



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
موسسه آموزش عالی آزاد نوید پارس



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

عمران و معماری (اجرا)

ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنتی
۱	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	آقای مهندس فریدون پارسا	عمران و معماری	پایه ۳ و تمدید پایه ها	۱۴۰۳/۰۷/۲۹	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۸	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۹	۱۶-۲۰	ثبت نام
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۶-۲۰	
۲	اجرای ساختمان های فولادی	آقای مهندس روح اله اسفندیار	عمران و معماری	۳ به ۲ و ۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	۲۴	سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۱۷-۲۱	ثبت نام
									پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۳	۸-۱۲	
									جمعه	۱۴۰۳/۰۸/۰۴	۱۷-۲۱	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۷-۲۱	
									پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۰	۱۷-۲۱	
									جمعه	۱۴۰۳/۰۸/۱۱	۸-۱۲	
۳	مقررات و تدابیر فنی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	آقای مهندس فریدون پارسا	عمران و معماری	۳ به ۲	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	۱۴۰۳/۰۸/۲۰	۲۴	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	۱۶-۲۰	ثبت نام
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۶-۲۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۹	۱۶-۲۰	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۳	۱۶-۲۰	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	۱۶-۲۰	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	۱۶-۲۰	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	سه شنبه	۲۴	۱۴۰۳/۰۸/۳۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	۱به۲و۳	عمران و معماری	آقای مهرداد راستی و همکار دوره آقای مهندس محمد حسین اجرایی	آشنایی با شرح وظایف مجری، ضوابط حقوقی مرتبط و قراردادهای ساخت	۴
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	چهارشنبه									
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۱۷	پنج شنبه									
	۱۴-۱۸											
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۹	شنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	سه شنبه									
ثبت نام	۱۵-۱۹	۱۴۰۳/۰۸/۲۰	یکشنبه	۲۴	۱۴۰۳/۰۹/۰۴	۱۴۰۳/۰۸/۲۸	۱۴۰۳/۰۸/۲۰	۱به۲و۳	عمران و معماری	آقای دکتر سعید غفارپور	آشنایی با روش های گودبرداری و اجرای سازه های نگهدارنده	۵
	۱۵-۱۹	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	دوشنبه									
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۲۴	پنج شنبه									
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۵	جمعه									
	۱۵-۱۹	۱۴۰۳/۰۸/۲۷	یکشنبه									
	۱۵-۱۹	۱۴۰۳/۰۸/۲۸	دوشنبه									
ثبت نام	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۰	یکشنبه	۸	۱۴۰۳/۰۸/۲۷	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۰	پایه ۳ و تمدید پایه ها	عمران و معماری	آقای مهندس فریدون پارسا	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	۶
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	دوشنبه		۹ ساعت							
ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۲۳	چهارشنبه	۲۴	۱۴۰۳/۰۹/۰۶	۱۴۰۳/۰۹/۰۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۳	۱به۲و۳	عمران و معماری	آقای مهندس سعید یزدانی	نکات اجرایی در نماسازی و نازک کاری	۷
	۱۶-۲۰		چهارشنبه									
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۳۰	چهارشنبه									
	۱۶-۲۰											
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۱	پنج شنبه									
۱۶-۲۰	پنج شنبه											



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
موسسه آموزش عالی آزاد نوید پارس



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۳	شنبه	۲۴	۱۴۰۳/۰۹/۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۰۸	۱۴۰۳/۰۹/۰۳	۱به۲و۲به۳	عمران و معماری	آقای مهندس مرتضی گلشنی منش	نظام برنامه ریزی و کنترل پروژه	۸	
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۴	یکشنبه										
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۵	دوشنبه										
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۶	سه شنبه										
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۷	چهارشنبه										
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۸	پنج شنبه										
ثبت نام	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۴	پنج شنبه	۲۴	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	۱۴۰۳/۰۹/۱۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۴	۱به۲و۲به۳	عمران و معماری	آقای دکتر محمد باقر مهدی زاده	اجرای ساختمان های بتنی	۹	
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۲۵	جمعه										
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۲	جمعه										
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۹	جمعه										
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۰	شنبه										
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۱	یکشنبه										
ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۷	چهارشنبه	۲۴	۱۴۰۳/۰۹/۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	۱۴۰۳/۰۹/۰۷	۱به۲و۲به۳	عمران و معماری	آقای مهندس سعید یزدانی	اجرای ساختمان های بتنی	۱۰	
	۱۶-۲۰		پنج شنبه										
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۸	چهارشنبه										۱۳
	۱۶-۲۰		پنج شنبه										
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	چهارشنبه										
	۱۶-۲۰		پنج شنبه										

