

نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق منتشر شد. افرادی که مایل به شرکت در آزمون صلاحیت **طراحی، اجرا و نظارت** در رشته برق هستند، از طریق آشنایی با **نمونه سوالات آزمون های سال های گذشته** می توانند با آمادگی بیشتری در جلسه حضور یافته و شانس موفقیت خود را افزایش دهند .

این آزمون معمولاً **سه بار در سال** برگزار می شود. داوطلبان برق با بررسی سوالات آزمون نظام مهندسی برق، می توانند راحت تر در آزمون حرفه مهندسان پذیرش شوند. چنانچه شما داوطلبان گرامی در ارتباط با نحوه دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق سوال و ابهامی دارید می توانید از طریق شماره **9099075307** با همکاران ما در آکادمی ایران تحصیل در ارتباط باشید .

منابع نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق

قبل از بررسی سوالات آزمون نظام مهندسی برق و اطلاع از نحوه دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق و همچنین، پاسخ تشریحی سوالات نظام مهندسی برق کافی است ابتدا از منابع سوالات اطلاعات لازم را بدست آورید. زیرا منابع مهم ترین کلید و سرخ برای پاسخگویی به سوالات خواهند بود.

در واقع اگر منابع با دقت کافی انتخاب و مطالعه نشوند، قطعاً داوطلب را با مشکلات بسیاری مواجه خواهند کرد. پس در ادامه همراه ما باشید تا از جزییات منابع سوالات آزمون نظام مهندسی برق، اطلاعات لازم و کافی را بدست آورید.



منابع نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق

irantahsil.org

انتخاب منابع درست برای نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق

آزمون نظام مهندسی هیچ تفاوتی با دیگر آزمون‌ها نداشته و دارای منابع متعددی می‌باشد. این منابع کاملاً تخصصی بوده و نیازمند صرف وقت و هزینه بسیاری برای مطالعه می‌باشد. برخی از داوطلبان تصور می‌کنند که باید تمامی این منابع را با جزئیات مطالعه کنند که در ادامه به شما خواهیم گفت، این تفکر اشتباهی است.

در واقع یکی از فواید بررسی سوالات آزمون نظام مهندسی برق، درست در همین جا مشخص می‌شود که شما با استفاده از سوالات آزمون نظام مهندسی برق، می‌توانید منابع مهم‌تر را برای طراحی سوالات تشخیص دهید. پس از تشخیص منابع مهم‌تر، باید بیشتر وقت و انرژی خود را برای مطالعه آن‌ها بگذرانید. البته منابع دیگر را نیز می‌توانید به صورت روزنامه وار مطالعه کنید که چیزی را از دست نداده باشید.

دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق طراحی

داوطلبانی که مایل به شرکت در آزمون صلاحیت برق طراحی هستند، با دانلود نمونه سوالات آزمون سال‌های قبل، می‌توانند به راحتی به سوالات پاسخ داده و برای آزمون آماده شوند. با دریافت نمونه سوالات، شما می‌توانید به پاسخ‌های تستی انتهای دفترچه نیز دسترسی داشته باشید.

آزمون ورودی حرفه مهندسان دارای 60 سؤال است که در مدت 150 دقیقه باید به آنها پاسخ دهید. از آنجا که نمونه سوالات سال 1402 هنوز منتشر نشده است، در ادامه لینک دانلود سوالات سال قبل را قرار داده‌ایم تا با ارزیابی این سوالات به شکل بهتری برای آزمون آماده شوید.

برای [دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق طراحی](#) 1401 کلیک کنید.

دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق نظارت

افرادی که قصد شرکت در آزمون ورودی صلاحیت نظام مهندسی برق نظارت را دارند، می‌توانند از طریق ارزیابی و بررسی سوالات سال‌های گذشته، برنامه ریزی دقیق‌تری برای مطالعه خود داشته باشند. مدت زمان پاسخگویی به 60 سؤال مطرح شده این آزمون 150 دقیقه است. در ادامه لینک مربوط به دانلود نمونه سوالات سال قبل ارائه شده است.

