

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: قوانین حاکم بر پروژه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مدیریت اجرایی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه (چندبخشی) ۱۳۱۲۰۰۶

۱- سازمان های نظام مهندسی ساختمان استان ها از کدام دسته می باشند؟

- ۰۱ غیر انتفاعی ۰۲ انتفاعی ۰۳ آزاد ۰۴ دولتی کامل

۲- حداقل تعداد اعضاء مهندسين برای تشكيل سازمان نظام مهندسی چه تعداد و شرایط حوزه استانی مهندسان چگونه است؟

- ۰۱ ۷۰ نفر-حوزه آن استان ۰۲ ۷۰ نفر-داخل یا خارج آن استان
۰۳ ۵۰ نفر-حوزه آن استان ۰۴ ۵۰ نفر-داخل یا خارج آن استان

۳- در صورتیکه عنوان یک رشته با رشته های اصلی سازمان متفاوت باشد اما محتوای علمی و آموزشی آنها با رشته های اصلی بیش از ۷۰ درصد در ارتباط باشد، به آن رشته چه نامی اطلاق می گردد؟

- ۰۱ رشته های غیر مستقیم ۰۲ رشته های غیر مرتبط
۰۳ رشته های مرتبط ۰۴ رشته های مستقیم

۴- تعیین بازرسان سازمان نظام مهندسی ساختمان چگونه صورت می گیرد؟

- ۰۱ در اولین جلسه هیات مدیره-به پیشنهاد اعضاء
۰۲ در اولین جلسه فوق العاده مجمع عمومی- به پیشنهاد اعضاء
۰۳ در اولین جلسه هیات مدیره-به پیشنهاد مجمع عمومی
۰۴ در اولین جلسه فوق العاده مجمع عمومی- به پیشنهاد هیات مدیره

۵- در صورتیکه سازمان نظام مهندسی ساختمان انحلال گردد، چه جایگاهی و برای چه مدتی انجام وظیفه می نماید؟

- ۰۱ قائم مقام-شش ماه ۰۲ وزارت مسکن(راه) و شهرسازی-شش ماه
۰۳ مجمع عمومی- یک سال ۰۴ قائم مقام- یک سال

۶- کدام وزارتخانه جزو وزارتخانه هایی است که مصالح ساختمانی دارای تاییدیه استاندارد را طی فهرست هایی احصاء و آگهی می نماید؟

- ۰۱ وزارت کشور ۰۲ سازمان صدا و سیما
۰۳ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ۰۴ موسسه استاندارد

۷- "ناظر هماهنگ کننده" می بایستی دارای پروانه اشتغال به کارمهندسی در چه رشته ای باشد؟

- ۰۱ معماری ۰۲ تاسیسات برقی و یا تاسیسات مکانیکی
۰۳ معماری و عمران ۰۴ معماری یا عمران یا تاسیسات برقی یا تاسیسات مکانیکی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: قوانین حاکم بر پروژه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مدیریت اجرایی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه (چندبخشی) ۱۳۱۲۰۰۶

۸- در صورت ثبوت تقصیر مهندس ناظر در تخلف انجام شده در ساخت و ساز، شورای انتظامی نظام مهندسی در وهله اول چه حکمی صادر می نماید؟

۰۱. به شش ماه تا سه سال محرومیت از کار
۰۲. به سه سال محرومیت از کار
۰۳. به شش ماه محرومیت از کار
۰۴. انفصال دائم از خدمات مهندسی

۹- عبارت "مبلغی که برای مصرف یا مصارف معین به منظور نیل به اهداف و اجرای برنامه های دولت به تصویب مجلس شورای اسلامی می رسد"، چه نام دارد؟

۰۱. بودجه
۰۲. اعتبار
۰۳. درآمد عمومی
۰۴. درآمد اختصاصی

۱۰- عبارت "تعیین و انتخاب کالا و خدمات و سایر پرداخت هایی که تحصیل یا انجام آنها برای نیل به اهداف دستگاههای اجرایی ضروری است"، چه نام دارد؟