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۳	سه شنبه	۸	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	۱۴۰۳/۰۹/۱۳	پایه ۳ وتمدید پایه ها	عمران و معماری	آقای دکتر سینا سعادت	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	۱۱
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	چهارشنبه		ساعت ۱۱							
ثبت نام	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	یکشنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۹/۲۵	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	۱به۲	عمران و معماری	آقای دکتر سینا سعادت	روش ها و تکنیک های اجرای نظام سلامت ، ایمنی و محیط زیست (HSE)	۱۲
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۹	دوشنبه		ساعت ۱۱							
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۰	سه شنبه									
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	چهارشنبه									
ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	چهارشنبه	۸	۱۴۰۳/۰۹/۲۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	پایه ۳ وتمدید پایه ها	عمران و معماری	آقای مهندس فریدون پارسا	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	۱۳
	۱۶-۲۰				ساعت ۹							
ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	چهارشنبه	۲۴	۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۱۴۰۳/۰۹/۲۸	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	۱به۲و۲به۱	عمران و معماری	آقای مهندس علی اکبر جهانگیری	روش های ساخت ، فناوری های نوین اجرای ساختمان و جزئیات اجرایی	۱۴
	۱۶-۲۰											
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۲۳	جمعه									
	۱۶-۲۰											
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۲۸	چهارشنبه		ساعت ۱۳							
	۱۶-۲۰											

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

عمران (نظارت)												
ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنتی
۱	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	آقای دکتر امین نیک الهام	عمران	تمدید و ارتقا ۳ به ۲ و ۱ به ۱	۱۴۰۳/۰۷/۱۶	۱۴۰۳/۰۷/۱۷	۱۴۰۳/۰۷/۲۲	۱۶	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۶	۱۱-۱۵	ثبت نام
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۷	۱۶-۲۰	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۲	۱۱-۱۵	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۳	۱۶-۲۰	
۲	روشهای اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی	آقای مهندس فریدون پارسا	عمران	۱ به ۲	۱۴۰۳/۰۷/۲۲	۱۴۰۳/۰۷/۲۵	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۶	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۲	۱۶-۲۰	ثبت نام
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۳	۱۶-۲۰	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۴	۱۶-۲۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۵	۱۶-۲۰	
۳	بتن های ویژه و روش های خاص بتن ریزی	آقای دکتر سروش فخرایی نژاد	عمران	۱ به ۲	۱۴۰۳/۰۷/۲۹	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۴۰۳/۰۸/۱۳	۱۶	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۹	۱۶-۲۰	ثبت نام
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	۱۶-۲۰	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۱۶-۲۰	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۶-۲۰	
۴	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	آقای دکتر امین نیک الهام	عمران	تمدید و ارتقا ۳ به ۲ و ۱ به ۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۵	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	۱۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۵	۱۱-۱۵	ثبت نام
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۶-۲۰	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۵	۱۱-۱۵	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۱۶-۲۰	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	یکشنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۲به۳	عمران	آقای مهندس مهرداد راستی	اصول حرفه ای، خدمات مهندسی، مدیریت، ایمنی و کیفیت ساخت	۵
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	سه شنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۹	چهارشنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۳	یکشنبه									
ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۱۲	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۱۲	تمدید و ارتقا ۲به۲و۲به۱	عمران	آقای دکتر حمید گنجه ای	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	۶
	۱۴-۱۸		چهارشنبه									
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	شنبه									
	۱۴-۱۸		چهارشنبه									
ثبت نام	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۱۹	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۲۷	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	۱۴۰۳/۰۸/۱۹	۱به۲	عمران	آقای مهندس علیرضا خاکزاد	روش های تعمیر، مرمت و تقویت سازه ها	۷
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۰	یکشنبه									
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	دوشنبه									
	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	سه شنبه									
ثبت نام	۱۶-۲۰	۱۴۰۳/۰۸/۳۰	چهارشنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۹/۰۷	۱۴۰۳/۰۹/۰۲	۱۴۰۳/۰۸/۳۰	۲به۳	عمران	آقای دکتر سینا سعادت	مصالح و فن آوری های نوین ساخت	۸
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۱	پنج شنبه									
	۱۶-۲۰		جمعه									
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۰۲	جمعه									



