



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۲/۰۳/۳۰

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	اجرای ساختمان های بتنی	آقای مهندس سعید یزدانی	عمران و معماری	۳ به ۲ و ۱	۱۴۰۳/۰۴/۰۴	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۲۴	دوشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۰۴	۸-۱۲	ثبت نام
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۰۶	۸-۱۲	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۸-۱۲	
									ساعت ۱۰	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۱۵-۱۹	
۲	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE	آقای دکتر سینا سعادت	عمران و معماری	پایه ۳ و تمدید	۱۴۰۳/۰۴/۲۳	۱۴۰۳/۰۴/۲۴	۱۴۰۳/۰۴/۳۱	۸	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۳	۱۶-۲۰	ثبت نام
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۴	۱۶-۲۰	
۳	نکات اجرایی در نماسازی و نازک کاری	آقای مهندس سعید یزدانی	عمران و معماری	۳ به ۲ و ۱	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۱۴۰۳/۰۴/۲۷	۲۴	چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۸-۱۲	ثبت نام
									پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۱	۸-۱۲	
									جمعه	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۸-۱۲	
									ساعت ۸	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۱۵-۱۹	
۴	روش های ساخت ، فناوری های نوین اجرای ساختمان و جزئیات اجرایی	آقای مهندس علی اکبر جهان گیری	عمران و معماری	۳ به ۲ و ۱	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۴۰۳/۰۵/۰۴	۱۴۰۳/۰۵/۰۸	۲۴	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۴-۱۸	ثبت نام
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۱	۱۴-۱۸	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۱	۱۴-۱۸	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۲	۱۴-۱۸	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۱۴-۱۸	
									پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۴	۱۴-۱۸	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

تاریخ ثبت نام: ۱۴۰۳/۰۳/۳۰

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	مصالح و فن آوری های نوین ساخت	آقای دکتر سینا سعادت	عمران	۲به۳	۱۴۰۳/۰۴/۰۹	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۱۴۰۳/۰۴/۱۹	۱۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۰۹	۱۶-۲۰	ثبت نام
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۰	۱۶-۲۰	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۱	۱۶-۲۰	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۱۶-۲۰	
۲	روشهای اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی	آقای مهندس فریدون پارسا	عمران	۱به۲	۱۴۰۳/۰۴/۱۶	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۶	۱۶-۲۰	ثبت نام
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۱۶-۲۰	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۹	۱۶-۲۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۶-۲۰	
۳	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	آقای دکتر امین نیک الهام	عمران	تمدید و ارتقا ۲به۳ و ۱به	۱۴۰۳/۰۴/۲۱	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۱۴۰۳/۰۴/۲۷	۱۶	پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۱	۹-۱۳ ۱۵-۱۹	ثبت نام
									جمعه	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۹-۱۳ ۱۵-۱۹	
۴	بتن های ویژه و روش های خاص بتن ریزی	آقای دکتر سروش فخرایی نژاد	عمران	۱به۲	۱۴۰۳/۰۴/۲۳	۱۴۰۳/۰۴/۳۱	۱۴۰۳/۰۵/۰۸	۱۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۳	۱۶-۲۰	ثبت نام
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۴	۱۶-۲۰	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۶-۲۰	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۱	۱۶-۲۰	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

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	اصول مبانی طراحی بناهای بلند مرتبه	اقای دکتر محمد پروا	معماری	۱به۲	۱۴۰۳/۰۴/۱۶	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۶	۱۶-۲۰	📍 ثبت نام
							۱۰ ساعت		یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۱۶-۲۰	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۹	۱۶-۲۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۶-۲۰	
۲	معماری زمینه گرا در بافت ها	دکتر محمد پروا	معماری	۱به۲	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۱۴۰۳/۰۵/۰۷	۱۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۴-۱۸	📍 ثبت نام
							۸ ساعت		یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۱	۱۴-۱۸	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۲	۱۴-۱۸	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۱۴-۱۸	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

