



راهنمای آزمون کارشناسی رسمی



متقاضیان اخذ پروانه کارشناس رسمی از طریق آزمون اقدام به عمل می‌آورد.

الف) شرایط متقاضیان آزمون کارشناسی رسمی:

- ۱) تابعیت دولت جمهوری اسلامی ایران.
 - ۲) داشتن حداقل ۲۴ سال تمام شمسی.
 - ۳) داشتن دانشنامه معتبر کارشناسی از دانشکده‌های معتبر داخلی یا خارجی (در حالت اخیر، به شرط ارزیابی رسمی) در رشته مورد تقاضای کارشناسی در هنگام ثبت‌نام به شرح مندرج در جدول شماره ۳. (مدارک تحصیلی معادل و مدارک دارای ارزش استخدامی پذیرفته نمی‌شود) - مدرک کارشناسی ارشد و دکتری در صورتی که مدرک کارشناسی غیرمرتبط باشد قابل پذیرش نمی‌باشد.
 - ۴) داشتن کارت پایان خدمت یا معافیت دائم برای آقایان هنگام اخذ پروانه کارشناسی.
 - ۵) عدم سوء پیشینه مؤثر کیفری و عدم محرومیت از حقوق اجتماعی.
 - ۶) عدم اعتیاد به مواد مخدر و سکرآور به تأیید سازمان پزشکی قانونی و عدم تظاهر به فسق.
 - ۷) نداشتن سوء شهرت.
 - ۸) داشتن وثاقت و تعهد به اصل نظام و قانون اساسی.
 ۹. عدم محکومیت به انفصال دائم از شغل کارشناسی برای متقاضیان.
 ۱۰. دارا بودن حداقل ۵ سال تجربه مرتبط در رشته مورد تقاضا با مدرک لیسانس تا هنگام اخذ پروانه کارشناس رسمی.
 - ۱۱) عدم اشتغال به وکالت یا کارشناسی رسمی در رشته‌های دیگر یا اشتغال به کارشناسی رسمی در کانون کارشناسان رسمی دادگستری
 - ۱۲) داوطلبان باید بومی استان حوزه قضائی انتخابی باشند.
- تبصره: داوطلبان بومی به افرادی اطلاق می‌شود که دارای یکی از شرایط ذیل باشند:
- ف. مقطع تحصیلی دوره متوسطه را در استان مورد تقاضا گذرانده باشند. (با ارائه گواهی مدرک دیپلم)
 - ف.ف. افرادی که در پنج سال اخیر در استان مورد تقاضا سکونت داشته باشند. (با ارائه مدارک سکونت)

ب) نحوه ثبت‌نام:

- ۱) متقاضیان آزمون کارشناسی می‌بایستی از تاریخ ۹۶/۱۰/۱۸ تا آخر وقت اداری روز ۹۶/۱۱/۰۸ به وبسایت <http://azmoon.23055.ir> مراجعه و ضمن مطالعه دقیق شرایط مندرج در آگهی، نسبت به ثبت‌نام اقدام نمایند.
 - ۲) هزینه آزمون مبلغ ۸۰۰,۰۰۰ ریال می‌باشد که فقط از طریق وبسایت مذکور قابل پرداخت است.
 - ۳) جهت ثبت‌نام صرفاً اسکن و بارگذاری یک قطعه عکس ۴*۳ با زمینه روشن (با حجم حداکثر ۱۵۰ کیلوبایت) کافی می‌باشد.
 - ۴) نگهداری نسخه‌ای از فرم نتیجه ثبت‌نام تا زمان دریافت کارت ورود به جلسه آزمون در نزد متقاضی الزامی است.
- تذکر مهم:** کلیه اظهارات متقاضی در فرم ثبت‌نام اینترنتی حمل بر صحت می‌شود و مدارک لازم پس از اعلام نتیجه آزمون کتبی از مجازشدگان برای مرحله دوم آزمون دریافت خواهد شد. ثبت‌نام در آزمون و شرکت در آن، حتی کسب بالاترین نمره در بین شرکت‌کنندگان زمانی مؤثر خواهد بود که متقاضی واجد کلیه شرایط اعلام شده در آگهی باشد. در غیر این صورت ثبت‌نام و امتحان متقاضی در هر مرحله که باشد کأن لم یکن تلقی شده و بدون اینکه حقی برای او ایجاد شود، پرونده وی مختومه می‌گردد و هیچ وجهی از وجوه دریافتی به وی مسترد نخواهد شد.

ج) زمان آزمون و نحوه اخذ کارت ورود به جلسه:

تاریخ توزیع کارت و زمان آزمون متعاقباً از طریق سایت ثبت‌نام اعلام می‌گردد.

تذکرات مهم:

- ۱) وجه پرداختی بابت ثبت‌نام به هیچ وجه مسترد نخواهد شد.