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۱۰	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	۱۴۰۳/۰۹/۱۰	تمدید و ارتقا ۱به۲و۲به۳	عمران	آقای دکتر حمید گنجه ای	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	۹					
	۱۵-۱۹		چهارشنبه		ساعت ۹												
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	یکشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۵	۱۴۰۳/۰۹/۱۱						۲به۳	عمران	-	مبانی گودبرداری ژئوتکنیک وسازه های نگهدارنده	۱۰
	۱۵-۱۹																
ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۱۷	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۹/۲۵	۱۴۰۳/۰۹/۲۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۷	۱به۲	عمران	آقای مهندس شهرام زارع	روش های تولید صنعتی ساختمان	۱۱					
	۱۷-۲۱		یکشنبه		ساعت ۹												
	۸-۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۱۵	پنج شنبه		۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۱۴۰۳/۰۹/۳۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۹						تمدید و ارتقا ۱به۲و۲به۳	عمران	آقای دکتر حمید گنجه ای	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	۱۲
	۱۴-۱۸																
ثبت نام	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۲۹	پنج شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۱۴۰۳/۰۹/۳۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۹	تمدید و ارتقا ۱به۲و۲به۳	عمران	آقای دکتر حمید گنجه ای	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	۱۲					
	۱۵-۱۹		جمعه		ساعت ۱۱												
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۳۰	جمعه		۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۱۴۰۳/۰۹/۳۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۹						تمدید و ارتقا ۱به۲و۲به۳	عمران	آقای دکتر حمید گنجه ای	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	۱۲
	۱۵-۱۹																



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
موسسه آموزش عالی آزاد نوید پارس



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

عمران (محاسبه)												
ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنتی
۱	شالوده های عمیق	آقای دکتر سعید غفارپور	عمران	۱به۲	۱۴۰۳/۰۷/۰۲	۱۴۰۳/۰۷/۱۱	۱۴۰۳/۰۷/۱۶	۲۴	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۰۲	۱۵-۱۸	ثبت نام
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۰۳	۱۵-۱۸	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۰۷	۱۵-۱۸	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۰۸	۱۵-۱۸	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۰۹	۱۵-۱۸	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۰	۱۵-۱۸	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۱	۱۱-۱۴	
											۱۵-۱۸	
۲	ویرایش چهارم آیین نامه طراحی ساختمان ها در برابر زلزله - استاندارد ۲۸۰۰ ایران (برای ساختمان های بلند مرتبه)(آموزش حضوری)	برنامه زمان بندی اعلام خواهد شد.										



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
موسسه آموزش عالی آزاد نوید پارس



