

عناوین دوره های (مصوب) برگزار شده ارتقاء پایه سازمان نظام مهندسی و کارآموزی صلاحیت اجرا - سال ۹۷ دانشگاه صنعتی ارومیه

ردیف	نام دوره	رشته	پایه	مدت دوره	مدرس	زمان برگزاری دوره ها	آزمون پایان دوره آموزشی	توضیحات
۱	نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی، دیوار چینی، سقف، نازک کاری و نماسازی	عمران و معماری	۳	۸	آرام خضرو	۹۷/۳/۳	۹۷/۴/۱	کارآموزی صلاحیت اجرای (گروه یک) - دانشگاه صنعتی ارومیه
۲	مصالح ساختمانی و استاندارد های مربوطه	عمران و معماری	۳	۴	آرام خضرو	۹۷/۳/۲	۹۷/۴/۱	
۳	مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرایی	عمران و معماری	۳	۴	مرتضی خسرونیا	۹۷/۲/۲۸	۹۷/۴/۱	
۴	نکات اجرایی سازه های بتن مسلح (۱)	عمران و معماری	۳	۸	سلیمان رحمان زاد	۹۷/۱/۳۱	۹۷/۴/۱	
۵	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱)	عمران و معماری	۳	۸	سجاد گلوانی	۹۷/۲/۶	۹۷/۴/۱	
۶	نکات اجرایی پی های سطحی	عمران و معماری	۳	۸	عباسعلی فکرت	۹۷/۲/۱۴	۹۷/۴/۱	
۷	نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده و آشنایی با مکانیک خاک و روشهای متداول گودبرداری و نحوه اجرای سازه نگهبان (۱)	عمران و معماری	۳	۸	عباسعلی فکرت	۹۷/۲/۱۳	۹۷/۴/۱	
۸	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	عمران و معماری	۳	۱۲	مرتضی خسرونیا	۹۷/۲/۲۷-۹۷/۲/۲۸	۹۷/۴/۱	
۹	نکات اجرایی سازه های فولادی (۱)	عمران و معماری	۳	۸	سلیمان رحمان زاد	۹۷/۱/۳۰	۹۷/۴/۱	

						معماری		
	۹۷/۴/۱	۱۹۹۷-۰۲-۰۷	عبداله محمدی	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان (۱)	۱۰
کارآموزی صلاحیت اجرای (گروه ۲) - دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۲۷	آرام خضولو	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی، دیوار چینی، سقف، نازک کاری و نماسازی	۱۱
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۲۸	قدرت زارع	۴	۳	عمران و معماری	مصالح ساختمانی و استاندارد های مربوطه	۱۲
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۷	افشین موفقی	۴	۳	عمران و معماری	مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرائی	۱۳
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۱۴	سلیمان رحمان زاد	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی سازه های بتن مسلح (۱)	۱۴
	۹۷/۴/۱	۹۷/۱/۳۱	سجاد گلوانی	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱)	۱۵
	۹۷/۴/۱	۹۷/۳/۶	عباسعلی فکرت	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی پی های سطحی	۱۶
	۹۷/۴/۱	۹۷/۳/۳	عباسعلی فکرت	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده و آشنایی با مکانیک خاک و روشهای متداول گودبرداری و نحوه اجرای سازه نگهدارنده (۱)	۱۷
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۶-۹۷/۲/۷	افشین موفقی	۱۲	۳	عمران و معماری	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	۱۸
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۱۳	سلیمان رحمان زاد	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی سازه های فولادی (۱)	۱۹

