



سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان یزد

تقویم آموزشی سازمان نظام مهندسی ساختمان استان یزد سال ۱۳۹۹





پیش‌گفتار

پیشرفت و توسعه بی‌نظیر انسان معاصر در عرصه‌های گوناگون، شرط بقای سازمان‌های فراگیر و تخصصی را بیش از هر زمان دیگر در گرو بازتعریف ساختار آموزشی منطبق بر آموزه‌های جدید و متدلوژی‌های بروز و همگام با سرعت تغییر آنها قرار داده است.

سازمان نظام مهندسی ساختمان نیز به عنوان سازمانی یادگیرنده، در شمار سازمان‌هایی است که آموزش و بازآموزی مستمر و هدفمند در آن نقش اساسی دارد. اعضای این مجموعه فراگیر و تخصصی در صورتی می‌توانند از عهده تکالیف سازمانی خود برآیند که به دانش و فناوری روز دسترسی داشته و در این راستا سازمان نیز باید به مانند یک ساختار پویا از یک فرآیند آموزشی هوشمند برخوردار باشد.

در راستای اجرای فرآیند آموزشی، سازمان نظام مهندسی ساختمان یزد با مجریان آموزشی زیر قرارداد همکاری دارد:

✓	دانشگاه یزد
✓	دانشگاه آزاد اسلامی یزد
✓	جهاد دانشگاهی یزد

تقویم آموزشی برای اولین بار و به منظور برنامه ریزی بهتر مهندسان بصورت سالیانه تنظیم شده است. بدیهی است عواملی نظیر به حد نصاب رسیدن شرکت کنندگان دوره، در دسترس بودن اساتید و وجود فضای آموزشی مناسب تغییراتی در زمان قطعی برگزاری دوره‌ها ایجاد می‌نماید بنابراین خواهشمندیم جهت کسب اطلاعات بیشتر با واحد آموزش سازمان از طریق تلفن و کانال تلگرام واحد آموزش در ارتباط باشید.

تلفن: ۰۳۵۳۸۲۶۰۸۰۱ - ۵ (داخلی ۴۰۲ و ۴۰۳)

آخرین اخبار رسمی واحد آموزش در کانال تلگرام: https://t.me/ej_yceo

سیاست های کلی آموزش



برنامه های آتی واحد آموزش

- ✓ بسترسازی و توسعه آموزش هوشمند
- ✓ برگزاری دوره های بازآموزی ویژه مهندسين سازمان و بروز رسانی دانش اعضا با رویکرد مهارتی
- ✓ برگزاری دوره های ارتقا پایه و تمدید پروانه اشتغال به کار
- ✓ فرهنگ سازی و آموزش های عمومی مانند پنجشنبه ها با مالکین
- ✓ برگزاری دوره های آموزشی آمادگی آزمون ورود به حرفه
- ✓ ساماندهی طرح کارآموزی دانشجویان در رشته های هفت گانه
- ✓ تعامل با سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان و برگزاری دوره های ضمن خدمت کارشناسان دستگاه های دولتی
- ✓ برگزاری دوره های غیرحضوری
- ✓ برگزاری نمایشگاه های عمومی و تخصصی ویژه اعضا
- ✓ برگزاری مراسم توجیهی و سوگند مهندسين با رویکرد اخلاق حرفه ای