برای [دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق نظارت](#) 1401 کلیک کنید.



دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق نظارت

irantahsil.org

دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق اجرا

بسیاری به دنبال دریافت نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق اجرا هستند تا بتوانند با آمادگی بیشتری در این آزمون حضور یابند. آزمون ورودی نظام مهندسی برق اجرا هر سال در سه نوبت برگزار می‌گردد و افراد باید در مدت 150 دقیقه به 60 سؤال آزمون پاسخ دهند. جهت سهولت دسترسی به نمونه سوالات، در ادامه سوالات سال‌های گذشته را ارائه کرده‌ایم.

برای [دانلود نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق اجرا](#) 1401 کلیک کنید .

نکات مربوط به نحوه طراحی نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق

پس از بررسی نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق و دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق به همراه پاسخ تشریحی سوالات نظام مهندسی برق، حتماً متوجه خواهید شد که نحوه طراحی سوالات به صورت کاملاً مفهومی است. این نکته را به این دلیل مطرح کردیم که برخی تصور می‌کنند به دلیل کتاب باز بودن آزمون، شاید نیازی به مطالعه دقیق منابع نداشته باشند.

در حالی که این طور نیست و اتفاقاً داوطلبانی این آزمون را با موفقیت پشت سر خواهند گذاشت که تمامی منابع را دقیق و کاملاً مفهومی مطالعه کرده باشند. اگر طالب قبولی در این آزمون هستید، باید زمان زیادی را صرف مطالعه کرده سعی کنید تمامی نکات مفهومی را استخراج نمایید.

لیست منابع نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق

لیست مهم‌ترین منابع برای نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق به شرح زیر می‌باشند:

- مبحث 13 مقررات ملی ساختمان
- مبحث 15 مقررات ملی ساختمان
- نشریه 110
- راهنمای مبحث 13
- قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان

مبحث 13 و مبحث 15 مقررات ملی منابع اختصاصی هستند.

منابع عمومی نیز شامل، مباحث اول، دوم، سوم، دوازدهم، نوزدهم، بیست و یکم و بیست و دوم قانون نظام مهندسی خواهند بود.

منابع فرعی هم راهنمای مبحث 13 و نشریه 110 خواهند بود.

اگر به دنبال منابع غیر رسمی هستید، نیز می‌توانید از وبسایت‌های مختلف، نام آن‌ها را استخراج کنید. ما در ادامه نحوه طراحی سوالات از این منابع را نیز بررسی خواهیم کرد. به صورت کلی اگر بخواهیم بگوییم، بیشتر از 60 درصد سوالات از منابع اختصاصی بوده و بیشتر از 10 درصد آن‌ها از منابع فرعی طرح خواهند شد.

جهت مشاهده [چگونه در آزمون نظام مهندسی قبول شویم؟](#) بر روی لینک کلیک کنید.

تعداد سوالات منابع آزمون نظام مهندسی برق نظارت

با بررسی نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق و بررسی و دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق و همچنین پاسخ تشریحی سوالات نظام مهندسی برق، متوجه خواهید شد که بیشتر سوالات از منابع اختصاصی مطرح خواهد شد.

از طرفی مبحث 13 نیز به تنهایی، بین 30 تا 45 سؤال را داشته است.

منابع دیگر نیز حدود 8 درصد از سوالات را به خود اختصاص داده است. در ادامه همراه ما باشید تا از بودجه بندی دقیق سوالات اطلاعات لازم را بدست آورید.