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	روش های تهویه گرم و سرد با هوا و تاسیسات بهداشتی در فضاهای پر جمعیت	آقای دکتر حمید رضا خاکره	مکانیک	۱به۲	۱۴۰۳/۰۴/۰۳	۱۴۰۳/۰۴/۱۰	۱۴۰۳/۰۴/۱۹	۱۶	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۰۳	۹-۱۳	ثبت نام
							۸ ساعت		یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۰	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۹-۱۳	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۰	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
۲	مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان - صرفه جویی در مصرف انرژی	آقای دکتر حمید رضا خاکره	مکانیک	تمدید و ارتقا ۲به۳ و ۲به ۱	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۱۴۰۳/۰۵/۰۷	۳۲	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۹-۱۳	ثبت نام
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۱	۹-۱۳	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۱	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۹-۱۳	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۱۶:۳۰-۲۰:۳۰	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

تاریخ ثبت نام: ۱۴۰۳/۰۳/۳۰

تاسیسات برقی

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	آسانسور و پله برقی	آقای مهندس نادر منصور	تاسیسات برقی	۲به۳	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۱۴۰۳/۰۴/۲۷	۱۴۰۳/۰۴/۳۱	۱۰ ساعت	یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۱۶-۲۰	لینک ثبت نام اینترنتی
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۹	۱۶-۲۰	
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۴	۱۶-۲۰	
									چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۷	۱۶-۲۰	

شهرسازی

۱	انطباق شهری ساختمان ها	آقای دکتر علی همایی فر	شهرسازی	۲به۳	۱۴۰۳/۰۴/۰۹	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۸ ساعت	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۰۹	۱۵-۱۹	لینک ثبت نام اینترنتی
									یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۰	۱۵-۱۹	
									دوشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۱	۱۵-۱۹	
									سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۲	۱۵-۱۹	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

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
۱	نکات اجرایی پی های سطحی (*)	مهندس عطا نیک الهام	عمران و معماری	ورود به حرفه	۱۴۰۳/۰۴/۱۶	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۴۰۳/۰۵/۰۳	۷۶	شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۶	۹-۱۳ ۱۴-۱۷:۳۰	ثبت نام
	نکات اجرایی در تخریب بناهای فرسوده و آشنایی با مکانیک خاک و روشهای متداول گودبرداری و نحوه اجرای سازه های نگهدارنده (*)	مهندس عطا نیک الهام							یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۹-۱۳ ۱۴-۱۷:۳۰	
	نکات اجرایی سازه های فولادی (۱) (*)	مهندس فریدون پارسا							دوشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۸	۹-۱۳	
	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	مهندس عطا نیک الهام							دوشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۸	۱۴-۱۸	
	نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی ساختمان (۱)	دکتر امین نیک الهام							سه شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۱۹	۹-۱۳ ۱۴-۱۸	
	نکات اجرایی سازه های فولادی (۱) (*)	مهندس فریدون پارسا							چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۰	۱۱-۱۵ ۱۶-۱۹	
	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱) (*)	مهندس علی عبدالله زاده							پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۱	۹-۱۲	
	مسائل اولیه کارگاهی و نکات اجرایی (*)	مهندس عطا نیک الهام							جمعه	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۹-۱۳	
	نکات اجرایی تاسیسات برقی ساختمان (۱) (*)	مهندس علی عبدالله زاده							شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۳	۱۴-۱۷:۳۰	
	مصالح ساختمانی و استاندارد های مربوطه	مهندس یوسف محمدی							جمعه	۱۴۰۳/۰۴/۲۳	۱۵-۱۸:۳۰	
	نکات اجرایی سازه های مصالح بنایی، دیوارچینی، سقف نازک کاری و نماسازی (*)	چابکی آقای مهندس سعید یزدانی							یکشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۴	۱۴-۱۸	
	نکات اجرایی سازه های بتن مسلح (۱)	دکتر غلامحسین افتخار							چهارشنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۷	۸-۱۲ ۱۵-۱۸	
	بازدید عملی	دکتر غلامحسین افتخار							پنج شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۲۸	۹-۱۳ ۱۶-۱۹	
		مهندس نادر منصوری							جمعه	۱۴۰۳/۰۴/۲۹	۹-۱۲	
									شنبه	۱۴۰۳/۰۴/۳۰	۱۶-۱۹	

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 میجت ۲۵ درصد آن میجت می باشد و در صورتیکه غیبت بیش از این مقدار باشد می بایست آن میجت 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.