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

معماری (نظارت و طراحی)												
ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنتی
۱	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی (آموزش حضوری)	خانم مهندس مژده بوبیر احمدی	معماری	تمدید و ارتقا ۱به۲و۲به۳	۱۴۰۳/۰۷/۱۴	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۳۲	شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۴	۱۷-۲۱	ثبت نام
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۶	۱۷-۲۱	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۱۸	۱۷-۲۱	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۱	۱۷-۲۱	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۳	۱۷-۲۱	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۵	۱۷-۲۱	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۸	۱۷-۲۱	
۲	معماری زمینه گرا در بافت ها (آموزش حضوری)	دکتر محمد پروا	معماری	۱به۲	۱۴۰۳/۰۷/۲۱	۱۴۰۳/۰۷/۲۶	۱۶	۱۱ ساعت	شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۱	۱۳-۱۷	ثبت نام
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۲	۱۳-۱۷	
									پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۶	۸-۱۲	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۷/۲۶	۱۳-۱۷	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	دوشنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۱۴۰۳/۰۸/۰۳	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱به۲	معماری	آقای مهندس شهرام زارع	الزامات هماهنگی ، مدیریت و اجرای ساختمان	۳
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۱	سه شنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۲	چهارشنبه		ساعت ۱۲							
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۳	پنج شنبه									
ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	دوشنبه	۳۲	۱۴۰۳/۰۸/۲۷	۱۴۰۳/۰۸/۲۳	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	تمدید و ارتقا ۱به۲و۲به۳	معماری	خانم مهندس مزده بویر احمدی	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی (آموزش حضوری)	۴
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۰۹	چهارشنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۲	شنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	دوشنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	چهارشنبه		ساعت ۱۲							
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۱۹	شنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	دوشنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۸/۲۳	چهارشنبه									
ثبت نام	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۸/۱۹	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۲۹	۱۴۰۳/۰۸/۲۴	۱۴۰۳/۰۸/۱۹	۲به۳	معماری	آقای دکتر محمد پروا	بکارگیری استانداردهای مقررات ملی و راهنمای طراحی در معماری	۵
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	دوشنبه									
	۹-۱۳	۱۴۰۳/۰۸/۲۴	پنج شنبه		ساعت ۱۱							
	۱۵-۱۹											

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

ثبت نام	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۰۳	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۹/۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۰۸	۱۴۰۳/۰۹/۰۳	۱به۲	معماری	اقای دکتر محمد پروا	اصول مبانی طراحی بناهای بلند مرتبه	۶
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۰۴	یکشنبه									
	۸-۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۰۸	پنج شنبه									
	۱۵-۱۹											
ثبت نام	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۳	شنبه	۱۶	۱۴۰۳/۰۹/۱۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۶	۱۴۰۳/۰۹/۰۳	۲به۳	معماری	اقای مهندس شهرام زارع	مصالح و فناوری های نوین در صنعت ساختمان	۷
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۴	یکشنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۵	دوشنبه									
	۱۷-۲۱	۱۴۰۳/۰۹/۰۶	سه شنبه									
ثبت نام	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۰	شنبه	۳۲	۱۴۰۳/۱۰/۰۲	۱۴۰۳/۰۹/۲۶	۱۴۰۳/۰۹/۱۰	تمدید و ارتقا ۲به۲و۲به۱	معماری	آقای مهندس جعفر کاشف حقیقی	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی (آموزش حضوری)	۸
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۲	دوشنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۴	چهارشنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۷	شنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۹	دوشنبه		۱۱ ساعت							
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	چهارشنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۴	شنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۶	دوشنبه									
ثبت نام	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	یکشنبه	۱۶	۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۱۴۰۳/۰۹/۲۷	۱۴۰۳/۰۹/۱۸	۲به۳	معماری	آقای مهندس علی شکرالهی	معماری پایدار و روش های صرفه جویی انرژی در ساختمان (آموزش حضوری)	۹
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۰	سه شنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۵	یکشنبه									
	۱۳-۱۷	۱۴۰۳/۰۹/۲۷	سه شنبه									



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

تاسیسات مکانیکی												
ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنتی
۱	تاسیسات لوله کشی گاز ساختمان ها	آقای مهندس هوشنگ بهمنی	مکانیک	۲به۳	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۱۴۰۳/۰۸/۰۹	۱۴۰۳/۰۸/۱۳	۱۶	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۱۵-۱۹	ثبت نام
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	۱۵-۱۹	
							۱۱ساعت		چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۹	۹-۱۳	
										۱۴۰۳/۰۸/۰۹	۱۵-۱۹	
۲	چیلرو برج های خنک کن	آقای دکتر حمید رضا خاکره	مکانیک	۱به۲	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	۱۴۰۳/۰۸/۲۳	۱۴۰۳/۰۸/۲۹	۱۶	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	ثبت نام
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
							۹ ساعت		دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۲۳	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
۳	روش های تهویه گرم و سرد با هوا و تاسیسات بهداشتی در فضاهای پرجمعیت	آقای دکتر حمید رضا خاکره	مکانیک	۱به۲	۱۴۰۳/۰۹/۱۹	۱۴۰۳/۰۹/۲۸	۱۴۰۳/۱۰/۰۹	۱۶	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۱۹	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	ثبت نام
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۲۱	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
							۹ ساعت		دوشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۲۶	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۹/۲۸	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

