



سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۱۲۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : قوانین حاکم بر پروژه

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

۱- کدامیک از گزینه های ذیل از اهداف قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان نمی باشد؟

۱. بالا بردن کیفیت خدمات مهندسی
۲. تهیه و تنظیم مبانی قیمت گذاری خدمات مهندسی
۳. تهیه و تدوین طرحهای جامع، تفصیلی و هادی
۴. ارتقای دانش فنی صاحبان حرفه ها در این بخش

۲- مرجع صدور پروانه مهارت فنی کارگران ساختمان می باشد.

۱. وزارت مسکن و شهر سازی
۲. سازمان نظام مهندسی ساختمان
۳. وزارت کار و امور اجتماعی
۴. سازمان تشکل های حرفه ای و صنفی

۳- برای تشکیل سازمان نظام مهندسی ساختمان هر استان حداقل چند داوطلب عضویت از بین مهندسان ذیصلاح ضروری است؟

۱. 50 نفر
۲. 30 نفر
۳. 150 نفر
۴. 100 نفر

۴- تعداد اعضای اصلی هیات مدیره سازمان استانیها چند نفر است؟

۱. 10 الی 30 نفر
۲. 5 الی 25 نفر
۳. 15 الی 30 نفر
۴. 5 الی 15 نفر

۵- میزان ارتباط محتوای علمی و آموزشی رشته های مرتبط با مهندسی ساختمان با رشته های اصلی مهندسی ساختمان حداقل چقدر است؟

۱. 60 درصد
۲. 70 درصد
۳. 80 درصد
۴. 85 درصد

۶- شورای انتظامی نظام مهندسی مرکب از چند نفر است ؟

۱. 10 نفر
۲. 6 نفر
۳. 12 نفر
۴. 5 نفر

۷- بررسی کدامیک از تخلفات ذیل در محدوده وظایف کمیسیون ماده 100 نمی باشد ؟

۱. عدم استحکام بنا
۲. تغییر کاربری
۳. عدم رعایت اصول فنی و شهرسازی
۴. عدم رعایت اصول بهداشتی

۸- مقررات ملی ساختمان متناسب با تغییر شرایط هر یکبار مورد باز نگری قرار می گیرد.

۱. دو سال
۲. سه سال
۳. چهار سال
۴. پنج سال

۹- " بدهی های قابل پرداخت سنوات گذشته که در بودجه مربوط اعتباری برای آن منظور نشده است " را اصطلاحاً چه می نامند؟

۱. بودجه بلامحل
۲. دیون بلامحل
۳. کسری بودجه
۴. بدهی انباشته



سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۱۲۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : قوانین حاکم بر پروژه

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

۱۰- تسجیل عبارت است از :

۱. ثبت پرداخت های حواله صادرشده توسط ذیحساب
۲. تعیین میزان بستانکاری به موجب اسناد و مدارک اثبات کننده بستانکاری
۳. تعیین میزان بدهی قابل پرداخت به موجب اسناد و مدارک اثبات کننده بدهی
۴. اعتبار بانکی در حساب درآمد عمومی ترد بانک مرکزی

۱۱- کدامیک از اشخاص ذیل مسولیت حراست، تحویل و تحول و تنظیم اموال و اوراقی که در حکم وجه نقد است را بر عهده دارد؟

۱. کارپرداز
۲. ذیحساب
۳. امین اموال
۴. عامل ذیحساب

۱۲- با توجه به قانون محاسبات عمومی در مورد معاملات عمده چگونه عمل می گردد؟

۱. مناقصه عمومی برگزار می گردد.
۲. مناقصه محدود برگزار می گردد.
۳. با تشخیص کارپرداز عمل می شود.
۴. گزینه الف و ب

۱۳- حق بیمه کارکنان شاغل در پیمانهای که بر اساس فهارس پایه سازمان مدیریت و برنامه ریزی منعقد شده معادل کارکرد پیمانکار تعیین می گردد.

۱. 15/6 درصد
۲. 6/6 درصد
۳. 16/67 درصد
۴. 5 درصد

۱۴- حق بیمه کلیه قراردادهایی که در آنها تهیه مصالح مصرفی کلا برعهده و هزینه پیمانکار می باشد، چقدر است؟

۱. 16/67 درصد ناخالص کارکرد
۲. 17/60 درصد ناخالص کارکرد
۳. 15/60 درصد خالص کارکرد
۴. 7/78 درصد خالص کارکرد

۱۵- مطالبات کارگران از جمله کدام دیون می باشند؟

۱. دیون ایجابی
۲. دیون سلبی
۳. دیون ممتازه
۴. دیون انتفاعی

۱۶- حداکثر مدت دوره آزمایشی برای کارگران ساده ونیمه ماهر در قراردادهای کار چقدر است؟

۱. 1 ماه
۲. 2 ماه
۳. 3 ماه
۴. 5 ماه

۱۷- در دوران خدمت نظام وظیفه قرارداد کار.....