حضور در جبهه، فرزندان و همسران شهدا، فرزندان و همسران جانبازان بیست و پنج درصد (۲۵٪) و بالاتر، فرزندان و همسران آزادگان، و فرزندان رزمندگان (دارای حداقل دوازده ماه سابقه حضور داوطلبانه در جبهه) از اولویت مقرر و امتیازات مربوطه برخوردار خواهند بود.

۳) مشمولین بند ۲ ضروری است نسبت به اخذ و وارد نمودن کد ۱۲ رقمی ایتارگری در وب سایت ثبت‌نام اقدام نمایند.
۴) با توجه به اینکه «کارشناسی رسمی دادگستری» شغل محسوب نمی‌شود، کلیه افراد شاغل در مؤسسات دولتی و غیردولتی در صورت داشتن شرایط می‌توانند در آزمون ثبت‌نام نمایند و در صورت قبولی و طی مراحل قانونی موفق به اخذ پروانه «کارشناسی رسمی دادگستری» شوند.

۵) تغییر محل خدمت (حوزه قضایی) داوطلبان پس از پایان مهلت ثبت‌نام به هیچ وجه مقدور نمی‌باشد لذا لازم است متقاضیان در انتخاب حوزه محل خدمت با توجه به شرایط و امکانات خود دقت لازم معمول نمایند.

۶) از آنجاکه پذیرش در آزمون بر اساس اولویت بومی متقاضیان انجام می‌شود لذا هر داوطلب فقط باید حوزه محل سکونت خود را که بومی آنجا هستند به عنوان حوزه قضایی انتخاب نماید.

۷) شرایط اختصاصی پذیرش رشته‌های کارشناسی رسمی در جدول شماره (۱) آمده است و داوطلبان چنانچه حائز شرایط مذکور می‌باشند، اقدام به ثبت‌نام نمایند. پذیرش در آزمون منوط به کسب امتیاز لازم برای استان مربوطه است.

۸) چنانچه در هر مرحله از آزمون تا صدور پروانه و بعد از آن خلاف اظهارات و مدارک ارسالی از سوی داوطلبان ثابت گردد از فهرست داوطلبان یا پذیرفته‌شدگان آزمون حذف و در صورت صدور پروانه نیز پروانه آنان باطل خواهد شد.

۹) کارشناسان متقاضی تغییر حوزه اشتغال، در صورتیکه امتیاز لازم برای حوزه مورد تقاضا را کسب نمایند، پذیرش خواهند شد.

۱۰) امکان تغییر محل کارآموزی به حوزه دیگری غیر از محل پذیرفته شده وجود ندارد و پذیرفته‌شدگان تا ده سال امکان انتقال به حوزه دیگری را نخواهند داشت.

ه) نحوه انتخاب و آزمون:

۱) آزمون به صورت غیرمتمرکز و منطقه‌ای برگزار خواهد شد لذا داوطلب باید در تاریخ اعلام شده نسبت به اخذ کارت ورود به جلسه امتحان اقدام نموده و در زمان امتحان در محل حوزه‌ای که برای او تعیین می‌شود - که ممکن است لزوماً استان محل اقامت وی نباشد - حضور یافته و به سئوالات آزمون پاسخ دهد.

۲) مواد امتحانی برای رشته‌های کارشناسی:

الف) دروس تخصصی مربوط به رشته مورد تقاضا

ب) قوانین و مقررات مربوط به کارشناسی

۳) از پذیرفته‌شدگان در امتحان کتبی مصاحبه شفاهی به عمل می‌آید.

۴) پذیرفته‌شدگان در آزمون کتبی، پس از بررسی صحت مدارک و طی مراحل مصاحبه و گزینش، قبول قطعی محسوب می‌شوند و قبولی در آزمون کتبی قبول قطعی محسوب نمی‌گردد.

۵) پذیرفته‌شدگان مصاحبه علمی پس از تأیید صلاحیت‌های عمومی به کارآموزی معرفی می‌شوند. این افراد موظفند کارآموزی را در زمان تعیین شده شروع و به پایان برسانند. در صورت تأخیر غیرموجه بیش از یکسال در مجموع مراحل کارآموزی و تحلیف، قبولی آنان کان لم یکن خواهد شد. مرجع تشخیص موجه بودن غیبت این مرکز می‌باشد.

