



آموزشگاه آزاد فنی و حرفه‌ای

آکادمی عمران

مرکز آموزش و خدمات تخصصی عمران

آکادمی عمران با ارائه آموزش‌هایی کاربردی در بطن کار، توانسته فاصله خالی بین دانشگاه و بازار کار را پر کند تا هم خاک‌خوری دانشجویان برای ورود به بازار کار به حداقل برسد و هم زمینه رشد مالی و ارتقاء شغلی برای سایر مهندسين فراهم گردد.

اکنون افتخار می‌کنیم که توانسته‌ایم اعتماد بیش از ۵۰ هزار دانش‌پذیر و همراهی آنان تا رسیدن به جایگاه مناسب کاری و بهبود شرایط مالی را در کارنامه خود ثبت کنیم و گام بزرگی در راستای کمک به جامعه مهندسی برداریم!



www.Academyofcivil.com



info@academyofcivil.com



۰۹۹۴۰۸۷۲۲۰۲ - ۰۲۱ ۴۴۰۳۰۹۸۶

ارتباط با ما

آموزش به سبک آکادمی عمران

سبک آکادمی عمران ارائه آموزش‌های کاملاً کاربردی و با کیفیت از دل بازار کار همراه با ویژگی‌های منحصر به فرد زیر است که نتیجه آن تعایز چشمگیر دانش‌پذیران این مجموعه در بازار کار با دیگران است.



دارای نهاد اعتماد الکترونیکی از وزارت صنعت، معدن و تجارت

دارای نشان ملی ثبت رسانه‌های دیجیتال برخط و حامل

آموزشگاه آزاد زیر نظر سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

امکان دریافت مدرک معتبر زیر نظر سازمان فنی و حرفه‌ای

۶۰ روز تضمین بازگشت وجه! بدون چون و چرا!

پشتیبانی مادام‌العمر توسط خود مدرس
از طریق واتس‌آپ، تلگرام و سایر پیام‌رسان‌های داخلی

عضویت در گروه‌های همفکری و بهره‌گیری از
فرصت‌های پیشنهادی شغلی در گروه

امکان مشاهده آموزش در گوشی و دسکتاپ

دسترسی آنی به آموزش‌ها به محض تهیه

به روزرسانی سریع آموزش‌ها به محض
تغییر بخشنامه‌ها و مباحث

با خیال راحت از مجموعه آکادمی عمران آموزش تهیه کن!



مدیر و موسس آکادمی عمران

آکادمی عمران در ۵ شهریور ماه سال ۱۳۹۸ به همت مهندس علی چمن لاله شروع به کار کرد!

- مدیر و موسس مجموعه آکادمی عمران و گروه ساختمانی نویا
- کارشناس ارشد مهندسی عمران گرایش سازه از دانشگاه تهران
- ۱۰ سال سابقه در پروژه‌های بزرگ کشور با عنوان سرپرست دفتر فنی، سرپرست اجرا و مشاور
- مدرس دوره‌های دفتر فنی، اجرا و نظام مهندسی با بیش از ۵۰ هزار دانش‌پذیر موفق
- مدرس اختصاصی نرم‌افزار تدکار
- دارای پروانه اشتغال به کار مهندسی پایه ۲ صلاحیت‌های نظارت، اجرا و طراحی
- دانش‌پژوه کانون کارشناسان رسمی دادگستری استان تهران
- فعال و پژوهشگر حوزه ساخت و ساز

برای اطلاع بیشتر از رزومه مهندس علی چمن لاله
می‌توانید به سایت آکادمی عمران سر بزنید!

 www.academyofcivil.com/introduce-owner/



آموزش تخریب و گودبرداری (۳۵ ساعت)

دستور نقشه - مراحل گرفتن جواز تخریب و نوسازی - انواع روش‌های تخریب و نکات آن - انواع ماشین آلات تخریب - تجهیز کارگاه - نمونه برداری از خاک - زهکشی - انواع روش‌های پایدارسازی گود شامل سازه نگهدار خرابایی، مهار متقابل، نیلینگ، انکراژ، سپرگویی، دیوار دیافراگمی، اجرای شمع - اجرا به روش تاپ دان

برای درک انواع روش‌های پایدارسازی گود از ۴ پروژه نیلینگ، انکراژ، سازه نگهدار خرابایی، مهار متقابل و ۲ پروژه اجرا به روش تاپ دان بازدید کردیم!