	۹۷/۴/۱	۹۷/۱/۳۰	حسن زهی سعادت	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان (۱)	۲۰
عمران (نظارت ۲ به ۱) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۴/۳۱	۹۷/۳/۳۱-۹۷/۴/۱	عباسعلی فکرت	۱۶	نظارت ۲ به ۱	عمران	بتن های ویژه و روشهای خاص بتن ریزی	۲۱
	۹۷/۴/۳۱	۹۷/۴/۷-۹۷/۴/۸	بیژن صنعتی	۱۶	نظارت ۲ به ۱	عمران	روشهای تعمیر، مرمت و تقویت سازه ها	۲۲
	۹۷/۴/۳۱	۹۷/۴/۱۴-۹۷/۴/۱۵	صاحبعلی اسدزاده	۱۶	نظارت ۲ به ۱	عمران	روشهای اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی	۲۳
عمران (نظارت ۳ به ۲) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۴/۳۱	۹۷/۴/۷-۹۷/۴/۸	پیمان حمیدی	۱۶	نظارت ۳ به ۲	عمران	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه های نگهبان	۲۴
	۹۷/۴/۳۱	۹۷/۴/۱۴-۹۷/۴/۱۵	کاوه نظامی ساوجبلاغی	۱۶	نظارت ۳ به ۲	عمران	قالب بندی و قالب برداری	۲۵
مکانیک (۱ به ۲) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۴/۱	۹۷/۱/۲۳-۹۷/۱/۲۴	رحیم حسن زاده	۱۶	۱ به ۲	مکانیک	تدابیر لازم در صرفه جویی مصرف انرژی در ساختمان ها ۲	۲۶
	۹۷/۴/۱	۹۷/۱/۳۰-۹۷/۱/۳۱	رحیم حسن زاده	۱۶	۱ به ۲	مکانیک	چیلر و برج های خنک کن	۲۷
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۶-۹۷/۲/۷	رحیم حسن زاده	۱۶	۱ به ۲	مکانیک	تاسیسات مکانیکی ساختمان های بلند مرتبه و تفاوت آن های با ساختمان های معمولی	۲۸
	۹۷/۴/۱	۹۷/۲/۱۳-۹۷/۲/۱۴	رحیم حسن زاده	۱۶	۱ به ۲	مکانیک	روش های تهویه گرم و سرد با هوا و تاسیسات بهداشتی در فضاهای پر جمعیت	۲۹
محاسبات ۳ به ۲ -دانشگاه صنعتی	۹۷/۸/۴	۹۷/۶/۱۴-۹۷/۶/۱۵- ۹۷/۶/۱۶	فرهاد ریاحی	۲۴	محاسبات ۳ به ۲	عمران	طراحی اتصالات در سازه های فولادی	۳۰

ارومیه	۹۷/۸/۴	۹۷/۶/۲۱-۹۷/۶/۲۲- ۹۷/۶/۲۳	نوبخت بختیاری	۲۴	محاسبات ۳به ۲	عمران	سیستم های مقاوم فلزی و بتنی	۳۱
	۹۷/۸/۴	۹۷/۷/۴-۹۷/۷/۵- ۹۷/۷/۶	عباسعلی فکرت	۲۴	محاسبات ۳به ۲	عمران	مبانی مدل سازی و طراحی رایانه ای	۳۲
مکانیک ۳به۲- دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۴/۱۴-۹۷/۴/۱۵	عبداله محمدی	۱۶	۲به۳	مکانیک	تاسیسات بهداشتی	۳۳
	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۶/۲۲-۹۷/۶/۲۳	رحیم حسن زاده	۱۶	۲به۳	مکانیک	تأسیسات گرمایی، سرمایی، تعویض هوا و تهویه مطبوع	۳۴
	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۷/۵-۹۷/۷/۶	احمد نقی لو	۱۶	۲به۳	مکانیک	تاسیسات لوله کشی گاز ساختمان ها	۳۵
مکانیک ۳به۲- دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۶/۱۵-۹۷/۶/۱۶	احمد نقی لو	۱۶	۲به۳	مکانیک	تاسیسات لوله کشی گاز ساختمان ها	۳۶
محاسبات ۲به۱- دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۸/۴	۹۷/۴/۲۰-۹۷/۴/۲۱- ۹۷/۴/۲۲	هادی بهادری	۲۴	محاسبات ۲به۱	عمران	شالوده های عمیق	۳۷
	۹۷/۸/۴	۹۷/۶/۱۴-۹۷/۶/۱۵- ۹۷/۶/۱۶	علیرضا مناف پور	۲۴	محاسبات ۲به۱	عمران	مقاوم سازی سازه های فولادی و بتنی	۳۸
	۹۷/۸/۴	۹۷/۷/۴-۹۷/۷/۵- ۹۷/۷/۶	بیژن صنعتی	۲۴	محاسبات ۲به۱	عمران	سیستم های سازه ای ساختمانهای بلند	۳۹