کار آموزی صلاحیت اجرا (ورود به حرفه اجرا)

ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنیتی						
۱	مصالح ساختمانی و استاندارد های مربوطه	مهندس یوسف محمدی چابکی	عمران و معماری	ورود به حرفه	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	۱۴۰۳/۰۸/۲۲	۷۶	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۴-۱۸	ثبت نام						
	نکات اجرایی سازه های فولادی (۱) (*)	مهندس فریدون پارسا							چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۲	۹-۱۳							
	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱) (*)	مهندس علی عبدالله زاده							جمعه	۱۴۰۳/۰۸/۰۴	۹-۱۳							
	نکات اجرایی پی های سطحی (*)	مهندس عطا نیک الهام							شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۵	۹-۱۳							
	نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده و آشنایی با مکانیک خاک و روشهای متداول گودبرداری و	مهندس عطا نیک الهام							یکشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۶	۹-۱۳							
	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	مهندس عطا نیک الهام							دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	۹-۱۳							
	مسایل اولیه کارگاهی و نکات اجرایی (*)	مهندس عطا نیک الهام							سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۹-۱۳							
	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	مهندس عطا نیک الهام							سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	۹-۱۳							
	نکات اجرایی سازه های بتن مسلح (۱)	مهندس روح اله اسفندیار							پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۰	۹-۱۳							
	نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی ، دیوارچینی، سقف نازک کاری و ناماسازی (*)	آقای مهندس سعید یزدانی							جمعه	۱۴۰۳/۰۸/۱۱	۱۷-۲۰							
	نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان (۱)	دکتر امین نیک الهام							یکشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۳	۹-۱۳							
	بازدید عملی													۱۱ ساعت		دوشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	۱۱-۱۵
																سه شنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۵	۱۶-۱۹
																چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۸/۱۶	۱۶:۳۰-۱۹:۳۰

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

کار آموزشی صلاحیت اجرا (ورود به حرفه اجرا)

ردیف	عنوان دوره	مدرس	رشته	پایه	تاریخ شروع	تاریخ پایان	تاریخ آزمون	مدت (ساعت)	روز برگزاری	تاریخ برگزاری	ساعت برگزاری	لینک ثبت نام اینترنتی
۳	نکات اجرایی پی های سطحی (*) نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده و آشنایی با مکانیک خاک و روشهای متداول گودبرداری و نحوه اجرای سازه های نگهدارنده (*) آشنایی با شرح وظایف پیمانکار مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرایی (*) آشنایی با شرح وظایف پیمانکار نکات اجرایی سازه های فولادی (۱) (*) نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱) (*) نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان (۱) نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی ، دیوارچینی، سقف نازک کاری و نماسازی (*) مصالح ساختمانی و استاندارد های مربوطه نکات اجرایی سازه های بتن مسلح (۱) بازدید عملی	مهندس عطا نیک الهام مهندس عطا نیک الهام مهندس عطا نیک الهام مهندس عطا نیک الهام مهندس عطا نیک الهام مهندس عطا نیک الهام مهندس فریدون پارسا مهندس علی عبدالله زاده دکتر امین نیک الهام مهندس سعید یزدانی مهندس یوسف محمدی اقای مهندس روح اله اسندیار مهندس نادر منصوری مهندس فریدون پارسا	عمران و معماری	ورود به حرفه	۱۴۰۳/۰۹/۲۴	۱۴۰۳/۱۰/۰۹	۱۴۰۳/۱۰/۱۱	۷۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۹/۲۴	۹-۱۳	ثبت نام
							یکشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۴	۱۶-۱۹		
							دوشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۵	۹-۱۳		
							سه شنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۵	۱۶-۱۹		
							چهارشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۶	۹-۱۳		
							پنجشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۶	۱۶-۲۰		
							شنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۷	۱۶-۱۹:۳۰		
							یکشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۷	۹-۱۳		
							دوشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۸	۱۶-۲۰		
							سه شنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۸	۱۶-۱۹		
							چهارشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۹	۹-۱۳		
							پنجشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۲۹	۱۶-۱۹		
							شنبه		۱۴۰۳/۰۹/۳۰	۹-۱۳		
							یکشنبه		۱۴۰۳/۰۹/۳۰	۱۵-۱۸:۳۰		
							دوشنبه		۱۴۰۳/۱۰/۰۱	۱۱-۱۵		
							سه شنبه		۱۴۰۳/۱۰/۰۱	۱۶-۱۹		
							چهارشنبه		۱۴۰۳/۱۰/۰۲	۹-۱۳		
							پنجشنبه		۱۴۰۳/۱۰/۰۲	۱۶-۱۹		
شنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۱۴-۱۸										
یکشنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۴	۸-۱۲										
دوشنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۶	۱۷-۲۱										
سه شنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۷	۱۶-۱۹										
چهارشنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۷	۱۶-۱۹										
پنجشنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۸	۱۶-۱۹										
شنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۹	۱۶-۱۹										
یکشنبه	۱۴۰۳/۱۰/۰۹	۱۶-۱۹										