۰۱. تشخیص
۰۲. تعیین
۰۳. تسجیل
۰۴. هزینه

۱۱- شرایط انتصاب "ذیحساب" چه بوده و کدام ارگان صدور حکم می نماید؟

۰۱. مستخدم پیمانی باشد. - وزارت امور اقتصادی و دارایی
۰۲. مستخدم رسمی باشد. - وزارت امور اقتصادی و دارایی
۰۳. مستخدم پیمانی باشد. - وزارت راه و شهرسازی
۰۴. مستخدم رسمی باشد. - وزارت راه و شهرسازی

۱۲- حداکثر تعداد شرکای شاغل در هر دفتر مهندسی "طراحی"، چه تعداد می باشد؟

۰۱. شش نفر
۰۲. هشت نفر
۰۳. ده نفر
۰۴. محدودیتی وجود ندارد.

۱۳- مناقصه در معاملات جزئی به چه صورت است؟

۰۱. به کمترین بهای ممکن، به تشخیص و مسئولیت کارپرداز و تأیید بالاترین مقام دستگاه اجرایی
۰۲. به کمترین بهای ممکن، با انتشار آگهی مناقصه عمومی
۰۳. به کمترین بهای ممکن، با انتشار آگهی مناقصه عمومی و یا ارسال دعوتنامه(مناقصه محدود)
۰۴. به کمترین بهای ممکن، به تشخیص و مسئولیت کارپرداز

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: قوانین حاکم بر پروژه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مدیریت اجرایی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه (چندبخشی) ۱۳۱۲۰۰۶

۱۴- چه مقداری از هر صورت وضعیت کارکرد مربوط به قرارداد های طرح های عمرانی به ترتیب از سهم کارکنان پیمانکار و سهم کارفرما بابت حق بیمه کارکنان کسر شده و به چه حسابی واریز می گردد؟

۱. یک و شش دهم درصد، پنج درصد- سازمان تامین اجتماعی

۲. پنج درصد، یک و شش دهم درصد- کارفرمای مربوطه

۳. سه و شش دهم درصد، دوازده درصد- سازمان تامین اجتماعی

۴. دوازده درصد، سه و شش دهم درصد- کارفرمای مربوطه

۱۵- در صورتیکه قراردادی غیر عمرانی باشد (غیر مشمول طرح های عمرانی) و کار بصورت دستمزدی انجام گیرد، میزان حق بیمه قرارداد چگونه است؟

۱. شانزده و شصت و هفت صدم درصد

۲. هفت درصد

۳. پانزده درصد

۴. هفت و هفتاد و هشت صدم درصد

۱۶- قرارداد کار دارای کدام یک از ویژگیهای زیر می بایستی باشد؟

۱. شفاهی-مدت موقت

۲. کتبی، شفاهی-مدت غیر موقت

۳. کتبی، مدت موقت

۴. کتبی، شفاهی-مدت موقت و غیر موقت

۱۷- منظور از "دیون ممتازه" بودن مطالبات کارگر چیست؟

۱. پرداخت قانونی بدهی پیمانکار به کارگر از محل ضمانت حسن انجام کار

۲. دارا بودن امتیاز در احتساب تجربه و سنوات

۳. ادای حق کارگران ممتاز

۴. پرداخت حقوق با میزان ممتاز

۱۸- دوره آزمایشی در قرارداد کار برای کارگران ماهر، بر اساس قانون کار به چه میزان می باشد؟

۱. یک ماه

۲. دو ماه

۳. سه ماه

۴. شش ماه

۱۹- مدت بیمه کیفیت اجرای ساختمان از ابتدای شروع بهره برداری و پس از تحویل ساختمان برای نمای ساختمان، حداقل چند سال است؟

۱. سه سال

۲. پنج سال

۳. هفت سال

۴. ده سال

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: قوانین حاکم بر پروژه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مدیریت اجرایی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه (چندبخشی) ۱۳۱۲۰۰۶

۲۰- قرارداد کارگرانی که مطابق قانون کار از مرخصی تحصیلی استفاده می کنند در طول مرخصی به چه صورت خواهد بود؟