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

تاریخ ثبت نام: ۱۴۰۳/۰۳/۱۴ تا ۱۴۰۳/۰۳/۲۰



بنای علم از روی پاهای مهندسان
پروفسور

دوره های ورود به حرفه و ارتقا پایه ویژه مهندسان

جدول شماره یک: دوره های ارتقاء پایه صلاحیت های نظارت و طراحی

رتبه	صلاحیت	پایه	عناوین دوره ها	تعداد دوره های مورد نیاز	
معماری	نظارت و طراحی	۲ به ۳	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه های نگهبان (۱۶ ساعت) اصول حرفه ای، خدمات مهندسی، مدیریت، ایمنی و کیفیت ساخت (۱۶ ساعت) فالبندی و قالببرداری (۱۶ ساعت) مصالح و فناوری های نوین ساخت (۱۶ ساعت) آشنایی با مبانی بدافند غیرعامل (۱۶ ساعت)	۲	
		۱ به ۲	بن های ویژه و روش های خاص بن ریزی (۱۶ ساعت) روش های تولید صنعتی ساختمان (۱۶ ساعت) روش های اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی (۱۶ ساعت)	۳	
	محاسبه	۲ به ۳	فواصل طراحی ساختمان های با مصالح بتانی و مقاوم سازی آن (۲۴ ساعت) طراحی اتصالات در سازه های فولادی (۲۴ ساعت) بهسازی خاک (۲۴ ساعت) مبانی مدلسازی و طراحی رایانه (۲۴ ساعت) ویرایش چهارم آیین نامه طراحی ساختمان ها در برابر زلزله - استاندارد ۲۸۰۰ ایران برای ساختمان های متداول (۱۶ ساعت) سیستم های مقاوم فلزی و بتنی (۲۴ ساعت) بدافند غیرعامل اثر باد و زلزله (۲۴ ساعت)	۳	
		۱ به ۲	سیستم های ویژه جذب انرژی در سازه های فولادی (۲۴ ساعت) مقاوم سازی سازه های فولادی و بتنی (۲۴ ساعت) طراحی لرزهای ساختمان های فولادی به روش LRFD (۲۴ ساعت) سیستم های مقاوم بتن آرمه (۲۴ ساعت) ویرایش چهارم آیین نامه طراحی ساختمان ها در برابر زلزله - استاندارد ۲۸۰۰ ایران برای ساختمان های بلند مرتبه (۱۶ ساعت) شالوده های عمیق (۲۴ ساعت) سیستم های سازه های بلند (۲۴ ساعت)	۴	
	شهرسازی	-	۲ به ۳	بکارگیری استانداردها، مقررات ملی، راهنماهای طراحی در معماری (۱۶ ساعت) معماری پایدار و روش های صرفه جویی انرژی در ساختمان (۱۶ ساعت) مصالح و فناوری های نوین در صنعت ساختمان (۱۶ ساعت)	۳
			۱ به ۲	اصول و مبانی طراحی بناهای بلند مرتبه (۱۶ ساعت) معماری زمینه گرا در بافتها (۱۶ ساعت) انزایات هماهنگی، مدیریت و اجرای ساختمان (۱۶ ساعت)	۳
مکانیک	نظارت و طراحی	۲ به ۳	ناسیسات گرمایی، سرمایی، نمایش هوا و تهویه مطبوع (۱۶ ساعت) ناسیسات بهداشتی (۱۶ ساعت) ناسیسات لوله کشی گاز ساختمان ها (۱۶ ساعت) ناسیسات لوله کشی مصرف انرژی در ساختمان ها ۱ (۱۶ ساعت) اصول کنترل بازرسی، تحویل و مدیریت تعمیر و نگهداری ناسیسات مکانیکی (۱۶ ساعت)	۳	
		۱ به ۲	سیستم های کنترل هوشمند ناسیسات مکانیکی (۱۶ ساعت) و تفاوت آن ها با ساختمان های معمولی (۱۶ ساعت) ناسیسات مکانیکی ساختمان های بلند مرتبه مصرف انرژی در ساختمان ها ۲ (۱۶ ساعت) عایق بندی صوتی و حرارتی و سیستم های اطفای حریق (۱۶ ساعت) روش های تهویه گرم و سرد با هوا و ناسیسات خنک کننده فضاها (۱۶ ساعت)	۴	
	نظارت و طراحی	۲ به ۳	آسانسور و پله برقی (۱۶ ساعت) سیستم های جریان شیب (۱۶ ساعت) بهینه سازی و صرفه جویی در مصرف انرژی الکتریکی ساختمان ها ۱ (۱۶ ساعت) ساختمان های هوشمند ۱ (۱۶ ساعت)	۱	
		۱ به ۲	ناسیسات برقی ساختمان های بلند مرتبه (۱۶ ساعت) بهینه سازی و صرفه جویی در مصرف انرژی الکتریکی ساختمان ها ۲ (۱۶ ساعت) ساختمان های هوشمند ۲ (۱۶ ساعت)	۲	
نقشه برداری	-	۱ به ۲	تهیه نقشه های مسطحانی و رومسی عملیات خاکی (۱۶ ساعت) تطبیق زمین با اسناد مالکیت و پیاده کردن زمین و عناصر ساختمانی (۱۶ ساعت) محاسبات و ترسیمات کامپیوتری و نرم افزارهای تخصصی (۱۶ ساعت)	۱	