۱. خاتمه می یابد.
۲. فسخ می گردد
۳. ادامه می یابد.
۴. به حالت تعلیق در می آید.



سری سوال : ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۱۲۰ تشریحی : ۰

تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

عنوان درس : قوانین حاکم بر پروژه

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

۱۸- کدامیک از گزینه های ذیل از طرق خاتمه قرارداد کار نمی باشد؟

۱. فوت کارگر ۲. پایان کار ۳. باز نشستگی کارگر ۴. تعلیق کار

۱۹- در صورت خاتمه کار، کارفرما مکلف است به کارگر برای هر سال سابقه اعم از متوالی یا متناوب براساس آخرین حقوق مبلغی معادل حقوق بعنوان مزایای پایان کار پرداخت نماید.

۱. 10 روز ۲. 20 روز ۳. یک ماه ۴. دو ماه

۲۰- ماموریت به مواردی اطلاق می شود که کارگر برای انجام کار حداقل از محل کارگاه اصلی دور شود.

۱. 100 کیلومتر ۲. 50 کیلومتر ۳. 150 کیلومتر ۴. 120 کیلومتر

۲۱- ساعت کار کارگران در شبانه روز نباید از تجاوز نماید.

۱. 10 ساعت ۲. 12 ساعت ۳. 8 ساعت ۴. 15 ساعت

۲۲- در کارهای سخت و زیان آور ساعات کار از چه حدی نباید تجاوز کند؟

۱. 36 ساعت در هفته ۲. 40 ساعت در هفته ۳. 30 ساعت در هفته ۴. 45 ساعت در هفته

۲۳- سامانه ای واحد، متشکل از دو یا چند ساختمان مجاور به هم را اصطلاحاً چه می گویند؟

۱. مجموعه ساختمانی ۲. مجتمع ساختمانی ۳. ساختمان ویژه ۴. محوطه ساختمانی

۲۴- حداکثر ظرفیت اشتغال (درمدت یکسال) مربوط به اشخاص حقیقی دفاتر طراحی (تک نفره) چقدر است؟

۱. 10000 مترمربع ۲. 5000 مترمربع ۳. 12000 متر مربع ۴. 8000 متر مربع

۲۵- حداقل مدت بیمه کیفیت اجرای ساختمان (از ابتدای شروع بهره برداری) مربوط به سازه ساختمان چقدر است؟

۱. 10 سال ۲. 15 سال ۳. 20 سال ۴. 30 سال

۲۶- حداکثر زیر بنای هر یک از کارهای اجرایی مجریان حقوقی در بخش احداث واحد های مسکونی می باشد؟

۱. 10000 متر مربع ۲. 15000 متر مربع ۳. 5000 متر مربع ۴. 12000 متر مربع

۲۷- سازمان استان معادل مبلغ حق نظارت را کسر و ما بقی را به ناظران پرداخت خواهد نمود.

۱. 10٪ - پایان کار ۲. 5٪ - باتوجه به مراحل اجرای پروژه

۳. 10٪ - باتوجه به مراحل اجرای پروژه ۴. 15٪ - پایان کار



تعداد سوالات : تستی : ۳۰ تشریحی : ۰

زمان آزمون (دقیقه) : تستی : ۱۲۰ تشریحی : ۰

سری سوال : ۱ یک

عنوان درس : قوانین حاکم بر پروژه

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

۲۸- کدامیک از گزینه های ذیل از انواع قراردادهای اجرای ساختمان نمی باشد؟

۱. قرارداد اجرای ساختمان با مصالح
 ۲. قرارداد اجرای ساختمان بصورت مشارکت
 ۳. قرارداد اجرای ساختمان بصورت دستمزدی
 ۴. قرارداد اجرای ساختمان بصورت پیمان مدیریت
- ۲۹- صاحب کار می تواند در مدت قرارداد، برای و حداکثر اجرای ساختمان را معلق کند .
۱. یکبار - 6 ماه
 ۲. دوبار - 3 ماه
 ۳. یکبار - 3 ماه
 ۴. دوبار - 6 ماه

۳۰- کدامیک از گزینه های ذیل از موارد فسخ قرارداد مجریان ساختمان می باشد؟

۱. تاخیر صاحب کار در پرداخت حق الزحمه مجری بیش از دو ماه
۲. در صورتی که صاحب کار، اجرای پروژه را بدون قصور مجری بیش از 15٪ مدت قرارداد به تاخیر بیندازد .
۳. عدم حضور ناظر در کارگاه بیش از 30 روز متوالی
۴. حذف یا افزایش بیش از 20٪ مبلغ کار و عدم حصول توافق با صاحب کار در مورد نحوه ادامه قرارداد.

WWW.PNUNA.COM