۱. فسخ قرارداد- تسویه حساب
۲. تعلیق- به مدت دو سال
۳. تعلیق به مدت دو سال- قابل تمدید
۴. توقیف قرارداد- بازگشت به کار پس از رفع توقیف

۲۱- در صورت استعفای کارگر کدام مورد درست است؟

۱. می بایستی تا زمان اعلام نتیجه به کار خود ادامه دهد.
۲. حداکثر تا یک ماه می تواند انصراف شفاهی خود را از استعفا اعلام نماید.
۳. لزومی به تحویل رونوشت استعفا و یا انصراف از آن، به غیر از کارفرما نیست.
۴. استعفا می بایستی کتبی باشد.

۲۲- در صورتیکه قرارداد برای مدت موقت و یا برای انجام کار معین منعقد گردد، کدام مورد درست است؟

۱. کارگر راسا حق فسخ دارد.
۲. کارفرما راسا حق فسخ دارد.
۳. هیچ یک از طرفین به تنهایی حق فسخ قرارداد را ندارند.
۴. حق فسخ کلا منتفی است.

۲۳- ماموریت کارگر به چه موردی اطلاق می گردد؟

۱. برای انجام کار حداقل ۷۰ کیلومتر از محل کارگاه اصلی دور شود.
۲. ناگزیر باشد حداقل یک روز در محل ماموریت توقف نماید.
۳. برای انجام کار حداقل ۵۰ کیلومتر از محل کارگاه اصلی دور شود.
۴. کارفرما ناگزیر باشد حداقل یک شب در محل ماموریت توقف نماید.

۲۴- مجموع ساعت کار هر هفته کارگر بر اساس قانون کار به چه میزان می بایستی باشد؟

۱. ۸ ساعت
۲. ۴۰ ساعت
۳. ۵۶ ساعت
۴. ۴۴ ساعت

۲۵- کارگرانی که به هر عنوان دارای روز تعطیلی غیر از جمعه باشند، در قبال عدم استفاده از تعطیلی روز جمعه:

۱. ۴۴ درصد اضافه بر مزد دریافت خواهند کرد.
۲. ۸ درصد اضافه بر مزد دریافت خواهند کرد.
۳. ۴۰ درصد اضافه بر مزد دریافت خواهند کرد.
۴. اضافه مزدی دریافت نخواهند کرد.

۲۶- مرخصی استحقاقی سالیانه کارگران با استفاده از مزد و با احتساب چهار روز جمعه، بر اساس قانون کار به چه میزان می باشد؟

۱. جمعا یک ماه
۲. جمعا دو ماه
۳. جمعا سه ماه
۴. پنج هفته

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: قوانین حاکم بر پروژه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مدیریت اجرایی (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه (چندبخشی) ۱۳۱۲۰۰۶

۲۷- میزان ذخیره سازی مرخصی سالیانه کارگر، چگونه است؟

۱. امکان ذخیره سازی نمی باشد.
۲. پنج هفته
۳. پنج روز
۴. نه روز

۲۸- به کار گماردن افراد کمتر از چه سنی بر اساس قانون کار ممنوع می باشد؟

۱. ۱۸ سال
۲. ۱۶ سال
۳. ۱۵ سال
۴. با توافق کارفرما و کارگر است.

۲۹- ناظر حقوقی یک ساختمان:

۱. توامان می توانند مجری همان ساختمان باشند.
۲. توامان نمی توانند مجری همان ساختمان باشند.
۳. با توافق با سازمان نظام مهندسی ساختمان می توانند توامان مجری همان ساختمان نیز باشند.
۴. با توافق کتبی با سازمان نظام مهندسی ساختمان و صاحب کار می توانند توامان مجری همان ساختمان نیز باشند.

۳۰- چنانچه مزد کارگر با ساعت انجام کار مرتبط باشد، از آن با چه عنوانی نام می برند؟

۱. مزد ساعتی
۲. کارمزد
۳. کارمزد ساعتی
۴. حق السعی