۶) کلیه اطلاع‌رسانی‌ها اعم از اعلام زمان دریافت کارت ورود به جلسه و زمان و مکان آزمون، اعلام نتیجه آزمون، زمان ثبت‌نام حضوری قبول‌شدگان آزمون کتبی، زمان مصاحبه شفاهی و سایر مراحل از طریق وب سایت مرکز آدرس <http://www.Judiciarybar.ir> خواهد بود و متقاضیان موظف به پیگیری از این طریق می‌باشند و در صورت عدم اطلاع از هریک از مراحل مسئولیت آن متوجه متقاضی است و هیچگونه حقی برای تکرار هیچیک از مراحل فوق برای وی نخواهد بود و این مرکز هیچگونه تعهدی برای تکرار آن مراحل نخواهد داشت.



رشته‌های مورد پذیرش و شرایط اختصاصی آنها

کدرشته	عنوان رشته کارشناسی	شرایط اختصاصی هر رشته
۱	آتش‌سوزی و آتش‌نشانی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های شیمی و یا سایر رشته‌های تحصیلی با ده سال تجربه مفید مرتبط با رشته مورد تقاضا
۲	امور بانکی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های علوم بانکی و بانکداری، حسابداری و حسابرسی (کلیه گرایش‌ها)، مدیریت (بانکی و مالی)، اقتصاد (نظری، بازرگانی، پول و بانکداری) و یا دارا بودن هر نوع لیسانس با ده سال سابقه کاری در بانک
۳	امور ثبتی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در رشته حقوق قضایی، امور ثبتی و نقشه برداری و یا هر نوع لیسانس با ده سال سابقه کاری مرتبط با رشته مورد تقاضا در اداره ثبت اسناد و املاک
۴	امور گمرکی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های امور گمرکی، مدیریت (بازرگانی و مالی) حقوق (کلیه گرایش‌ها)، کارکنان گمرک با حداقل مدرک کارشناسی (کلیه رشته‌ها) و ۱۰ سال سابقه کار در پست‌های فنی گمرک (طبق احکام کارگزینی)
۵	اسلحه‌شناسی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های علوم و فنون نظامی - مدیریت نظامی و علوم انتظامی
۶	بررسی اصالت خط، امضاء و اثر انگشت	دارا بودن دانشنامه لیسانس از دانشگاه علوم انتظامی و یا گرافیک با حداقل ۵ سال سابقه کار و آموزش در آزمایشگاه بررسی اسناد مجعول و مشکوک مرکز تشخیص هویت ناجا و با هر نوع لیسانس با ده سال سابقه کاری در اداره تشخیص هویت
۷	برق، الکترونیک و مخابرات	دارا بودن دانشنامه لیسانس در رشته مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)
۸	برق، ماشین و تأسیسات کارخانجات	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های مهندسی مکانیک (کلیه گرایش‌ها)، مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها) و مهندسی صنایع (کلیه گرایش‌ها)
۹	امور معادن	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های مهندسی معدن، زمین‌شناسی - مهندسی نفت - مهندسی زمین‌شناسی
۱۰	تأسیسات ساختمانی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های مهندسی مکانیک (کلیه گرایش‌ها) و مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)
۱۱	لوازم خانگی و اداری	هر نوع لیسانس با ده سال تجربه مفید مرتبط با رشته مورد تقاضا
۱۲	کشاورزی و منابع طبیعی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های جنگلداری، آبخیزداری، صنایع چوب، گیاه‌پزشکی، خاک‌شناسی، باغبانی، زراعت، کشاورزی و منابع طبیعی، اقتصاد کشاورزی، زراعت و اصلاح نباتات، تولیدات گیاهی، اکولوژی کشاورزی، کشاورزی عمومی، مهندسی فضای سبز، فیزیولوژی گیاهان زراعی، بیوتکنولوژی کشاورزی
۱۳	حسابداری و حسابرسی	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های حسابداری (کلیه گرایش‌ها)، مدیریت مالی و بازرگانی
۱۴	راه و ساختمان	دارا بودن دانشنامه لیسانس در یکی از رشته‌های مهندسی عمران (گرایش عمران، سازه، راه)، مهندسی راه و ساختمان و مهندسی معماری
۱۵	کامپیوتر و فن‌آوری اطلاعات	دارا بودن مدرک کارشناسی در یکی از رشته‌های کامپیوتر (سخت افزار یا نرم افزار)، برق گرایش الکترونیک، مخابرات و کنترل، هوش مصنوعی، ریاضی، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی سیستم‌های کامپیوتر
۱۶	وسائط نقلیه موتوری زمینی و تصادفات	۱. دارا بودن هر نوع دانشنامه لیسانس (با ده سال سابقه کاری در راهنمایی و رانندگی و ارائه مدرک (کاردان فنی)) ۲. مهندسی مکانیک با گرایش جامدات و مهندس خودرو
۱۷	امور نفقه	دارا بودن دانشنامه لیسانس حقوق کلیه گرایش‌ها

- دارندگان مدارک بالاتر از کارشناسی، لزوماً باید دارای مدرک کارشناسی مرتبط باشند.
- دارا بودن پنج سال سابقه کار مرتبط در هنگام دریافت پروانه کارشناسی رسمی از شرایط عمومی تمامی رشته‌ها می‌باشد.
- مدارک داخلی مورد تأیید نمی‌باشد لذا مدارک تمامی رشته‌های کارشناسی می‌بایست مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری باشد و در غیر این صورت قبولی آنان کان لم یکن تلقی می‌گردد و مرکز هیچ‌گونه مسئولیتی در قبال این افراد نخواهد داشت.