درصد سوالات از منابع بودجه بندی نظارت برق

بودجه بندی نظارت برق	
راهنمای مبحث سیزدهم	۶درصد
مبحث سیزدهم: طرح و اجرای تاسیسات برقی ساختمانها	۵۳درصد
مبحث دوازدهم: ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا	۵درصد
مبحث سوم: حفاظت ساختمانها در برابر حریق	۵درصد
مبحث دوم: نظامات اداری	۲درصد
مبحث اول: تعاریف	۰درصد
قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان	چهار درصد
مبحث بیستم و یکم: پدافند غیر عامل	۲درصد
مبحث نوزدهم: صرفه جویی در مصرف انرژی	۳درصد
مبحث پانزدهم: آسانسورها و پلکان برقی	۸درصد
مبحث بیستم و دوم: مراقبت و نگهداری از ساختمانها	۶درصد
نشریه ۱۱۰	۶درصد

درصد سوالات از منابع بودجه‌بندی طراحی برق

بودجه‌بندی طراحی برق	
نشریه ۱۱۰	۴ درصد
مبحث بیستم و دوم: مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها	۳ درصد
مبحث بیستم و یکم: پدافند غیرعامل	۵ درصد
مبحث نوزدهم: صرفه جویی در مصرف انرژی	۹ درصد
مبحث پانزدهم: آسانسورها و پلکان برقی	۱۲ درصد
راهنمای مبحث سیزدهم	۶ درصد
مبحث سیزدهم: طرح و اجرای تاسیسات برقی ساختمان‌ها	۴۶ درصد
مبحث سوم: حفاظت ساختمان‌ها در برابر حریق	۹ درصد
مبحث دوم: نظامات اداری	۲ درصد
مبحث اول: تعاریف	۰ درصد
قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان	۴ درصد



درصد سوالات از منابع بودجه بندی طراحی برق

irantahsil.org

درصد سوالات از منابع بودجه بندی نظارت مکانیک

قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان	۲ درصد
مبحث بیستم: علائم و تابلوها	۱.۵ درصد
مبحث نوزدهم: صرفه جویی در مصرف انرژی	۲ درصد

مبحث هفدهم: لوله کشی گاز طبیعی	۸.۵ درصد
مبحث شانزدهم: تاسیسات بهداشتی	۳۳ درصد
مبحث پانزدهم: آسانسورها و پلکان برقی	۲ درصد
مبحث چهاردهم: تاسیسات مکانیکی	۲۶ درصد
مبحث دوازدهم: ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا	۱۱ درصد
مبحث سوم: حفاظت ساختمان‌ها در برابر حریق	۲ درصد
مبحث دوم: نظامات اداری	۲ درصد
مبحث اول: تعاریف	۰ درصد
مبحث بیستم و یکم: پدافند غیرعامل	۱.۵ درصد
مبحث بیستم و دوم: مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها	۱.۵ درصد
نشریه ۱۲۸	۷ درصد

درصد سوالات از منابع بودجه‌بندی طراحی مکانیک

بودجه‌بندی طراحی مکانیک نشریه ۱۲۸	۱۲ درصد
مبحث بیستم و دوم: مراقبت و نگهداری از ساختمان‌ها	۰ درصد
مبحث بیستم و یکم: پدافند غیرعامل	۲ درصد
مبحث بیستم: علائم و تابلوها	۰ درصد
مبحث نوزدهم: صرفه جویی در مصرف انرژی	۴ درصد
مبحث هفدهم: لوله کشی گاز طبیعی	۱۲ درصد
مبحث شانزدهم: تاسیسات بهداشتی	۳۱ درصد
مبحث پانزدهم: آسانسورها و پلکان برقی	۲ درصد

مبحث چهاردهم: تاسیسات مکانیکی	۲۳ درصد
مبحث دوازدهم: ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا	۸ درصد
مبحث سوم: حفاظت ساختمان‌ها در برابر حریق	۲ درصد
مبحث دوم: نظامات اداری	۲ درصد
مبحث اول: تعاریف	۰ درصد
قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان	۲ درصد

اطلاعیه

جهت اطلاع از نحوه دائلود پاسخ تشریحی سوالات نظام مهندسی برق با مشاوران ایران تحصیل به شماره 9099075307 تماس بگیرید تا اطلاعات تکمیلی را به شما عزیزان ارائه کنند .