	۹۷/۸/۴	۹۷/۶/۲۱-۹۷/۶/۲۲- ۹۷/۶/۲۳	مرتضی وکیلی ساعتلو	۲۴	محاسبات ۱به۲	عمران	طراحی لرزه‌ای ساختمانهای فولادی به روش LRFD	۴۰
معماری (۲به۳) - دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۶/۱۵-۹۷/۶/۱۶	ستار اصغری شیوه	۱۶	۲به۳	معماری	معماری پایدار و روشهای صرفه‌جویی انرژی در ساختمان	۴۱
	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۶/۲۲-۹۷/۶/۲۳	محمد رحیمی	۱۶	۲به۳	معماری	بکارگیری استانداردها، مقررات ملی و راهنماهای طراحی در معماری	۴۲
	۹۷/۷/۲۷	۹۷/۷/۵-۹۷/۷/۶	آرام خضولو	۱۶	۲به۳	معماری	مصالح و فن آوریهای نوین در صنعت ساختمان	۴۳
برق (۲به۳) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۱-۹۷/۹/۲	سجاد گلوانی	۱۶	۲به۳	برق	آسانسور و پله برقی	۴۴
نقشه بررداری (۱به۲) - دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۸-۹۷/۹/۹	فریدون نقیبی	۱۶	۱به۲	نقشه برداری	تطبيق زمین با اسناد مالکیت و پیاده کردن زمین و عناصر ساختمانی	۴۵
عمران (نظارت ۱به۲) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۸-۹۷/۹/۹	صاحبعلی اسدزاده	۱۶	نظارت ۱به۲	عمران	روشهای اجرا و کنترل اتصالات در سازه‌های فولادی	۴۶
	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۱۵-۹۷/۹/۱۶	فرهاد ریاحی	۱۶	نظارت ۱به۲	عمران	بتن‌های ویژه و روشهای خاص بتن‌ریزی	۴۷
	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۱-۹۷/۹/۲	هادی ولیزاده	۱۶	نظارت ۱به۲	عمران	روشهای تعمیر، مرمت و تقویت سازه‌ها	۴۸
عمران (نظارت ۲به۳) -دانشگاه صنعتی	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۱-۹۷/۹/۲	پیمان حمیدی	۱۶	نظارت ۲به۳	عمران	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه‌های نگهبان	۴۹

ارومیه	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۹/۹-۹۷/۹/۱۶	کاوه نظامی ساوجبلاغی	۱۶	نظارت ۳ به ۲	عمران	قالب بندی و قالب برداری	۵۰
کارآموزی صلاحیت اجرای -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۲۸	آرام خضولو	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی، دیوار چینی، سقف، نازک کاری و نماسازی	۵۱
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۲۹	آرام خضولو	۴	۳	عمران و معماری	مصالح ساختمانی و استاندارد های مربوطه	۵۲
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۲۳	محمد کریم پوری	۴	۳	عمران و معماری	مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرائی	۵۳
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۲	فرهاد ریاحی	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی سازه های بتن مسلح(۱)	۵۴
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۸	سجاد گلوانی	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱)	۵۵
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۱۶	عباسعلی فکرت	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی پی های سطحی	۵۶
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۱۵	عباسعلی فکرت	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده و آشنایی با مکانیک خاک و روشهای متداول گودبرداری و نحوه اجرای سازه نگهبان (۱)	۵۷
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۲۲-۹۷/۹/۲۳	محمد کریم پوری	۱۲	۳	عمران و معماری	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	۵۸
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۱	فرهاد ریاحی	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی سازه های فولادی (۱)	۵۹
	۹۷/۱۰/۲۱	۹۷/۹/۹	عبداله محمدی	۸	۳	عمران و معماری	نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان (۱)	۶۰

عمران (نظارت ۱ به ۲) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۱/۲۵-۹۷/۱۱/۲۶	فرهاد ریاحی	۱۶	نظارت ۱ به ۲	عمران	بتن های ویژه و روشهای خاص بتن ریزی	۶۱
	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۰/۲۷-۹۷/۱۰/۲۸	هادی ولیزاده	۱۶	نظارت ۱ به ۲	عمران	روشهای تعمیر، مرمت و تقویت سازه ها	۶۲
	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۱/۴-۹۷/۱۱/۵	احمد توسلی	۱۶	نظارت ۱ به ۲	عمران	روشهای اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی	۶۳
عمران (نظارت ۲ به ۳) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۰/۲۰-۹۷/۱۰/۲۱	محمدعلی پوراکبر	۱۶	نظارت ۲ به ۳	عمران	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه های نگهبان	۶۴
	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۰/۲۷-۹۷/۱۰/۲۸	میرعلی محمدی	۱۶	نظارت ۲ به ۳	عمران	اصول حرفه ای، خدمات مهندسی، مدیریت، ایمنی و کیفیت ساخت	۶۵
عمران (نظارت ۲ به ۳) -دانشگاه صنعتی ارومیه	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۰/۲۸-۹۷/۱۰/۳۰	بهرنگ دیلمقانی	۱۶	نظارت ۲ به ۳	عمران	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه های نگهبان	۶۶
	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۱/۴-۹۷/۱۱/۵	میرعلی محمدی	۱۶	نظارت ۲ به ۳	عمران	قالب بندی و قالب برداری	۶۷