فعالیت‌های آموزشی مؤسسه سرا

با توجه به فاصله میان تحصیلات دانشگاهی و فضای کار حرفه‌ای در پروژه‌های ساختمانی و عمرانی و همچنین نیاز مبرم به بروز رسانی اطلاعات و انتقال تکنولوژی‌های نوین ساخت، آموزش‌های کاربردی و حرفه‌ای اجتناب‌ناپذیر می‌باشد. در همین راستا مؤسسه سرا خدمات آموزشی خود را به شرح زیر ارائه می‌نماید:

- ✓ برگزاری دوره‌های حرفه‌ای و تخصصی تئوری و نرم‌افزاری (ویژه مهندسان، دانشجویان، کاردان‌ها و...)
 - ✓ اجرای تخصصی دوره‌های آمادگی آزمون‌های حرفه‌ای
 - ✓ برگزاری سمینارهای تخصصی، نشست‌های رایگان و تورهای کارگاهی
 - ✓ ارائه جلسات مشاوره آموزشی تخصصی رایگان
 - ✓ برگزارکننده دوره‌های اختصاصی ویژه سازمان‌ها و شرکت‌ها (سازمان‌های نظام مهندسی، اداره ساختمان بانک‌ها، شرکت‌های مهندسی مشاور و...)
- همچنین گروه علمی مؤسسه سرا منطبق بر نیاز روز کلیه دست‌اندرکاران صنعت ساختمان دوره‌های متنوع و کاربردی را در همه سطوح و به صورت تخصصی در دپارتمان‌های مختلف طراحی و تدوین نموده است که عناوین برخی دوره‌های دپارتمان‌ها در جداول زیر ارائه شده‌اند.

دپارتمان زلزله		
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری
بهسازی لرزه‌ای سازه‌ها	۷۲	شنبه و چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
روش‌های اجرایی بهسازی لرزه‌ای سازه‌ها	۲۴	یکشنبه و سه‌شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
طراحی لرزه‌ای سازه‌های فلزی	۲۰	یکشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
طراحی لرزه‌ای سازه‌های بتنی	۲۰	سه‌شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
طراحی سازه‌های با ایزولاتور لرزه‌ای (جداسازی شده)	۱۲	چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
تحلیل خطر زلزله (متعین و احتمالی)	۱۲	یکشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
مدیریت بحران زلزله	۸	پنج‌شنبه (۸:۰۰ - ۱۶:۰۰)
مهندسی زلزله شریان‌های حیاتی	۸	پنج‌شنبه (۸:۰۰ - ۱۶:۰۰)
سیستم‌های جاذب انرژی	۸	پنج‌شنبه (۸:۰۰ - ۱۶:۰۰)
تکنولوژی‌های نوین در طراحی سازه‌های مقاوم در برابر زلزله	۸	دوشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
آموزش نرم‌افزار Opensees	۲۰	شنبه و سه‌شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
آموزش نرم‌افزار MATLAB (کاربرد در سازه و زلزله)	۲۰	دوشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)

دپارتمان سازه		
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری
طراحی دستی سازه‌های فولادی و بتنی	۴۰	شنبه و سه‌شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۰:۰۰)
طراحی اتصالات و کفستون‌های سازه‌های فلزی	۳۲	جمعه (۹:۰۰ - ۱۳:۰۰)
طراحی انواع پل‌های فلزی و بتنی به روش دستی	۶۰	یکشنبه و سه‌شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۰:۰۰)
تحلیل و طراحی سازه‌های خاص (سوله، قوس و پوسته، دودکش)	۴۰	شنبه و چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
مدلسازی و تحلیل با نرم‌افزار ABAQUS	۵۰	پنج‌شنبه (۹:۰۰ - ۱۳:۰۰)
تحلیل غیرخطی با نرم‌افزار SAP	۴۰	پنج‌شنبه (۹:۰۰ - ۱۳:۰۰)
مدلسازی و تحلیل با نرم‌افزار TNO DIANA	۳۰	چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
آموزش کاربردی نرم‌افزارهای ETABS & SAFE (ویژه دانشجویان رشته مهندسی عمران)	۲۴	چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۰:۰۰)
طراحی سازه‌های بتنی و فولادی توسط نرم‌افزارهای ETABS & SAFE (دکتر مسعود حسین‌زاده اصل)	۶۰	پنج‌شنبه (۱۸:۰۰ - ۱۰:۰۰) و جمعه (۸:۰۰ - ۱۵:۰۰)
طراحی سازه با نرم‌افزارهای ETABS & SAFE (دوره پیشرفته)	۱۶	پنج‌شنبه (۱۲:۰۰ - ۲۰:۰۰)
	۱۶	جمعه (۸:۰۰ - ۱۶:۰۰)
	۱۶	پنج‌شنبه (۱۲:۰۰ - ۲۰:۰۰)
	۱۶	جمعه (۸:۰۰ - ۱۶:۰۰)
آموزش نقشه‌کشی با نرم‌افزار AutoCad (ویژه رشته‌های عمران و معماری)	۴۰	شنبه (۱۶:۰۰ - ۲۰:۰۰)