ردیف	عنوان دوره های حضوری	طول دوره	زمانبندی
عمران - نظارت (پایه ۳ به ۲ - ۲ دوره)			
۱	مبانی گودبرداری، ژئوتکنیک و سازه های نگهبان	۱۶ ساعت	۱۲ و ۱۳ تیر
۲	آشنایی با پدافند غیرعامل	۱۶ ساعت	۲ و ۳ مرداد
۳	اصول حرفه ای، خدمات مهندسی، مدیریت، ایمنی و کیفیت ساخت	۱۶ ساعت	۱۵ و ۱۶ آبان
۴	قالب بندی و قالب برداری	۱۶ ساعت	۲۰ و ۲۱ آذر
۵	مصالح و فناوریهای نوین ساخت	۱۶ ساعت	۹ و ۱۰ بهمن
عمران - نظارت (پایه ۲ به ۱ - ۳ دوره)			
۶	بتن های ویژه و روشهای خاص بتن ریزی	۱۶ ساعت	۲۳ و ۲۴ مرداد
۷	روشهای تولید صنعتی ساختمان	۱۶ ساعت	۶ و ۷ شهریور
۸	روشهای اجرا و کنترل اتصالات در سازه های فولادی	۱۶ ساعت	۱ و ۲ آبان
۹	روشهای تعمیر، مرمت و تقویت سازه ها	۱۶ ساعت	۱۱ و ۱۲ دی
عمران - محاسبات (پایه ۳ به ۲ - ۳ دوره)			
۱۰	سیستم های مقاوم فلزی و بتنی	۲۴ ساعت	۸ و ۹ و ۱۰ مرداد
۱۱	تحلیل دینامیکی در اثر باد و زلزله	۲۴ ساعت	۲۹ و ۳۰ و ۳۱ مرداد
۱۲	بهسازی خاک	۲۴ ساعت	۹ و ۱۰ و ۱۱ مهر
۱۳	مبانی مدل سازی و طراحی رایانه ای	۲۴ ساعت	۲۱ و ۲۲ و ۲۳ آبان
۱۴	پدافند غیر عامل	۲۴ ساعت	۱۲ و ۱۳ و ۱۴ آذر
۱۵	طراحی اتصالات در سازه های فولادی	۲۴ ساعت	۱۹ و ۲۰ و ۲۱ دی
۱۶	ضوابط طراحی ساختمانهای با مصالح بنایی	۲۴ ساعت	۲۴ و ۲۵ و ۲۶ دی
عمران - محاسبات (پایه ۲ به ۱ - ۴ دوره)			
۱۷	سیستم های سازه ای ساختمانهای بلند	۲۴ ساعت	۳ و ۴ و ۵ اردیبهشت
۱۸	سیستم های مقاوم بتن آرمه	۲۴ ساعت	۱۸ و ۱۹ و ۲۰ تیر
۱۹	شالوده های عمیق	۲۴ ساعت	۲ و ۳ و ۴ مهر
۲۰	طراحی لرزه ای ساختمانهای فولادی به روش LRFD	۲۴ ساعت	۷ و ۸ و ۹ آبان
۲۱	مقاوم سازی سازه های فولادی و بتنی	۲۴ ساعت	۱۷ و ۱۸ و ۱۹ دی
۲۲	سیستم های ویژه جذب انرژی در سازه های فولادی	۲۴ ساعت	۲۹ و ۳۰ بهمن و ۱ اسفند

ردیف	عنوان دوره های حضوری	طول دوره	زمانبندی
عمران و معماری - اجرا (پایه ۳ به ۲ - ۴ دوره) (پایه ۲ به ۱ - ۵ دوره)			
۱	آشنایی با شرح وظایف مجری، ضوابط حقوقی مرتبط و قراردادهای ساخت	۲۴ ساعت	۲۷ و ۲۸ و ۲۹ فروردین
۲	مقررات و تدابیر فنی سلامت (پایه ۳ به ۲ - اجباری)	۲۴ ساعت	۱۵ و ۱۶ و ۱۷ تیر
۳	روشها و تکنیک های اجرای نظام سلامت (پایه ۲ به ۱ - اجباری)	۱۶ ساعت	۵ و ۶ مرداد
۴	نظام برنامه ریزی و کنترل پروژه	۲۴ ساعت	۱۵ و ۱۶ و ۱۷ مرداد
۵	روشهای ساخت، فناوری های نوین اجرای ساختمان و جزئیات اجرایی	۲۴ ساعت	۵ و ۶ و ۷ آذر
۶	اجرای ساختمان های فولادی	۲۴ ساعت	۲۶ و ۲۷ و ۲۸ آذر
۷	اجرای ساختمان های بتنی	۲۴ ساعت	۳ و ۴ و ۵ دی
۸	آشنایی با گودبرداری و اجرای سازه های نگهدارنده	۲۴ ساعت	۱ و ۲ و ۳ بهمن
۹	نکات اجرایی در نماسازی و نازک کاری	۲۴ ساعت	۱۳ و ۱۴ و ۱۵ اسفند
عمران و معماری - اجرا (تمدید پروانه)			
۱۰	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست	۸ ساعت	۲۵ و ۲۶ فروردین ۲۳ خرداد ۱۰ مرداد ۴ مهر ۱۹ دی
عمران و معماری - اجرا (ورود به پایه صلاحیت اجرا)			
۱۱	آشنایی با شرح وظایف پیمانکار	۱۶ ساعت	۲۸ و ۲۹ فروردین
۱۲	تخریب بناهای فرسوده	۱۶ ساعت	۴ و ۵ اردیبهشت
۱۳	ساختمان های بتن آرمه	۸ ساعت	۸ خرداد
۱۴	ساختمان های فولادی	۸ ساعت	۹ خرداد
۱۵	مبانی سلامت، ایمنی و محیط زیست	۸ ساعت	۱۷ خرداد
۱۶	تأسیسات برقی	۸ ساعت	۲۲ خرداد
۱۷	تأسیسات مکانیکی	۸ ساعت	۲۳ خرداد
۱۸	آشنایی با مصالح بنایی	۱۲ ساعت	۲۹ و ۳۰ خرداد

