



بسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی

شماره :

واحد چالوس

تاریخ :

برنامه زمانبندی تشکیل دوره های ارتقا پایه نظام مهندسی در بهار سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان دوره	تاریخ شروع	صلاحیت	رشته
۱	ورود به صلاحیت اجرا	۹۷/۱/۲۴	ورود به پایه ۳	معماری و عمران
۲	مصالح و فناوریهای نوین ساخت	۹۷/۱/۲۵	نظارت ۳ به ۲	عمران
۳	معماری پایدار و روشهای	۹۷/۱/۲۷	نظارت و محاسبات ۳ به ۲	معماری
۴	سیستمهای مقاوم فلزی و بتنی	۹۷/۲/۵	محاسبات ۳ به ۲	عمران
۵	طراحی لرزه ای به روش lrfd	۹۷/۱/۱۰	محاسبات ۲ به ۱	عمران
۶	اصول حرفه ای خدمات مهندسی	۹۷/۲/۱۲	نظارت ۳ به ۲	عمران
۷	سیستمهای مقاوم بتن آرمه	۹۷/۲/۲۰	محاسبات ۲ به ۱	عمران
۸	روشهای تعمیر، مرمت و تقویت	۹۷/۲/۲۵	نظارت ۲ به ۱	عمران
۱۶	ساختمانهای هوشمند ۲	۹۷/۳/۲۶	نظارت و محاسبات ۲ به ۱	برق

چالوس- خیابان ۱۷ شهریور -روبروی مسجد امام حسین (ع) - صندوق پستی ۴۶۶۱۵/۳۹۷

تلفن ۷- ۵۲۲۲۶۶۰۱ فکس ۰۱۱۵۲۲۴۳۵۵۸