دپارتمان ژئوتکنیک		
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری
طراحی و اجرای نیلینگ و انکراژ (با آموزش نرم‌افزار Plaxis و Geo Studio)	۳۰	سه‌شنبه (۱۷:۳۰ - ۲۰:۳۰)
طراحی انواع فونداسیون‌های ماشین‌آلات و تأسیسات	۱۶	جمعه (۱۰:۰۰ - ۱۴:۰۰)
تخریب، گودبرداری و سازه نگهبان	۲۴	پنج‌شنبه (۱۲:۰۰ - ۱۸:۰۰)
بهسازی خاک	۲۴	یکشنبه و چهارشنبه (۱۶:۰۰ - ۱۹:۰۰)
اصول و مبانی ژئوتکنیک لرزه‌ای	۱۶	دوشنبه (۱۹:۰۰ - ۲۲:۰۰)
طراحی دستی پی‌های سطحی و پی‌های عمیق	۲۰	یکشنبه (۱۹:۰۰ - ۲۲:۰۰)
اصول و مبانی طراحی سازه نگهبان و دیوار حائل	۲۰	دوشنبه و چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)



دپارتمان تکنولوژی ساخت و اجرا			
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری	
دوره روش‌های اجرای ساختمان‌های فلزی و بتنی از جواز تا پایان کار	۱۲۰	پنج‌شنبه (۱۸:۰۰ - ۱۲:۰۰)	
روش‌های ساخت و نصب اسکلت فلزی	۲۴	سه‌شنبه (۲۱:۰۰ - ۱۷:۰۰)	
بازرسی و نظارت جوش	۱۲	سه‌شنبه (۲۰:۰۰ - ۱۷:۰۰)	
مدیریت HSE در طرح‌های عمرانی و ساخت‌وساز شهری	۱۶	پنج‌شنبه و جمعه (۱۷:۰۰ - ۹:۰۰)	
مهندسی تخریب	۶	پنج‌شنبه (۱۸:۰۰ - ۱۲:۰۰)	

دپارتمان تأسیسات ساختمان			
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری	
دوره جامع طراحی تأسیسات مکانیکی و تهویه مطبوع	۶۰	پنج‌شنبه (۱۸:۰۰ - ۱۲:۰۰)	
طراحی تأسیسات برقی و مکانیکی ساختمان‌ها	۴۰	دوشنبه (۲۱:۰۰ - ۱۷:۰۰)	
طراحی، تعمیر و نگهداری آسانسور در ساختمان‌ها	۱۲	شنبه (۲۰:۰۰ - ۱۷:۰۰)	
طراحی سونا و استخر	۱۲	چهارشنبه (۲۰:۰۰ - ۱۷:۰۰)	

دپارتمان دفتر فنی			
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری	
تفسیر فهرست بهای ابنیه	۸۰	دوشنبه (۲۰:۰۰ - ۱۶:۰۰)	
تنظیم قرارداد پیمانکاران	۲۰	یکشنبه (۲۰:۰۰ - ۱۶:۰۰)	
تجهیز کارگاه	۸	شنبه (۲۱:۰۰ - ۱۷:۰۰)	
مدیریت تأخیرات در پروژه‌های عمرانی	۸	پنج‌شنبه (۲۰:۰۰ - ۱۲:۰۰)	
دوره جامع متره برآورد و صورت‌وضعیت‌نویسی با نرم‌افزار	۵۰	شنبه و چهارشنبه (۲۰:۳۰ - ۱۷:۳۰)	
اصول مستندسازی پروژه‌ها	۸	پنج‌شنبه (۲۰:۰۰ - ۱۲:۰۰)	
آشنایی با فناوری مدلسازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۴۵	دوشنبه (۲۰:۰۰ - ۱۶:۰۰)	
ضوابط معماری و شهرسازی	۱۲	پنج‌شنبه (۱۸:۰۰ - ۱۲:۰۰)	

دوره‌های آمادگی آزمون‌های حرفه‌ای:

سرا به عنوان تخصصی‌ترین مرکز آموزش دوره‌های آمادگی آزمون ورود به حرفه مهندسان، توسط اساتید مجرب و با سابقه‌ترین مدرسان دوره‌های آمادگی آزمون در کشور و مؤلفین هفت جلد کتب مرجع آزمون، با بالاترین آمار قبولی به طور مستمر این دوره‌ها را برگزار می‌نماید.