معماری - نظارت و طراحی (پایه ۳ به ۲ - ۳ دوره)			
۱	مصالح و فناوریهای نوین در صنعت ساختمان	۱۶ ساعت	۲۶ و ۲۷ تیر
۲	معماری پایدار و روشهای صرفه جویی انرژی در ساختمان	۱۶ ساعت	۱۳ و ۱۴ شهریور
۳	بکارگیری استانداردها، مقررات ملی، راهنمای طراحی در معماری	۱۶ ساعت	۹ و ۱۰ بهمن
معماری - نظارت و طراحی (پایه ۲ به ۱ - ۳ دوره)			
۴	الزامات هماهنگی، مدیریت و اجرای ساختمان	۱۶ ساعت	۵ و ۶ تیر
۵	اصول و مبانی طراحی بناهای بلند مرتبه	۱۶ ساعت	۲۷ و ۲۸ شهریور
۶	معماری زمینه گرا در بافتها	۱۶ ساعت	۲۹ و ۳۰ آبان

ردیف	عنوان دوره های حضوری	طول دوره	زمانبندی
شهرسازی - نظارت و طراحی (پایه ۳ به ۲ - ۱ دوره) (پایه ۲ به ۱ - ۲ دوره)			
۱	تفکیک اراضی شهری	۱۶ ساعت	۵ و ۶ تیر
۲	انطباق شهری ساختمانها	۱۶ ساعت	۱۳ و ۱۴ شهریور
۳	بازسازی و بهسازی بافتهای فرسوده شهری	۱۶ ساعت	۱۰ و ۱۱ مهر
۴	آماده سازی اراضی شهری	۱۶ ساعت	۸ و ۹ آبان
۵	انطباق کاربری اراضی شهری	۱۶ ساعت	۲۰ و ۲۱ آذر



ردیف	عنوان دوره های حضوری	طول دوره	زمانبندی
برق- نظارت و طراحی (پایه ۳ به ۲- ۱ دوره)			
۱	بهینه سازی و صرفه جویی مصرف انرژی الکتریکی ساختمانها ۱	۱۶ ساعت	۱۲ و ۱۳ تیر
۲	ساختمانهای هوشمند ۱	۱۶ ساعت	۲۴ و ۲۵ مهر
۳	آسانسورها و پله های برقی	۱۶ ساعت	۲۲ و ۲۳ آبان
۴	سیستمهای جریان ضعیف	۱۶ ساعت	۱۱ و ۱۲ دی
برق- نظارت و طراحی (پایه ۲ به ۱- ۲ دوره)			
۵	بهینه سازی و صرفه جویی مصرف انرژی الکتریکی ساختمانها ۲	۱۶ ساعت	۲۳ و ۲۴ مرداد
۶	تاسیسات برقی ساختمانهای بلند مرتبه	۱۶ ساعت	۲۰ و ۲۱ شهریور
۷	ساختمانهای هوشمند ۲	۱۶ ساعت	۲۷ و ۲۸ آذر

ردیف	عنوان دوره های حضوری	طول دوره	زمانبندی
نقشه برداری- نظارت و طراحی (پایه ۲ به ۱- ۱ دوره)			
۱	تهیه نقشه های مسطحاتی و رقومی عملیات خاکی	۱۶ ساعت	۲۶ و ۲۷ تیر
۲	تطبیق زمین با اسناد مالکیت و پیاده کردن زمین و عناصر ساختمانی	۱۶ ساعت	۱۶ و ۱۷ مرداد
۳	محاسبات و ترسیمات کامپیوتری و نرم افزارهای تخصصی	۱۶ ساعت	۲۴ و ۲۵ مهر

