

برنامه آموزشی دوره های ارتقاء پایه دی ۱۴۰۱						
عنوان دوره	رشته	صلاحیت	تاریخ و ساعت ثبت نام	تاریخ دوره	توضیحات	تاریخ آزمون
اجرای ساختمانهای بتنی	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱	۲۹ آذر ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲ تا ۴ دی شروع ساعت ۱۴	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۷ دی ماه ساعت ۱۷:۰۰
آشنایی با روشهای متداول گودبرداری نحوه اجرای سازه نگهبان	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱	۳ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۸ و ۹ دی شروع ۹:۰۰ صبح ۱۱ دی شروع ۱۴:۳۰	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲۰ دی ماه ساعت ۱۶:۰۰
اصول حرفه ای ، خدمات مهندسی ، مدیریت ایمنی و کیفیت ساخت	عمران	ارتقاء نظارت ۳ به ۲	۵ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۱ تا ۱۳ دی ماه شروع ساعت ۱۴:۳۰	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲۰ دی ماه ساعت ۱۴:۳۰
بکارگیری استانداردها ، مقررات ملی ، راهنماهای طراحی در معماری	معماری	ارتقاء نظارت و طراحی ۳ به ۲	۷ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۴ و ۱۵ دی ماه ساعت ۱۴	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۱۷ دی ماه ساعت ۱۶:۰۰
تاسیسات لوله کشی گاز ساختمان ها	تاسیسات مکانیکی	ارتقاء نظارت و طراحی ۳ به ۲	۱۰ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۷ و ۱۸ دی ماه ساعت ۱۴	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲۷ دی ماه ساعت ۱۴:۳۰
شالوده های عمیق	عمران	ارتقاء محاسبات ۲ به ۱	۱۱ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۹ تا ۲۱ دی ماه شروع ۹ صبح	-	۲۶ دی ماه ساعت ۱۴:۳۰
روشهای تعمیر ، مرمت و تقویت سازه ها	عمران	ارتقاء نظارت ۲ به ۱	۱۸ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲۴ و ۲۵ دی ماه شروع ۱۴:۰۰	-	۲۷ دی ماه ساعت ۱۶:۰۰
الزامات هماهنگی ، مدیریت و اجرای ساختمان	معماری	ارتقاء نظارت و طراحی ۲ به ۱	۲۰ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲۸ و ۲۹ دی ماه شروع ۱۴:۰۰	-	۲ بهمن ماه ساعت ۱۶:۰۰

**افرادی که در آزمون مرداد ۱۴۰۰ و شهریور ۱۴۰۱ دارای کسری نمره ۴۸،۴۹ می باشند نیز می توانند در کلاس بصورت دستی و با مراجعه به واحد آموزش سازمان ثبت نام کنند.

برنامه آموزشی دوره های ارتقاء پایه بهمن ۱۴۰۱						
عنوان دوره	رشته	صلاحیت	تاریخ و ساعت ثبت نام	تاریخ دوره	توضیحات	تاریخ آزمون
سیستم های کنترل هوشمند تاسیسات مکانیکی	تاسیسات مکانیکی	ارتقاء نظارت و طراحی ۱ به ۱	۲۴ دی ماه ساعت ۱۲:۰۰	۳ و ۴ بهمن شروع ساعت ۱۳:۳۰	-	۱۰ بهمن ساعت ۱۴:۳۰
مقررات و تدابیر فنی سلامت ، ایمنی و محیط زیست (hse) (اجباری)	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۳ به ۲	۱ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۶ و ۷ بهمن ساعت شروع ۹ صبح	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۱۰ بهمن ساعت ۱۶:۰۰
بتنهای ویژه و روشهای خاص بتن ریزی	عمران	ارتقاء نظارت ۲ به ۱	۳ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۸ و ۹ بهمن ساعت ۱۴	-	۱۸ بهمن ماه ساعت ۱۴:۳۰
قالب بندی و قالب برداری	عمران	ارتقاء نظارت ۳ به ۲	۴ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۱ و ۱۲ بهمن شروع ساعت ۱۴	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۱۸ بهمن ماه ساعت ۱۶:۰۰
معماری پایدار و روش های صرفه جوئی انرژی در ساختمان	معماری	ارتقاء نظارت و طراحی ۳ به ۲	۵ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۲ و ۱۳ بهمن ماه شروع ساعت ۱۴:۰۰	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۱۶ بهمن ماه ساعت ۱۷:۰۰
تاسیسات برقی ساختمان های بلند مرتبه	تاسیسات برقی	ارتقاء نظارت و طراحی ۲ به ۱	۸ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۸ و ۱۹ بهمن شروع ساعت ۱۳	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲۳ بهمن ماه ساعت ۱۶:۰۰
آسانسور و پله برقی	تاسیسات برقی	ارتقاء نظارت و طراحی ۳ به ۲	۱۵ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲۳ و ۲۴ بهمن شروع ساعت ۱۳:۰۰	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲ اسفند ساعت ۱۶:۰۰
آشنایی با شرح وظایف مجری،ظوابط حقوقی مرتبط و قراردادهای ساخت	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۳ به ۲ و ۲ به ۱	۱۸ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲۳ تا ۲۵ بهمن شروع ساعت ۱۴:۰۰	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲ اسفند ساعت ۱۴:۳۰
اصول ومبانی طراحی بناهای بلند مرتبه	معماری	ارتقاء نظارت و طراحی ۲ به ۱	۱۹ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲۶ و ۲۷ بهمن شروع ساعت ۱۴:۰۰	۳ اسفند ساعت ۱۴:۳۰	
مبانی مدل سازی و طراحی رایانه ای	عمران	ارتقاء محاسبات ۳ به ۲	۱۶ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۲۶ بهمن شروع ۱۴:۰۰ و ۲۷ و ۲۸ بهمن شروع ۹:۰۰ صبح	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۳ اسفند ساعت ۱۶:۰۰