ویژگی‌های دوره:

- ✓ مشاوره تخصصی رایگان
- ✓ جلسات رفع اشکال رایگان
- ✓ حل تست‌های تألیفی توسط اساتید
- ✓ امکان ثبت‌نام تک‌درس
- ✓ تجزیه و تحلیل تست‌های آزمون‌های ادوار گذشته و ذکر نکات آزمون
- ✓ تدریس براساس آخرین ویرایش مباحث مقررات ملی ساختمان

دپارتمان آزمون‌های حرفه‌ای			
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری	
آمادگی آزمون ورود به حرفه مهندسان			
عمران	PRO II	صلاحیت محاسبات	شنبه، دوشنبه و چهارشنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰)
	PRO+	صلاحیت نظارت و اجرا	شنبه و دوشنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰)
	PRO	صلاحیت نظارت	
معماری	صلاحیت نظارت و اجرا	چهارشنبه (۲۲:۰۰ - ۱۷:۰۰) و پنج‌شنبه (۱۳:۳۰ - ۸:۳۰) و جمعه (۱۴:۰۰ - ۹:۰۰)	
	صلاحیت طراحی	پنج‌شنبه (۱۴:۰۰ - ۸:۰۰)	
تأسیسات	تأسیسات مکانیکی	یکشنبه و سه‌شنبه (۲۲:۰۰ - ۱۷:۰۰)	
	تأسیسات برقی (صلاحیت طراحی و نظارت)	یکشنبه و سه‌شنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰)	
نقشه‌برداری		یکشنبه و سه‌شنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰)	

آمادگی آزمون کارشناسی رسمی			
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری	
کارشناسی رسمی قوه قضائیه	گرایش راه و ساختمان	چهارشنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰) و پنج‌شنبه و جمعه (۲۰:۰۰ - ۱۴:۰۰)	
		شنبه، دوشنبه و چهارشنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰)	
	گرایش نقشه‌برداری	یکشنبه (۲۲:۰۰ - ۱۶:۰۰)	



دپارتمان سمینارهای تخصصی و نشست‌های رایگان

سمینارهای سرا با رویکردی کاملاً حرفه‌ای، کاربردی و منطبق بر دانش روز، جهت هم‌اندیشی متخصصان با توجه به کمبود وقت در بهترین زمان‌ها، به صورت یک‌روزه توسط اساتید برتر و سخنرانان مجرب برگزار می‌گردد.

دپارتمان سمینارهای تخصصی و نشست‌های رایگان			
عنوان سمینار	مدت (ساعت)	زمان برگزاری	نوع برگزاری
اصول و فنون مذاکرات بین‌المللی در صنعت ساختمان	۸	پنج‌شنبه (۱۶:۰۰ - ۲۰:۰۰)	سمینارهای تخصصی
اشکالات رایج در اجرای ساختمان‌های فلزی	۸	پنج‌شنبه (۱۰:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
اشکالات رایج در اجرای ساختمان‌های بتنی	۸	پنج‌شنبه (۱۰:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
اشکالات رایج در محاسبات ساختمان‌ها	۸	پنج‌شنبه (۱۰:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
جایگاه، مسئولیت‌ها و مهارت‌های مهندسین مجری	۸	پنج‌شنبه (۱۰:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
جایگاه، مسئولیت‌ها و مهارت‌های مهندسین ناظر	۸	جمعه (۱۰:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
جایگاه، مسئولیت‌ها و مهارت‌های مهندسین محاسب	۸	پنج‌شنبه (۱۰:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
تور کارگاهی بازدید از پروژه ساختمان مرکزی مخابرات ایران	۴	پنج‌شنبه (۱۰:۰۰ - ۱۴:۰۰)	
آشنایی با آزمون ورود به حرفه مهندسین و شرایط اخذ پروانه اشتغال	۲	چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۱۹:۰۰)	نشست‌های رایگان
آشنایی با آزمون کارشناس رسمی (دادگستری، قوه قضاییه ماده ۱۸۷ و ماده ۲۷)	۲	دوشنبه (۱۸:۰۰ - ۲۰:۰۰)	
آشنایی با طراحی تأسیسات مکانیکی و تهویه مطبوع	۲	پنج‌شنبه (۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
آشنایی با انواع قراردادهای نحوه تنظیم قراردادهای کوچک در صنعت ساختمان	۲	پنج‌شنبه (۱۶:۰۰ - ۱۸:۰۰)	
آشنایی با فعالیت‌ها و شرح وظایف دفتر فنی در یک پروژه عمرانی	۴	پنج‌شنبه (۱۶:۰۰ - ۲۰:۰۰)	