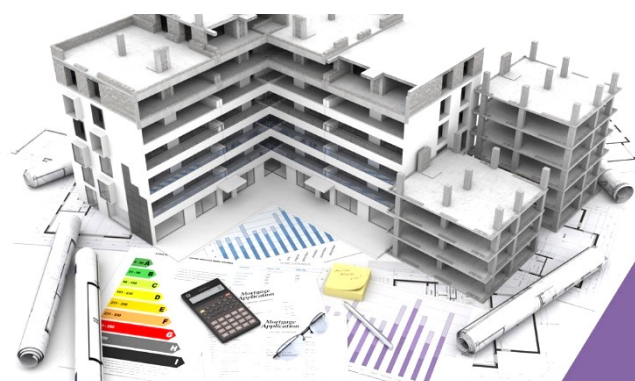


ردیف	عنوان دوره های حضوری	طول دوره	زمانبندی
مکانیک - نظارت و طراحی (پایه ۳ به ۲ - ۳ دوره)			
۱	تدابیر لازم در صرفه جویی مصرف انرژی در ساختمانها ۱	۱۶ ساعت	۴ و ۵ اردیبهشت
۲	اصول کنترل، بازرسی، تحویل و مدیریت تعمیر و نگهداری تاسیسات مکانیکی	۱۶ ساعت	۱۹ و ۲۰ تیر
۳	تاسیسات لوله کشی گاز ساختمانها	۱۶ ساعت	۲۷ و ۲۸ شهریور
۴	تاسیسات بهداشتی	۱۶ ساعت	۱۵ و ۱۶ آبان
۵	تاسیسات گرمایی، سرمایی، تعویض هوا و تهویه مطبوع	۱۶ ساعت	۶ و ۷ آذر
۶	مدیریت تعمیر و نگهداری تاسیسات ساختمانها	۱۶ ساعت	۲ و ۳ بهمن
مکانیک - نظارت و طراحی (پایه ۲ به ۱ - ۴ دوره)			
۷	تدابیر لازم در صرفه جویی مصرف انرژی در ساختمانها ۲	۱۶ ساعت	۳۰ و ۳۱ مرداد
۸	عایق بندی صوتی و حرارتی و سیستمهای اطفای حریق	۱۶ ساعت	۶ و ۷ شهریور
۹	تاسیسات مکانیکی ساختمانهای بلند مرتبه و تفاوت آنها با ساختمانهای معمولی	۱۶ ساعت	۳ و ۴ مهر
۱۰	چیلر و برج های خنک کننده	۱۶ ساعت	۱ و ۲ آبان
۱۱	سیستم های کنترل هوشمند تاسیسات مکانیکی	۱۶ ساعت	۲۹ و ۳۰ آبان
۱۲	روشهای تهویه گرم و سرد با هوا و تاسیسات بهداشتی در فضاهای پرجمعیت	۱۶ ساعت	۱۳ و ۱۴ آذر



مهندسی عمران

ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	اشکالات رایج در اجرای ساختمان های بتنی و بازدید کارگاهی	عمران	۸ ساعت	۱۰ و ۱۱ خرداد
۲	اشکالات رایج در اجرای ساختمان های فولادی و بازدید کارگاهی	عمران	۸ ساعت	۱ و ۲ تیر
۳	آشنایی با مدلسازی ساختمان BIM	عمران و معماری	۸ ساعت	۱۴ و ۱۵ تیر
۴	مدیریت ریسک در پروژه های ساختمانی	عمران	۸ ساعت	۱۲ و ۱۳ مرداد
۵	معرفی فناوری های پیشرفته صنعت ساختمان	عمران	۸ ساعت	۲۵ و ۲۶ مرداد
۶	مدیریت دعاوی در پروژه های ساختمانی	عمران	۸ ساعت	۱۷ و ۱۸ شهریور
۷	اجرا و نظارت ساختمانهای صنعتی	عمران	۸ ساعت	۲۲ و ۲۳ شهریور
۸	آشنایی با تغییرات مبحث ۸ (مصالح بنایی)	عمران	۸ ساعت	۱۲ و ۱۳ مهر
۹	سمینار بررسی موضوعی استاندارد ۲۸۰۰	عمران و معماری	۸ ساعت	۲۹ و ۳۰ مهر
۱۰	مدیریت زنجیره ارزش و تامین صنعت ساختمان	عمران	۸ ساعت	۱۰ و ۱۱ آبان
۱۱	آموزش کاربردی نرم افزار SAFE	عمران	۲۴ ساعت	۵ و ۶ و ۷ آذر
۱۲	آشنایی با فناوری جوش سر به سر میلگرد (فورجینگ)	عمران	۸ ساعت	۶ و ۷ دی
۱۳	طراحی و اجرای عناصر غیرسازه ای	عمران	۸ ساعت	۱۱ و ۱۲ بهمن
۱۴	آشنایی با نحوه صحیح اجرای وال پستها	عمران و معماری	۸ ساعت	۲ و ۳ اسفند
۱۵	طراحی سقف های مجوف و دیوارهای برشی	عمران	۸ ساعت	۹ و ۱۰ اسفند
۱۶	آشنایی با نرم افزار PRIMAVERA	عمران و معماری	۱۶ ساعت	۱۶ و ۱۷ اسفند
ردیف	عنوان دوره های آزاد - غیرحضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	آموزش جامع کاربردی نرم افزار REVIT	معماری - عمران - مکانیک	۲۴ ساعت	۵ فروردین
۲	تحلیل و محاسبه سازه های فولادی و بتنی به روش دستی	عمران	۸ ساعت	۲۶ خرداد
۳	آموزش محاسبات تقریبی ابعاد سازه	عمران	۸ ساعت	۳ دی