آموزش اجرای اسکلت فولادی (۵۵ ساعت)

ساخت و نصب مقاطع فولادی - انواع اتصالات فولادی - سیستم‌های باربر جانبی - اتصالات پیچی - جوشکاری و اتصالات جوشی - سقف‌های اسکلت فولادی

ساخت مقاطع فولادی، سوراخ‌کاری‌ها و جوشکاری‌های زیرپودری، تحت حفاظت گاز CO2، الکترواسلگ و غیره را در کارخانه و مراحل نصب اسکلت را در پروژه خواهید دید!

آموزش ضوابط فنی و حقوقی ساخت (۷۰ ساعت)

نقشه خوانی سازه، معماری، برق و مکانیک، نقشه کشی با اتوکد، ضوابط شهرسازی، گزارش نویسی مهندس ناظر، قراردادهای مشارکت در ساخت، قراردادهای پیمان مدیریت، قراردادهای پیمانکاری، محاسبه سود ساخت و ساز، سند خوانی، اصول مذاکره، ضوابط پیش فروش آپارتمان و نکات معماری، محاسباتی و اجرایی راه‌پله‌ها به شکل ویژه و خاص است.

نکاتی را یاد می‌گیرید که در هیچ منبعی ذکر نشده است!

آموزش حرفه‌ای نخبگان نظارت و اجرای ساختمان

۳۰۰ ساعت ویدئوی آموزشی

شامل ۵ گام حرفه‌ای



آموزش اجرای اسکلت بتنی (۸۰ ساعت)

آرماتوربندی - قالب‌بندی - اجرای فونداسیون - اجرای اسکلت - بتن و بتن‌ریزی - اجرای انواع دال‌های بتنی

فقط برای یادگیری انواع دال‌های بتنی به ۸ پروژه مختلف سر زدیم. ۳ دال محجوف بابل دک، کوپاکس، یوبوت، ۲ دال مشبک وافل و اینتل دک، ۲ دال پیش تنیده و دو طرفه و سقف تیرچه و بلوک! انقدر کامل!

آموزش دیوارچینی و نازک‌کاری (۶۰ ساعت)

دیوارچینی و اجرای وادار طبق پیوست ششم استاندارد ۲۸۰۰ - گچ‌کاری، گچ‌بری و ابزار - کاشی‌کاری - شیب‌بندی و موزاییک‌کاری - کفسازی و سنگ کاری کف - کر گیری - اجرای انواع نما - عایق کاری - چاه کنی - اجرای آسانسور - اجرای انواع سقف‌های کاذب - نقاشی و کاغذ دیواری - نصب کابینت - اجرای درب و پنجره و غیره - متريال شناسی و اجرای تاسیسات

هرآنچه که باید از دیوارچینی و نازک‌کاری بدانید در کارگاه با جزئیات فیلمبرداری شده است!



آموزش حرفه‌ای نخبگان دفتر فنی

۱۸۰ ساعت ویدئوی آموزشی

شامل ۵ گام حرفه‌ای و هدایا



۱ آموزش پیش نیاز دفتر فنی و

مدیریت ادعا (claim) (۲۲ ساعت)

صفر تا صد کارهای دفتر فنی را با کمک موافقتنامه، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمان زیر ذره بین می‌بریم و تمام نکات نشریه ۴۳۱۱ را در قالب مثال‌های متعدد بررسی کردیم تا برای هر گونه آماده شوید.