دپارتمان نفت، گاز و پتروشیمی

عنوان دوره	
سازه و زلزله	ایمنی و محیط زیست HSE
ارزیابی آسیب‌پذیری لرزه‌ای سازه‌های صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	ارزیابی اثرات زیست محیطی EIA (ویژه صنایع نفت و گاز و پتروشیمی)
ارزیابی آسیب‌پذیری لرزه‌ای خطوط لوله مدفون و غیرمدفون	مدیریت تصفیه فاضلاب‌های صنعتی بخش صنایع پتروشیمی، سطح مقدماتی
ارزیابی آسیب‌پذیری لرزه‌ای تأسیسات و تجهیزات صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	مدیریت تصفیه فاضلاب‌های صنعتی بخش صنایع پتروشیمی، سطح پیشرفته
طراحی لرزه‌ای سازه‌ها و تأسیسات صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	ارزیابی اثرات زیست‌محیطی خرابی‌های ناشی از مخاطرات طبیعی (زلزله، سیل، زمین لغزش و...)
روش‌های بهسازی لرزه‌ای سازه‌ها و تأسیسات صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	آلودگی آب بر اثر نشت محصولات صنایع پتروشیمی و روش‌های کنترل آن
روش‌های بهسازی لرزه‌ای خطوط لوله به ویژه در محل تلاقی با خطوط گسل	آلودگی خاک بر اثر نشت محصولات صنایع پتروشیمی و روش‌های کنترل آن
مهندسی زلزله شریان‌های حیاتی	آلودگی هوا در مجتمع‌های صنایع پتروشیمی و روش‌های کنترل آن
مدیریت ریسک (خطرپذیری) حوادث غیرمترقبه در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	الزامات سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای OHSAS 18001 (ویژه صنایع نفت و گاز و پتروشیمی)
مدیریت بحران حوادث غیرمترقبه در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	مدیریت HSE در پروژه‌های نفت و گاز و پتروشیمی
پدافند غیرعامل در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	(ویژه کارفرمایان، مدیران، پیمانکاران و بازرسان)
طراحی لرزه‌ای مخازن (مدفون و غیرمدفون)	
طراحی لرزه‌ای مخازن تحت فشار	

دپارتمان مدیریت در صنعت ساختمان

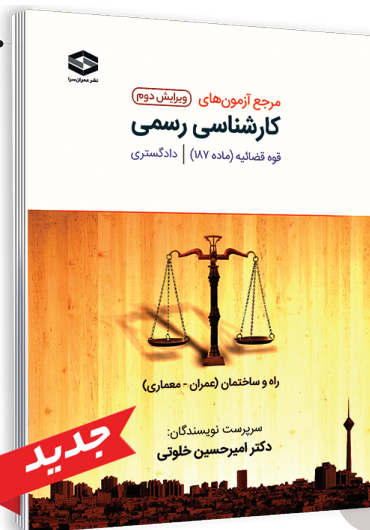
مؤسسه سرا بر این باور است که استفاده بهینه از تغییرات و فرصت‌های موجود، تنها با کسب توانمندی‌های مدیریتی حاصل می‌گردد. لذا به‌منظور بهبود سیستم‌ها و روش‌های مدیریتی در صنعت ساختمان، اقدام به تأسیس و تشکیل دپارتمان مدیریت با تدوین دوره‌های کاربردی زیر نموده است. در این دپارتمان رسالت ما آموزش بر مبنای علم، مهارت و هنر مدیریت می‌باشد.

دپارتمان مدیریت در صنعت ساختمان		
عنوان دوره	مدت (ساعت)	زمان برگزاری
تشریح استاندارد PMBOK با رویکرد صنعت ساختمان	۲۴	چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
آشنایی با مفاهیم کنترل پروژه‌های ساختمانی	۱۲	سه‌شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۰:۰۰)
کارگاه انجام پروژه واقعی با نرم‌افزار Primavera Enterprise-P6 (انجام دو پروژه واقعی)	۱۶	پنج‌شنبه (۱۳:۰۰ - ۲۱:۰۰)
آموزش تخصصی نرم‌افزار Primavera Enterprise-P6 (مقدماتی و پیشرفته)	۳۰	پنج‌شنبه (۱۳:۰۰ - ۲۱:۰۰)
آموزش کاربردی برنامه‌ریزی و کنترل پروژه با نرم‌افزار MS Project	۳۰	پنج‌شنبه و جمعه (۸:۰۰ - ۱۸:۰۰)
شرایط عمومی پیمان، EPC، فیدیک، طرح و اجرا	۸	دوشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
اصول سرپرستی و مدیریت عمومی	۳۲	شنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)
مهندسی ارزش	۲۴	یکشنبه (۱۶:۰۰ - ۲۰:۰۰)
مدیریت زنجیره تأمین در صنعت ساختمان	۲۴	یکشنبه (۱۶:۰۰ - ۲۰:۰۰)
مدیریت ریسک	۲۴	چهارشنبه (۱۷:۰۰ - ۲۱:۰۰)



