تاسیسات ساختمانها ۱۶ ساعت (۴۱۶)	۲۲
۹۶/۱۰/۱۵ و ۱۴	-	صلاحیت ۲ به ۱ مکانیک	تدابیر لازم در صرفه جویی در مصرف انرژی در ساختمان ها- ۱۶ ساعت (۴۱۷)	۲۳
۹۶/۱۰/۱۵ و ۱۴	-	۳ به ۲ معماری	مصالح و فناوریهای نوین در صنعت ساختمان ۱۶ ساعت (۱۱۳)	۲۴
۹۶/۱۰/۲۲ و ۲۱	-	۲ به ۱ معماری	معماری زمینه گرا در بافت ها ۱۶ ساعت (۱۱۵)	۲۵
۹۶/۱۰/۲۲ و ۲۱	-	۳ به ۲ و ۲ به ۱ شهرسازی	انطباق شهری ساختمان ها ۱۶ ساعت (۲۱۲)	۲۶
۹۶/۱۰/۲۹ و ۲۸	-	صلاحیت ۲ به ۱ برق	تاسیسات برقی ساختمانهای بلند مرتبه ۱۶ ساعت (۵۱۷)	۲۷
۹۶/۱۰/۲۹ و ۲۸	-	صلاحیت ۲ به ۱ مکانیک	چیلر و برج های خنک کن ۱۶ ساعت (۴۱۹)	۲۸
۹۶/۱۱/۶ و ۵	-	نظارت ۳ به ۲ عمران	اصول حرفه ای، خدمات مهندسی، مدیریت، ایمنی و کیفیت ۱۶ ساعت (۳۱۲)	۲۹
۹۶/۱۱/۶ و ۵	-	۳ به ۲ و ۲ به ۱ شهرسازی	انطباق کاربری اراضی شهری	۳۰
۹۶/۱۱/۱۳ و ۱۲	-	صلاحیت ۲ به ۱ مکانیک	عایق بندی صوتی و حرارتی و سیستم های اطفای حریق ۱۶ ساعت (۴۱۸)	۳۱
۹۶/۱۱/۱۳ و ۱۲	-	۲ به ۱ نقشه برداری	محاسبات و ترسیمات کامپیوتری و نرم افزارهای تخصصی ۱۶ ساعت (۶۱۳)	۳۲
۹۶/۱۱/۲۰ و ۱۹ و ۱۸	-	نقشه برداری	تفکیک آپارتمان ۱۶ ساعت	۳۳

۹۶/۱۱/۲۰ و ۱۹ و ۱۸	-	مهندسين مکانیک پایه ۱ اصلي واجد شرایط لازم	مبحث ۱۷ (بخش دوم) - گاز دو پوندی	۳۴
۹۶/۱۱/۲۷ و ۲۶ و ۲۵	-	اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱ عمران و معماری	اجرای ساختمان های بتنی ۲۴ ساعت (۸۱۲)	۳۵
۹۶/۱۲/۱۱ و ۱۰ و ۹	-	اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱ عمران و معماری	آشنایی با روش های گودبرداری و اجرای سازه های نگهدارنده ۲۴ ساعت (۸۱۳)	۳۶
۹۶/۱۲/۱۸ و ۱۷ و ۱۶	-	اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱ عمران و معماری	آشنایی با شرح وظایف مجری، ضوابط حقوقی مرتبط و قراردادهای ساخت ۲۴ ساعت (۸۱۶)	۳۷
۹۶/۱۲/۲۵ و ۲۴ و ۲۳	-	اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱ عمران و معماری	اجرای ساختمان های فولادی ۲۴ ساعت (۸۱۱)	۳۸