توسعه صنعت ساختمان
در گرو آموزش های دوره های
و همگام با استانداردهای جهانی



مهندسی معماری

ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	چک لیست نظارت معماری	معماری	۸ ساعت	۱۹ و ۲۰ خرداد
۲	معماری مسکونی و منظر شهری	معماری	۸ ساعت	۲۴ و ۲۵ خرداد
۳	آشنایی با مدل‌سازی ساختمان BIM	عمران و معماری	۸ ساعت	۱۴ و ۱۵ تیر
۴	طراحی تخصصی نمای ساختمان با رویکرد جدید ترین ضوابط شهرداری	معماری	۸ ساعت	۲۹ و ۳۰ شهریور
۵	تکنیک های تخصصی رولوه و آشنایی با ابزارهای معماری	معماری	۸ ساعت	۱۹ و ۲۰ مهر
۶	سمینار بررسی موضوعی استاندارد ۲۸۰۰	عمران و معماری	۸ ساعت	۲۹ و ۳۰ مهر
۷	طراحی و نظارت ساختمانهای صنعتی	معماری	۸ ساعت	۱۵ و ۱۶ آبان
۸	طراحی معماری و فرآیندهای اجرایی	معماری	۸ ساعت	۲۵ و ۲۶ بهمن
۹	آشنایی با نحوه صحیح اجرای وال پستها	عمران و معماری	۸ ساعت	۲ و ۳ اسفند
۱۰	آشنایی با نرم افزار PRIMAVERA	عمران و معماری	۱۶ ساعت	۱۶ و ۱۷ اسفند
ردیف	عنوان دوره های آزاد - غیرحضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	آموزش جامع کاربردی نرم افزار REVIT	معماری - عمران - مکانیک	۲۴ ساعت	۵ فروردین
۲	الزامات طراحی معماری برای واحدهای مسکونی	معماری	۲۴ ساعت	۵ فروردین
۳	آشنایی با فنگ شویی در طراحی داخلی	معماری	۸ ساعت	۲۷ اردیبهشت



مهندسان مبتکر و خلاق،
شهری زیبا و امن برای ساکنان



مهندسی برق

ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	مراقبت و نگهداری تاسیسات برقی (مبحث ۲۲)	برق	۸ ساعت	۱۷ و ۱۸ خرداد
۲	طراحی ساختمان هوشمند IBS	برق	۸ ساعت	۱۲ و ۱۳ شهریور
۳	کسب و کارهای حوزه شهر و خانه هوشمند	برق	۸ ساعت	۲۴ و ۲۵ آبان
۴	طراحی و نظارت ساختمانهای صنعتی	برق	۸ ساعت	۱۳ و ۱۴ آذر
۵	متره و برآورد برق	برق	۸ ساعت	۱۵ و ۱۶ دی
۶	چک لیست نظارت برق و بازدید کارگاهی	برق	۸ ساعت	۱۶ و ۱۷ اسفند
ردیف	عنوان دوره های آزاد - غیر حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	اصول اجرایی انتقال انرژی الکتریکی در ساختمان	برق	۲ ساعت	۱۰ - ۱۴ فروردین
۲	ایمنی برق کارگاهی	برق	۸ ساعت	۲۸ تیر
۳	کاربرد اینترنت اشیا در صنعت ساختمان	برق	۸ ساعت	۱۱ مرداد
۴	هوشمند سازی ساختمان به روش BMS	برق	۸ ساعت	۲۱ مهر