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

۱) ثبت نام کنندگان تعهد می دهند که در دروسی که روز و ساعت آن بنا به ضرورت حضور استاد تغییر یابد بر اساس ابلاغ موسسه در هر روز و ساعتی حضور یابند و هیچگونه اعتراضی در این رابطه مسموع نخواهد بود
۲) میزان غیبت مجاز در هر مبحث ۲۵ درصد آن مبحث می باشد و در صورتیکه غیبت بیش از این مقدار باشد می بایست آن مبحث مجدداً تکرار شود و در صورتیکه جمع غیبت‌های کل دوره از ۵۰ درصد ساعات دوره بیشتر باشد (یعنی معادل ۳۸ ساعت) تکرار دوره الزامی می باشد.
۳) ثبت نام در دوره به معنای اطلاع از کلیه قوانین و مقررات دوره ها آنلاین بر اساس ابلاغیه کمیته آموزش نظام مهندسی ساختمان استان فارس می باشد.



دوره‌های ورود به حرفه و ارتقا پایه ویژه مهندسان

تعداد دوره‌های مورد نیاز	عناوین دوره‌ها						پایه	صلاحیت	رشته	
۲	آشنایی با مبانی مدافعت غیرعامل (۱۶ ساعت)		مصلح و فناوری‌های نوین ساخت (۱۶ ساعت)		فالبپندی و فالبپرداری (۱۶ ساعت)		۲ به ۳	نظارت	عمران	
۳	روش‌های اجرا و کنترل اتصالات در سازه‌های فولادی (۱۶ ساعت)		روش‌های تولید صنعتی ساختمان (۱۶ ساعت)		روش‌های تعمیر، مرمت و تقویت سازه‌ها (۱۶ ساعت)		۱ به ۲			
۳	تحلیل دینامیکی در اثر باد و زلزله (۲۴ ساعت)	مدافعت غیرعامل (۲۴ ساعت)	سیستم‌های مقاوم فلزی و بتنی (۲۴ ساعت)	ویرایش چهارم آئین‌نامه طراحی ساختمان‌ها در برابر زلزله - استاندارد ۲۸۰۰ ایران برای ساختمان‌های متداول (۱۶ ساعت)	مبانی مدلسازی و طراحی رایانه (۲۴ ساعت)	بهسازی خاک (۲۴ ساعت)	۲ به ۳	محاسبه		
۴	سیستم‌های سازه‌های بلند (۲۴ ساعت)	سئالوده‌های عمیق (۲۴ ساعت)	طراحی ساختمان‌ها در برابر زلزله - استاندارد ۲۸۰۰ ایران برای ساختمان‌های بلند مرتبه (۱۶ ساعت)	سیستم‌های مقاوم بتن آرمه (۲۴ ساعت)	طراحی لرزه‌ای ساختمان‌های فولادی به روش LRFD (۲۴ ساعت)	مقاوم‌سازی سازه‌های فولادی و بتنی (۲۴ ساعت)	۱ به ۲			