**افرادی که در آزمون مرداد ۱۴۰۰ و شهریور ۱۴۰۱ دارای کسری نمره ۴۸،۴۹ می باشند نیز می توانند در کلاس بصورت دستی و با مراجعه به واحد آموزش سازمان ثبت نام کنند.

برنامه آموزشی دوره های ارتقاء پایه اسفند ۱۴۰۱						
عنوان دوره	رشته	صلاحیت	تاریخ و ساعت ثبت نام	تاریخ دوره	توضیحات	تاریخ آزمون
مصالح و فن آوری های نوین در صنعت ساختمان	معماری	ارتقاء نظارت و طراحی ۲ به ۳	۲۴ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۶ و ۱۷ اسفند شروع ساعت ۱۶	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۸ اسفند ماه ساعت ۱۷:۰۰
تدابیر لازم در صرفه جویی در مصرف انرژی در ساختمان ها ۲	تاسیسات مکانیکی	ارتقاء نظارت و طراحی ۲ به ۳	۲۵ بهمن ماه ساعت ۱۲:۰۰	۴ و ۵ اسفند شروع ساعت ۸ صبح	کلاس به صورت حضوری در ساختمان شماره ۲	۱۰ اسفند ساعت ۱۶:۰۰
روشهای ساخت و فناوریهای نوین در اجرای ساختمان و جزئیات اجرایی	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۲ به ۳ و ۲ به ۱	۱۱ اسفند ماه ساعت ۱۲:۰۰	۷ و ۸ اسفند شروع ساعت ۱۴:۰۰	-	۱۶ اسفند ساعت ۱۴:۳۰
معماری زمینه گرا در بافت ها	معماری	ارتقاء نظارت و طراحی ۲ به ۳	۶ اسفند ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۰ و ۱۱ اسفند شروع ساعت ۱۴:۰۰	-	۱۶ اسفند ساعت ۱۶:۰۰
اجرای ساختمانهای فولادی	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۲ به ۳ و ۲ به ۱	۷ اسفند ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۲ اسفند شروع ساعت ۹:۰۰ صبح و ۱۳ اسفند شروع ساعت ۱۵:۰۰	**کسری نمره آزمون مرداد ۱۴۰۰ وشهریور ۱۴۰۱	۲۰ اسفند ماه ساعت ۱۴:۳۰
روشها و تکنیک های اجرای نظام سلامت (اجباری)	عمران و معماری	ارتقاء اجرا ۲ به ۳	۸ اسفند ماه ساعت ۱۲:۰۰	۱۴ و ۱۵ اسفند شروع ساعت ۱۵:۰۰	-	۲۰ اسفند ماه ساعت ۱۶:۰۰

**افرادی که در آزمون مرداد ۱۴۰۰ و شهریور ۱۴۰۱ دارای کسری نمره ۴۸،۴۹ می باشند نیز می توانند در کلاس بصورت دستی و با مراجعه به واحد آموزش سازمان ثبت نام کنند.