

ردیف	عنوان دوره	مدت دوره (ساعت)	واحد ذیربط
۱	آشنایی با قراردادهای مشارکت عمومی - خصوصی	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۲	فرآیند انعقاد یک قرارداد مشارکتی	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۳	قانون برگزاری مناقصات و آیین نامه اجرایی آن	۶	معاونت نظام فنی و اجرایی
۴	نحوه متره و برآورد سرجمع و تفسیر فهرست بها	۱۶	معاونت نظام فنی و اجرایی
۵	قوانین رسیدگی به ادعاهای پیمانکاران در برگزاری مناقصات	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۶	تهیه و تنظیم اسناد مناقصه و نحوه ارزیابی فنی، بازرگانی و کیفی	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۷	حقوق مهندسی	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۸	Pmbok مدیریت و کنترل پروژه	۱۲	معاونت نظام فنی و اجرایی
۹	ارزیابی آسیب های ساختمان و روش های مقاوم سازی در ساختمان های فولادی و بتنی و بنایی	۶	معاونت نظام فنی و اجرایی

۱۰	پدافند غیر عامل مقدماتی	۶	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۱	اصول بازرسی فنی پل ها	۱۲	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۲	اقدامات ضروری به منظور کاهش آسیب پذیری ناشی از زلزله	۶	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۳	آشنایی با ضوابط و مقررات بیمانکاری	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۴	شرایط عمومی بیمان و تنظیم قرارداد	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۵	موافقتنامه، شرایط عمومی و خصوصی بیمان و مقررات آنه	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۶	آشنایی با ضوابط مربوط به نحوه انعقاد قرارداد سرجمع	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۷	قانون برگزاری مناقصات و ترک تشریفات	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۸	آشنایی با مفاهیم قراردادهای مشارکت عمومی - خصوصی	۸	معاونت نظام فنی و اجرایی
۱۹	قوانین مربوط به مالیات بر ارزش افزوده	۱۲	معاونت نظام فنی و اجرایی
۲۰	کاربرد جوش و روش های تست جوش	۶	معاونت نظام فنی و اجرایی
۲۱	دوره دوم آشنایی با مقدمات ضوابط ایمنی در کارگاه ها	۶	معاونت نظام فنی و اجرایی

نوسازی مدارس -معاونت نظام فنی و اجرایی	۶	بررسی علل آسیب های زلزله های اخیر	۲۲
نوسازی مدارس -معاونت نظام فنی و اجرایی	۴	روش تعمیر ونگهداری تاسیسات گرمایشی وسرمایشی ساختمان ها	۲۳
نوسازی مدارس -معاونت نظام فنی و اجرایی	۴	کنترل وبازرسی تاسیسات برقی ومکانیکی ساختمان ها	۲۴
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۶	تحلیل شیت های آزمایشگاهی کنترل کیفیت حین اجرای مخلوط های آسفالتی	۲۵
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۶	تعیین شاخص مقاومت زمین شناسی gis	۲۶
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۶	نکات فنی و اجرایی آسفالت حفاظتی	۲۷
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۶	آشنایی با شاخص ناهمواری بین المللی راه ها	۲۸
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۴	آشنایی با دوام بتن و روش های ارزیابی آزمایشگاهی آن	۲۹
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۶	آشنایی با طبقه بندی قیرهای خالص بر اساس درجه pg نفوذ و عملکردی	۳۰
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی و اجرایی	۴	آشنایی با نحوه تولید بتن در کارگاه	۳۱

آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی واجرایی	۶	تطابق نتایج آزمایشات شیمی مصالح ساختمانی با مشخصات مندرج درنشریه ۵۵	۳۲
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی واجرایی	۶	مخاطرات ژئوتکنیک	۳۳
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی واجرایی	۴	آشنایی با افزودنی های بتن	۳۴
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی واجرایی	۶	مروری برفرآیندهای جوشکاری وبررسی مزایای اتصالات جوش شده	۳۵
آزمایشگاه فنی ومکانیک خاک -معاونت نظام فنی واجرایی	۶	عملیات خاکی در کارگاه های راهسازی	۳۶
اداره کل راهداری وحمل ونقل جاده ای -معاونت نظام فنی واجرائی	۸	آیین نامه ایمنی راه ها	۳۷
شرکت آب وفاضلاب استان -معاونت نظام فنی واجرائی	۶	مدیریت مصرف واستفاده ازپساب (آب خاکستری)	۳۸
انجمن صنفی مهندسين مشاور -معاونت نظام فنی واجرایی	۶	آیین نامه خرید خدمات مشاوره	۳۹
انجمن صنفی مهندسين مشاور -معاونت نظام فنی واجرایی	۶	آیین نامه ارزیابی کیفی مناقصه گران	۴۰
اداره کل راه وشهرسازی -معاونت نظام فنی واجرائی	۶	آسیب شناسی برنامہ ریزی شهری معاصر	۴۱

آشنایی با قوانین حوزه بازآفرینی شهری	۸	اداره کل راه و شهرسازی - معاونت نظام فنی و اجرایی	۴۲
کاربرد GIS در برنامه ریزی مسکن	۱۲	اداره کل راه و شهرسازی - معاونت نظام فنی و اجرایی	۴۳
قانون منع مداخله کارکنان در معاملات دولتی	۸	دیوان محاسبات - معاونت نظام فنی و اجرایی	۴۴
قانون انتشار اسناد خزانه و اوراق قرضه	۸	دیوان محاسبات - معاونت نظام فنی و اجرایی	۴۵