۲ آموزش متره، برآورد و صورت وضعیت نویسی +

تفسیر فهرست بهای ابنیه و راه و باند (۱۲۰ ساعت)

با تمام تعاریف، نکات و ریزه کاری‌های نوشتن صورت وضعیت آشنا شده، دو سازه بتنی و فولادی را متره کرده و صورت وضعیت آن را می‌نویسیم. تمام ردیف‌های فهرست بهای ابنیه و راه، راه آهن و باند فرودگاه با تصاویر نشان داده شده و می‌توانید به خوبی معنای ردیف‌های فهرست بها را درک کنید.



۳ آموزش جامع محاسبه تعدیل (۱۰ ساعت)

تعدیل کارکردهای موقت و قطعی، تعدیل معکوس، تعدیل فهرست بها جمع شده راه و باند، تعدیل ارزی، تعدیل سرجمع، جبران آثار ناشی از شیوع بیماری کرونا، مابه التفاوت قیر و مصالح را با مثال می‌آموزید.



۴ آموزش تهیه و تنظیم لایحه تاخیرات و

لایحه ضرر و زیان (۹ ساعت)

انواع موارد قابل قبول و غیر قابل قبول در تاخیر اجرای پروژه، بررسی چند مورد اسناد و مستندات لایحه تاخیرات از پروژه‌های واقعی، محاسبه تعدیل مدت پیمان ناشی از دیرکرد پرداخت کارفرما، ترفندهایی برای مجاز کردن تاخیرات پیمانکار، نکات نوشتن لایحه ضرر و زیان را به راحتی می‌آموزید.



۵ آموزش صفر تا صد پیروزی در مناقصات (۱۸ ساعت)

قوانین برگزاری مناقصات، معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران و نحوه ارائه آن از مثال‌های واقعی، تجزیه بها قیمت پیشنهادی و نحوه ارائه آن با مثال، قوانین حاکم بر مناقصات محدود، ضوابط و معیارهای خدمات مشاوره را با مثال یاد می‌گیرید.



• آموزش کار با نرم افزار تدکار و تکسا

• آموزش حرفه‌ای نقشه خوانی

• آموزش نقشه کشی ساختمان با اتوکد ۲۰۲۳

• آموزش ۳۰ فن اصول مذاکره ویژه مهندسین

دوره کاتالیزور قبولی در نظام مهندسی

۸۰ ساعت ویدئوی آموزشی



گام اول دریافت پروانه اشتغال به کار مهندسی قبولی در آزمون نظام مهندسی است. بدون پروانه هم می‌توانید به فعالیت عمرانی در حوزه های نظام فنی و اجرایی کشور مانند پل‌سازی و راهسازی با عناوین شغلی مختلف مانند سرپرست دفتر فنی، سرپرست کارگاه و محاسب بپردازید. یا حتی به غلط بدون داشتن صلاحیت اجرا ساخت و ساز کنید. اما داشتن پروانه نظام مهندسی با دو صلاحیت زیر را توصیه می‌کنیم!

اجرا

نظارت

- مبحث سوم : حفاظت ساختمان‌ها در مقابل حریق
- مبحث چهارم : الزامات عمومی ساختمان
- مبحث پنجم : مصالح و فرآورده‌های ساختمانی
- مبحث ششم : بارهای وارد بر ساختمان
- مبحث هفتم : ژئوتکنیک و مهندسی پی
- مبحث هشتم : طرح و اجرای ساختمان‌های با مصالح بنایی
- مبحث نهم : طرح و اجرای ساختمان‌های بتن‌آرمه
- مبحث دهم : طرح و اجرای ساختمان‌های فولادی
- مبحث یازدهم : طرح و اجرای صنعتی ساختمان‌ها
- مبحث دوازدهم : ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا
- مبحث نوزدهم : صرفه‌جویی در مصرف انرژی
- مبحث بیست و یکم : پدافند غیرعامل
- مبحث بیست و دوم : مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها
- آئین‌نامه طراحی ساختمان‌ها در برابر زلزله (استاندارد ۲۸۰۰)

کسب اعتبار بالاتر در جامعه مهندسی

فرض کنید می‌خواهید وامی از بانک دریافت کنید، اعتبار پروانه اشتغال به کار مهندسی، مهر تأییدی بر توانایی شما جهت بازپرداخت اقساط است.