مهندسی مکانیک

ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	طراحی و اجرای استخر و سونا و جکوزی	مکانیک	۸ ساعت	۶ و ۷ خرداد
۲	آشنایی با نرم افزار REVIT MEP	مکانیک	۱۶ ساعت	۸ و ۹ خرداد
۳	آشنایی با مسایل حقوقی در زمینه نظارت گاز	مکانیک	۸ ساعت	۴ و ۵ مرداد
۴	چک لیست نظارت مکانیک و بازدید کارگاهی	مکانیک	۸ ساعت	۲۰ و ۲۱ مرداد
۵	آموزش نرم افزار CARRIER	مکانیک	۱۶ ساعت	۲۲ و ۲۳ آبان
۶	طراحی موتورخانه های نوین با رویکرد منطقه بندی و کنترل	مکانیک	۸ ساعت	۲۴ و ۲۵ آذر
۷	گزارش نویسی و بررسی نکات حقوقی در نظارت مکانیک	مکانیک	۸ ساعت	۲۰ و ۲۱ دی
۸	نحوه نصب و تعمیر، نگهداری و رفع عیب پکیج	مکانیک	۸ ساعت	۱۸ و ۱۹ بهمن
۹	طراحی و نظارت ساختمانهای صنعتی	مکانیک	۸ ساعت	۲ اسفند
۱۰	آشنایی با نرم افزار SOLIDWORKS	مکانیک	۱۶ ساعت	۱۴ و ۱۵ اسفند
ردیف	عنوان دوره های آزاد - غیر حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	آموزش جامع کاربردی نرم افزار REVIT	معماری - عمران - مکانیک	۲۴ ساعت	۵ فروردین



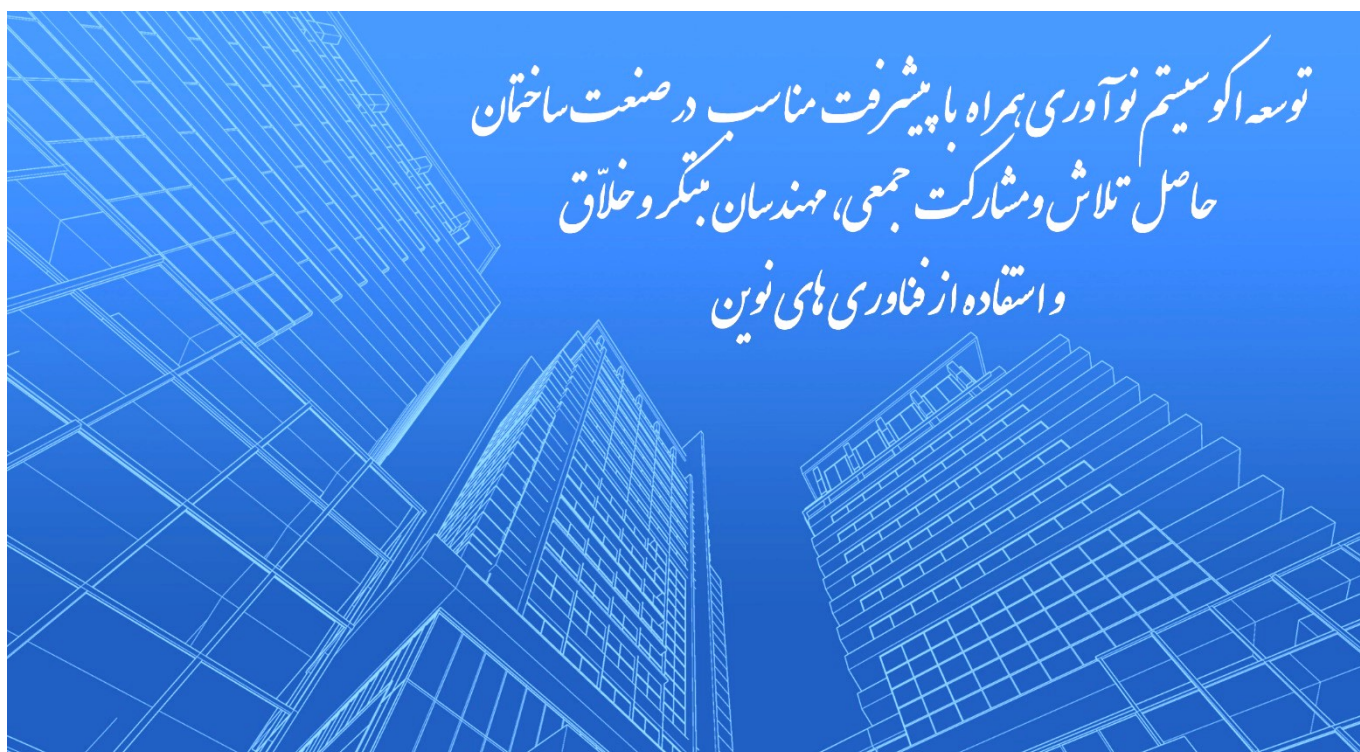
۲	پنجره های نوین و سیستم های شیشه ای کارآمد از دیدگاه انرژی برای نمای ساختمان ها	مکانیک	۸ ساعت	۳ آبان
۳	آشنایی با طراحی و اجرای انواع تأسیسات سرمایشی و گرمایشی ساختمان	مکانیک	۸ ساعت	۳۰ آذر

ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	اخذ صلاحیت مجری گاز	مجریان گاز خانگی	۸ ساعت	۷ و ۸ تیر
۲	بازآموزی ناظرین گاز	مجریان گاز خانگی	۸ ساعت	۵ و ۶ مهر
۳	بازآموزی مجریان گاز	مجریان گاز خانگی	۸ ساعت	۱۵ و ۱۶ آذر

مهندسی نقشه برداری

ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	آموزش کار با دستگاه های Smart Station	نقشه برداری	۱۶ ساعت	۱۹ و ۲۰ تیر
۲	آموزش مقدماتی نرم افزار Civil 3d	نقشه برداری	۲۴ ساعت	۲۶ و ۲۷ و ۲۸ آذر
۳	آشنایی با نرم افزار Arc GIS	نقشه برداری	۲۴ ساعت	۱۵ و ۱۶ و ۱۷ بهمن
ردیف	عنوان دوره های آزاد - غیرحضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	آموزش کاربردی Arc GIS	نقشه برداری	۲۴ ساعت	۵ فروردین

توسعه اکوسیستم نوآوری همراه با پیشرفت مناسب در صنعت ساختمان
حاصل تلاش و مشارکت جمعی، مهندسان بگتر و خلاق
و استفاده از فناوری های نوین





ردیف	عنوان دوره های آزاد - حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	شناسنامه فنی و ملکی ساختمان	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۱ و ۲ اردیبهشت
۲	دوره مدیریت کسب و کار (MBA)	کلیه رشته ها	۲۵۰ ساعت	۸ و ۹ خرداد - ۸ ماه
۳	آشنایی با قوانین شرکت های نوآور و دانش بنیان	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۴ و ۲۵ خرداد
۴	دوره مدیریت عالی کسب و کار (DBA)	کلیه رشته ها	۳۲۰ ساعت	۵ و ۶ تیر - یکسال
۵	تحلیل قراردادهای پیمانکاری در روبه قضایی	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۱ و ۲۲ تیر
۶	دوره سرمایه گذاری و بورس	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۸ و ۲۹ تیر
۷	مفاهیم مشترک بین ناظرین رشته های مختلف در یک پروژه ساختمانی	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۱ و ۲ شهریور
۸	مراسم سوگند مهندسی	کلیه رشته ها	۲ ساعت	۲ مهر
۹	دوره توجیهی	کلیه رشته ها	۱۲ ساعت	۳ و ۴ مهر
۱۰	آمادگی آزمون	کلیه رشته ها	۵۰ ساعت	منتظر اعلام
ردیف	عنوان دوره های آزاد - غیر حضوری	رشته	طول دوره	زمانبندی
۱	آموزش کاربردی نرم افزار MATLAB	کلیه رشته ها	۲۴ ساعت	۱۶ فروردین
۲	آشنایی با مبانی اولیه بورس	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۷ فروردین
۳	بهداشت و سلامتی	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۰ اردیبهشت
۴	مهاجرت، شرایط و مخاطرات	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۱۰ تیر
۵	بسته جامع آموزش استارتآپی	کلیه رشته ها	۱۲ ساعت	۱۵ شهریور
۶	مولفه های اقتصاد ایران	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۷ شهریور
۷	اصول دیجیتال مارکتینگ	کلیه رشته ها	۴ ساعت	۴ بهمن
۸	تدوین طرح کسب و کار	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۶ بهمن
۹	زبان بدن	کلیه رشته ها	۸ ساعت	۲۸ بهمن



آموزش راهکارهای جدید
مهندسی ساختمان، چراغ
راه مهندسان برای ایجاد
تحول در شهر جهانی یزد



دوره‌های آمادگی آزمون ورود به حرفه:

- ✓ دوره کارشناسی رسمی قوه قضاییه - ۱۰۰ ساعت - دکتر کرمی
- ✓ دوره طراحی معماری - ۶۰ ساعت - دکتر میرزامحمدی
- ✓ دوره محاسبات عمران - ۱۰۰ ساعت - مهندس طهماسبی
- ✓ دوره نظارت و اجرا عمران، معماری - ۸۰ ساعت - مهندس سپهر غلامی
- ✓ دوره طراحی و نظارت برق - ۳۰ ساعت - دکتر سریری
- ✓ دوره طراحی و نظارت تاسیسات مکانیکی - ۱۰۰ ساعت - مهندس ابراهیمی