شش دلیل عدم قبولی در آزمون نظام مهندسی تاسیسات برق

توجه داشته باشید که پس از تهیه منابع و مطالعه نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق و همچنین بررسی پاسخ تشریحی سوالات نظام مهندسی برق، باید حتماً نکات قبولی در آزمون را نیز بدانید. در آزمون برق بسیاری از افراد دچار اشتباهاتی می‌شوند که منجر به عدم قبولی در آزمون نظام مهندسی خواهد شد. این اشتباهات را می‌توان در موارد زیر خلاصه کرد:

خودآموزی

برخی از داوطلبان کنکور، تصور می‌کنند که نیازی نیست از منابع خاص استفاده کنند و از خودآموزی استفاده می‌کنند. دلیل این تصور، مربوط به شباهت نام منابع با سرفصل‌های دانشگاهی است.

ماهیت آزمون

ماهیت آزمون نظام مهندسی، به گونه‌ای است که سوالات حالت کاربردی دارند. به همین دلیل هم هست که گفته می‌شود، سوالات مفهومی طراحی خواهند شد.

تأثیر بر نتیجه داوطلب

بهتر است از کمک مدرسان مجرب در آزمون نظام مهندسی نیز استفاده نمایید. زیرا اغلب دیده می‌شود که عدم استفاده از تجربه مدرسان و مشاوران، نتیجه خوبی در بر نخواهد داشت.

بی توجهی به منابع فرعی

ما در موارد فوق به اهمیت منابع اشاره کرده بودیم. اما در میان مطالعه منابع، هیچگاه اهمیت منابع فرعی را فراموش نکنید. زیرا منابع فرعی، گاهی سوالات بسیاری را در بر خواهند داشت.

برای اطلاع از [منابع آزمون نظام مهندسی مکانیک](#) کلیک کنید.





شش دلیل عدم قبولی در آزمون نظام مهندسی تاسیسات برق

irantahsil.org

عدم تسلط بر پرسش‌های سنوات قبل

هیچگاه فراموش نکنید که بررسی و دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق و همچنین، پاسخ تشریحی سوالات نظام مهندسی برق در قبولی شما تأثیر بسیاری خواهد داشت. پس همیشه، سوالات سال‌های قبل را بررسی کنید.

عدم امکان فهم عمیق

یکی از مهارت‌هایی که در آزمون به درد شما خورده و باعث افزایش نمره شما می‌شود، درک ارتباط مفاهیم مختلف است. پس هنگام مطالعه دروس، حتماً این مورد را در نظر داشته باشید.

برای اطلاع از [لیست منابع آزمون نظام مهندسی](#) بر روی لینک مربوطه کلیک کنید.

خلاصه مطلب

ما در این مطلب سعی کردیم به بررسی اهمیت، نمونه سوالات آزمون نظام مهندسی برق بپردازیم. قطعاً یکی از ارکان موفقیت در این آزمون، دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق است. آزمون ورودی نظام مهندسی برق صلاحیت طراحی، نظارت و اجرا هر سال در سه نوبت برگزار می‌گردد.

افرادی که سوالات و منابع ر ارزیابی می‌کنند، قطعاً شانس موفقیت بیشتری خواهند داشت. در صورتی که نیاز به راهنمایی بیشتری در رابطه با دانلود نمونه سوالات و پاسخ نامه تشریحی نظام مهندسی برق دارید، می‌توانید از طریق تماس با شماره **9099075307** در ارتباط باشید تا کارشناسان ما اطلاعات دقیق را به شما عزیزان ارائه نمایند.

برای دانلود پی دی اف مقاله [کلیک](#) کنید.

ایران تمصیل
irantahsil.org