سرا [سازه، راه، آب]

ما به کیفیت و اثربخشی آموزش می‌اندیشیم



از نشر عمران سرا:

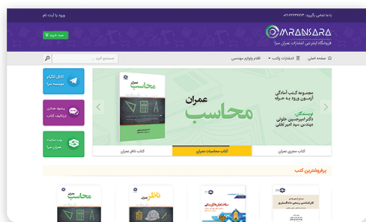
کتاب

**مرجع آزمون‌های کارشناسی رسمی
قوه قضائیه (ماده ۱۸۷) - دادگستری**

خرید از طریق وبسایت SaraPub.com

#سرایی-ها

www.SaraPub.com



فروشگاه اینترنتی انتشارات عمران سرا

- سفارش و پرداخت اینترنتی کتب تخصصی صنعت ساختمان
- جامع‌ترین نمایشگاه آنلاین کتب عمران و معماری
- ارسال به سراسر کشور با کمترین هزینه
- ارتباط با مؤلفین سرا



ربات تلگرام مؤسسه سرا

- دریافت هدیه
- ثبت نام اینترنتی
- ثبت نام آزمون‌های آزمایشی
- دوره‌های تخفیف‌دار (روزانه)
- سفارش جدیدترین منابع آزمون
- پیش خرید کتاب‌های جدید سرا
- آشنایی با شرایط شرکت در آزمون‌ها



@OmranSaraBot

زمستان
۹۶

جدول زمانبندی آمادگی آزمون کارشناسی رسمی

هزینه دوره	توضیحات دوره	محتویات دوره	ساعات برگزاری	تاریخ برگزاری	عنوان دوره
رایگان	سخنران: دکتر امیرحسین خلوتی	----	دوشنبه، ۱۸ الی ۲۰	۹۶/۱۰/۲۵	سمینار رایگان آشنایی با آزمون کارشناسی رسمی
۲/۱۹۰/۰۰۰ تومان	۱۰۰ ساعته	شامل کلیه منابع و سرفصل‌های آزمون	چهارشنبه (۱۶ الی ۲۲) پنجشنبه و جمعه (۱۴ الی ۲۰)	۹۶/۱۰/۲۹	دوره فشرده (روزهای آخر هفته)
۲/۱۹۰/۰۰۰ تومان	۱۰۰ ساعته	شامل کلیه منابع و سرفصل‌های آزمون	دوشنبه و چهارشنبه (۱۶ الی ۲۲)	۹۶/۱۱/۴	دوره فشرده (روزهای وسط هفته)
۶۵۰/۰۰۰ تومان	۲۴ ساعته	حل تست همه منابع توسط اساتید گروه کارشناسی رسمی	شنبه، یکشنبه، دوشنبه (۱۴ الی ۲۲)	۵ و ۶ و ۷ اسفند ماه	دوره ویژه نکات آزمون و حل تست 
۳۵۰/۰۰۰ تومان	حضور و آنلاین	۳ آزمون آزمایشی بودجه‌بندی شده + ۱ آزمون جامع + کلاس حل آزمون جامع + پاسخنامه تشریحی آزمون‌ها	۹۶/۱۲/۸ کلاس حضوری حل آزمون + آزمون جامع سرا	از نیمه دوم بهمن	مجموعه آزمون‌های آزمایشی سرا (۳ مرحله بودجه‌بندی + آزمون جامع)
۳۵۰/۰۰۰ تومان	ارسال به سراسر کشور	جهت سفارش سایر منابع آزمون، به سایت SaraPub.com مراجعه فرمائید	----	توزیع نیمه دوم بهمن ماه	بسته آموزشی سرا کتاب مرجع آزمون‌ها + ۳ مرحله آزمون آزمایشی بودجه‌بندی شده
۱۰۰/۰۰۰ تومان	حضور و آنلاین	مشابه آزمون اصلی	۱۶ الی ۲۰	۹۶/۱۲/۸	آزمون آزمایشی جامع

 ویژه دانشجویانی که در دوره‌های کارشناسی رسمی دادگستری و قوه قضائیه سرا حضور داشته‌اند.