۳	مصلح و فناوری‌های نوین در صنعت ساختمان (۱۶ ساعت)		معماری پایدار و روش‌های صرفه‌جویی انرژی در ساختمان (۱۶ ساعت)		بکارگیری استانداردها، مقررات ملی، راهنامه‌های طراحی در معماری (۱۶ ساعت)		۲ به ۳	نظارت و طراحی		معماری
۳	اصول و مبانی طراحی بناهای بلند مرتبه (۱۶ ساعت)						۱ به ۲	-		شهرسازی
۱	بازسازی و بهسازی بافت‌های فرسوده شهری (۱۶ ساعت)		آماده‌سازی آراضی شهری (۱۶ ساعت)		انطباق کاربری آراضی شهری (۱۶ ساعت)		۲ به ۳			
۲	مدیریت تعمیر و نگهداری تأسیسات ساختمان‌ها (۱۶ ساعت)		اصول کنترل بازرسی، تحویل و مدیریت تعمیر و نگهداری تأسیسات مکانیکی (۱۶ ساعت)		ندابیر لازم در صرفه‌جویی در مصرف انرژی در ساختمان‌ها ۱ (۱۶ ساعت)		۲ به ۳	نظارت و طراحی	مکانیک	
۴	چیلر و برج‌های خنک‌کن (۱۶ ساعت)	روش‌های تهویه گرم و سرد با هوا و تأسیسات بهداشتی در فضاها (۱۶ ساعت)	عایق‌بندی صوتی و حرارتی و سیستم‌های اطفای حریق (۱۶ ساعت)	ندابیر لازم در صرفه‌جویی در مصرف انرژی در ساختمان‌ها ۲ (۱۶ ساعت)	تأسیسات لوله‌کشی گاز ساختمان‌ها (۱۶ ساعت)	تأسیسات بهداشتی (۱۶ ساعت)	۱ به ۲			
۱	ساختمان‌های هوشمند ۱ (۱۶ ساعت)		بهینه‌سازی و صرفه‌جویی در مصرف انرژی الکتریکی ساختمان‌ها ۱ (۱۶ ساعت)		سیستم‌های جریان شمع (۱۶ ساعت)		۲ به ۳	نظارت و طراحی	برق	
۲	ساختمان‌های هوشمند ۲ (۱۶ ساعت)		بهینه‌سازی و صرفه‌جویی در مصرف انرژی الکتریکی ساختمان‌ها ۲ (۱۶ ساعت)		تأسیسات برقی ساختمان‌های بلند مرتبه (۱۶ ساعت)		۱ به ۲			
۱	محاسبات و ترسیمات کامپیوتری و نرم‌افزارهای تخصصی (۱۶ ساعت)		تطبیق زمین با اسناد مالکیت و پیاده کردن زمین و عناصر ساختمانی (۱۶ ساعت)		تهیه نقشه‌های سطحانی و رفومی عملیات خاکی (۱۶ ساعت)		۱ به ۲	-	نقشه برداری	