کسب درآمد بالاتر با ارتقاء پایه

شاید فکر کنید مسئولیتی که به عهده شماست با حقوق دریافتی همخوانی ندارد. اما می‌توانید طی شرایط زمانی، پایه خود را ارتقا دهید که در این صورت درآمد بیشتری کسب خواهید کرد.



دوره جامع بازسازی ساختمان

۱۳۰ ساعت ویدئوی آموزشی



در شرایطی که خرید و فروش ملک به دلیل محدودیت های اقتصادی و کمبود نقدینگی کاهش یافته، بسیاری از مردم به جای خرید خانه جدید، به بازسازی روی آورده اند. این همان فرصت طلایی بازسازی ساختمان است؛ بازاری که نه تنها برای مهندسان و پیمانکاران، بلکه برای هر کسی که به دنبال رشد مالی واقعی است، نقطه شروعی ارزشمند محسوب می شود.

دوره جامع بازسازی ساختمان فقط مجموعه ای از ویدیوهای آموزشی نیست؛ بلکه نقشه راهی واقعی برای ورود به بازار بازسازی ساختمان است.



- معرفی و نیازسنجی بازار کار بازسازی
- روند بازسازی: آموزش کامل تمام مراحل بازسازی از تخریب تا تحویل در پروژه های واقعی
- شناخت مصالح و متريال ها: معرفی انواع مصالح، تجهیزات و ارائه دهندگان برتر
- چالش های فنی و اجرایی: تسلط بر فعالیت های فنی و اجرایی و مدیریت چالش ها
- طراحی داخلی و دکوراسیون: آشنایی با تغییر پلان، سبک های طراحی، رنگ شناسی، نورپردازی
- برآورد هزینه و مدیریت پروژه: آموزش قیمت دهی، تخمین هزینه، قراردادهای، برنامه زمان بندی
- بازاریابی و اعتمادسازی: ارائه راهکارهای جذب مشتری، بازاریابی محتوایی، تبدیل مشتری به مشتری دائم

- آموزش نقشه خوانی ساختمان
- آموزش نقشه کشی ساختمان با اتوکد ۲۰۲۳



شروع یادگیری
در آکادمی عمران

مشاهده
آموزش‌های
کاربردی بازار کار

رفع اشکال از
پشتیبانی
و گرفتن مدرک

نتیجه: رشد
جایگاه و درآمد

آکادمی عمران

معتبرترین برند آموزشی در مهندسی عمران

برای رسیدن به موفقیت در مهندسی عمران مسیر یادگیری مشخصی وجود ندارد! اما اگر یک مسیر خوب پیدا کردید از دست ندهید! ما این مسیر را به شما نشان می‌دهیم! قطعاً شانس رسیدن به موفقیت برای کسی که تلاش می‌کند و تخصص یاد می‌گیرد بیشتر است!

اعتبار ما را از افراد شاغل در حوزه مهندسی عمران استعلام کنید!

- ارائه کامل‌ترین محتوا آموزشی در هر موضوع از ۰ تا ۱۰۰
- به روزرسانی سریع آموزش‌ها با تغییر مبحث‌ها
- آموزش‌هایی کاملاً کاربردی و کارگاهی

راه موفقیت از جاده یادگیری می‌گذرد! برای
شروع مسیر موفقیت در مهندسی عمران
با کارشناسان ما در ارتباط باشید!

Instagram : academy_of_civil
Telegram : academy_of_civil
WhatsApp : 09940872202

www.Academyofcivil.com
info@academyofcivil.com
۰۲۱ ۴۴۰۳۰۹۸۶ - ۰۹۹۴ ۰۸۷۲۲۰۲

ارتباط با ما