زمان	نمایشگاه های بین المللی داخلی
۵ تا ۸ تیر	نمایشگاه کاشی، سرامیک و چینی بهداشتی تهران (CERAFAIR)
۴ تا ۲۷ تیر	نمایشگاه الکامپ تهران (ELECOMP)
۲ الی ۵ مرداد	نمایشگاه صنعت ساختمان تهران (Iran Confair)
۱۲ الی ۱۵ شهریور	نمایشگاه صنعت برق ایران (IEE)
۸ الی ۱۱ مهر	نمایشگاه کف پوش، موکت و فرش ماشینی تهران نمایشگاه تاسیسات و سیستم های سرمایشی و گرمایشی تهران (IRAN HVAC&R)



حضور مهندسان جوان در نمایشگاه های مرتبط صنعت ساختمان ، فرصت مناسبی برای کسب تجربیات بیشتر و بهره وری بالاتر

مکان	زمان	نمایشگاه خارجی
استانبول، ترکیه	۳ الی ۷ شهریور	نمایشگاه ساختمان استانبول TURKEY BUILD
سئول، کره جنوبی	۱۲ الی ۱۵ تیر	نمایشگاه ساختمان کره جنوبی KOREA BUILD
بنگلور، هندوستان	۲۰ الی ۲۶ آذر	نمایشگاه تجهیزات ساختمانی هند EXCON
مسکو، روسیه	۶ الی ۸ آبان	نمایشگاه تکنولوژی های نوین مسکو HI-TECH BUILDING
بارسلون، اسپانیا	۲۷ الی ۲۹ آبان	کنگره جهانی و نمایشگاه شهر هوشمند بارسلون
رن، فرانسه	۳۰ مهر الی ۳ آبان	نمایشگاه صنعت ساختمان فرانسه ARTIBAT
دبی، امارت متحده عربی	۲۱ مهر الی ۲۹ فروردین ۱۴۰۰	نمایشگاه اکسپو ۲۰۲۰



جشنواره های و نمایشگاه های پیشنهادی سال ۱۳۹۹:

- ✓ نمایشگاه عکس ایران پسا کرونا
- ✓ نمایشگاه عکس یزد تاریخی - یزد مدرن
- ✓ نمایشگاه عکس زلزله
- ✓ نمایشگاه عکس المان های شهری
- ✓ جشنواره سازه های ماکارونی
- ✓ جشنواره سازه های کاغذی
- ✓ جشنواره و نمایشگاه آجر چینی نما
- ✓ طراحی روف گاردن
- ✓ نجات تخم مرغ (چتر) و محافظ تخم مرغ (بتن)
- ✓ میکرو گلایدر
- ✓ هاورکرافت
- ✓ دومینو



رشته	عنوان دوره	مدرس	ساعت	زمان برگزاری
کلیه رشته ها	بوت کمپ سامانه ارجاع کار نظارت	مهندس مجتبی تجملیان	۲	۹۹/۱/۲۰
معماری	گزارش نویسی تخصصی معماری	مهندس عباس معتمدرداد	۲	۹۹/۱/۲۴
عمران	مقاوم سازی (پلیمرهای مسلح به الیاف)	دکتر ابوالفضل اسلامی	۲	۹۹/۱/۲۷
عمران	گزارش نویسی تخصصی عمران	دکتر علیرضا میرجلیلی	۲	۹۹/۱/۳۱
کلیه رشته ها	آشنایی با بورس و سرمایه گذاری	حامد بی غم	۲/۵	۹۹/۲/۳
برق	گزارش نویسی تخصصی برق	مهندس والاگهر	۲	۹۹/۲/۷
معماری	مروری بر تجربه های معماری در پیوند با بستر طرح	مهندس نیکبخت	۲/۵	۹۹/۲/۹
مکانیک	گزارش نویسی تخصصی مکانیک	دکتر اعرابی	۲	۹۹/۲/۱۰
عمران / معماری	نکات ضعف و قوت رایج در اجرای ساختمانهای مصالح بنایی با کلاف	مهندس جلالیان	۲	۹۹/۲/۱۴
عمران / معماری	آشنایی با فنگ شویی در معماری	مهندس فاضلی راد	۳	۹۹/۲/۱۷ ۹۹/۲/۲۴
کلیه رشته ها	آشنایی با شناسنامه فنی و ملکی	مهندس عباس معتمدرداد	۲	۹۹/۲/۲۱
کلیه رشته ها	دوره بورس مقدماتی	مهندس سامان شمس	۱۰	۹۹/۲/۲۱
مکانیک	بوت کمپ نرم افزار گاز	مهندس مجتبی تجملیان	۲	۹۹/۲/۲۸
معماری	جزئیات اجرایی معماری	مهندس مهدی رضائی	۲	۹۹/۲/۳۱





سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان یزد