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

جدول شماره دو: دوره های ورود به حرفه و ارتقاء پایه صلاحیت اجرا													
تعداد دوره های مورد نیاز	عناوین دوره ها										پایه	صلاحیت	رشته
تمام سرفصل ها در یک دوره ۷۶ ساعته برگزار می گردد.	نکات اجرایی تأسیسات مکانیکی ساختمان (۸ ساعت)	نکات اجرایی تأسیسات برقی ساختمان (۸ ساعت)	نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی و دیوارچینی (۸ ساعت)	مصالح ساختمانی و استانداردهای مربوطه (۴ ساعت)	نکات اجرایی سازه های بتن مسلح (۸ ساعت)	نکات اجرایی سازه های فولادی (۸ ساعت)	نکات اجرایی پی های سطحی (۸ ساعت)	نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده (۸ ساعت)	مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرایی (۴ ساعت)	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار (۱۲ ساعت)	اخذ پایه ۳	اجرا	عمران و معماری
۳ دوره جهت ارتقاء پایه ۳ به ۲	نظام برنامه ریزی و کنترل پروژه (۲۴ ساعت)	نکات اجرایی در نماسازی و نازک کاری (۲۴ ساعت)	آشنایی با شرح وظایف مجری، ضوابط حقوقی مرتبط و قراردادهای ساخت (۲۴ ساعت)	آشنایی با روش های گودبرداری و اجرای سازه های نگهدارنده (۲۴ ساعت)	روش های ساخت فناوری های نوین اجرای ساختمان و جزئیات اجرایی (۲۴ ساعت)	اجرای ساختمان های بتنی (۲۴ ساعت)	اجرای ساختمان های فولادی (۲۴ ساعت)	۲ به ۳		۱ به ۲			
۴ دوره جهت ارتقاء پایه ۲ به ۱								دوره های الزامی HSE					
روش ها و تکنیک های اجرای نظام سلامت، ایمنی و محیط زیست (۱۶ ساعت) (ارتقاء پایه ۲ به ۱)			مقررات و تدابیر فنی سلامت، ایمنی و محیط زیست (۲۴ ساعت) (ارتقاء پایه ۳ به ۲)				مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست (۸ ساعت) (صدور پروانه پایه ۳ و تمدید کلیه پایه ها)						

دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - پاییز ۱۴۰۳

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۸/۲۲

اطلاعیه در خصوص گذراندن دوره HSE

نوع درخواست	نام دوره آموزشی
<p>صدور: اعضایی که در درخواست صدور خود می خواهند صلاحیت "اجرا" را در قسمت آزمون ها وارد کنند حتما باید این دوره را گذرانده باشند. در غیر این صورت به عضو پیغام داده شود که به دلیل عدم گذراندن دوره HSE امکان ثبت آزمون اجرا وجود ندارد.</p>	<p>دوره آموزشی "مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 7-811، مدت زمان دوره: ۸ ساعت</p>
<p>تمدید: اعضایی که دارای صلاحیت اجرا می باشند در صورتی که بخواهند پروانه اشتغال خود را تمدید نمایند باید حتما این دوره را گذرانده باشند.</p> <p>ارتقا: در صورتی که دارای صلاحیت اجرا به همراه نظارت یا محاسبه (طراحی) باشند و درخواست ارتقا پایه نظارت یا محاسبه (طراحی) و تمدید پروانه، داشته باشند این دوره نیاز می باشد.</p>	<p>دوره آموزشی "مقررات و تدابیر فنی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 818- مدت زمان دوره: ۲۴ ساعت</p>
<p>ارتقا: این دوره برای ارتقا پایه ۳ به ۲ صلاحیت اجرا مورد نیاز است.</p> <p>ارتقا: در صورتی که دارای صلاحیت اجرا به همراه نظارت یا محاسبه (طراحی) باشند و درخواست ارتقا پایه سه به دو اجرا داشته باشند فقط گذراندن این دوره نیاز بوده و نیازی به گذراندن دوره HSE تمدید یعنی ۸ ساعته نیست.</p>	<p>دوره آموزشی "روش‌ها و تکنیک‌های اجرای نظام سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 822- مدت زمان دوره: ۱۶ ساعت</p>
<p>ارتقا: این دوره برای ارتقا پایه ۲ به ۱ صلاحیت اجرا مورد نیاز است.</p> <p>ارتقا: در صورتی که دارای صلاحیت اجرا به همراه نظارت یا محاسبه (طراحی) باشند و درخواست ارتقا پایه دو به یک اجرا و تمدید پروانه، داشته باشند فقط گذراندن این دوره نیاز می باشد و نیازی به گذراندن دوره HSE تمدید یعنی ۸ ساعته نیست.</p>	