دوره های ارتقاء پایه ویژه مهندسان - تیرماه ۱۴۰۳

توجه: شهریه های اعلامی بر اساس شهریه ۱۴۰۲ می باشد، چنانچه شهریه ۱۴۰۳ توسط سازمان نظام مهندسی تا قبل از تاریخ آزمون ابلاغ گردد مابه التفاوت آن لازم است پرداخت گردد

۱۴۰۳/۰۳/۳۱

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

اطلاعیه در خصوص گذراندن دوره HSE

نام دوره آموزشی	نوع درخواست
دوره آموزشی "سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 811-7. مدت زمان دوره 8 ساعت	معمولا اعضای 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 بنام داده شود که به دلیل عدم گذراندن دوره HSE امکان ثبت آزمون اجرا وجود ندارد.
دوره آموزشی "عمران و تدابیر فنی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 818-8. مدت زمان دوره 24 ساعت	اعضایی که دارای صلاحیت اجرا می باشند در صورتی که بخواهند پروانه اشتغال خود را تمدید نمایند حتما باید این دوره را گذرانده باشند.
دوره آموزشی "عمران و تدابیر فنی سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 822-8. مدت زمان دوره 16 ساعت	اعضایی که دارای صلاحیت اجرا می باشند در صورتی که بخواهند پروانه اشتغال خود را تمدید نمایند حتما باید این دوره را گذرانده باشند. در غیر این صورت به عضو بنام داده شود که به دلیل عدم گذراندن این دوره نیاز بوده و نیازی به گذراندن دوره HSE تمدید یعنی 8 ساعته نیست.
دوره آموزشی "روش ها و تکنیک های اجرای نظام سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE" با کد دوره 822-8. مدت زمان دوره 16 ساعت	اعضایی که دارای صلاحیت اجرا می باشند در صورتی که بخواهند پروانه اشتغال خود را تمدید نمایند حتما باید این دوره را گذرانده باشند. در غیر این صورت به عضو بنام داده شود که به دلیل عدم گذراندن این دوره نیاز بوده و نیازی به گذراندن دوره HSE تمدید یعنی 8 ساعته نیست.

