

سری سوال : یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۱- کدام گزینه جزء فرآیند مدیریت است؟

- ۰۱ برنامه ریزی
۰۲ آشوب زدایی
۰۳ مذاکره کننده
۰۴ تخصیص دهنده

۲- کدام یک از گزینه های زیر از مهمترین و آسانترین نقش های مدیریتی است؟

- ۰۱ نقش رهبری
۰۲ نقش های اطلاعاتی
۰۳ تصمیم گیری
۰۴ تشریفات

۳- تفاوت یک سیستم بسته با یک سیستم باز در چیست؟

- ۰۱ نظم بین عناصر در یک سیستم باز
۰۲ ارتباط با محیط
۰۳ داشتن هدف
۰۴ داشتن استاندارد

۴- هنگامی که سازمان برای دست یابی به چند هدف ضد و نقیض تحت فشار قرار گیرد، چه ساختاری برای آن مناسب است؟

- ۰۱ وظیفه ای
۰۲ مبتنی بر محصول
۰۳ ساختار پیوندی
۰۴ ساختار ماتریسی

۵- کدام گزینه از روش های جمع آوری اطلاعات محسوب می شود؟

- ۰۱ نوشتن شرح شغل
۰۲ مشاهده
۰۳ کارمند یابی و فرآیند گزینش
۰۴ فرم درخواست کار

۶- در کدام روش ارزیابی، کارکنان، بین بهترین و بدترین کارمند یا کارگر، ارزیابی می شوند؟

- ۰۱ روش مقایسه ی رتبه بندی ترسیمی
۰۲ روش توزیع اجباری
۰۳ روش مقایسه ای دو به دو
۰۴ روش رتبه بندی ترتیبی

۷- در کدامیک از فلسفه های مدیریت بازرگانی تمرکز فعالیت ها بر بهبود کارآیی تولید و توزیع است؟

- ۰۱ فروش
۰۲ محصول
۰۳ بازار یابی
۰۴ تولید

۸- چهار عنصر آمیخته ی بازاریابی عبارت اند از:

- ۰۱ محصول، قیمت، کیفیت، کارایی
۰۲ محصول، قیمت، ترفیع، توزیع
۰۳ قیمت، کیفیت، ترفیع، ترویج
۰۴ قیمت، کیفیت، ترفیع، توزیع



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - ، مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۹- کدام مورد کلید موفقیت در اقتصاد رقابتی دنیاست؟

۱. طراحی و توسعه ی تکنولوژی
۲. خرید تکنولوژی
۳. کاربرد تکنولوژی
۴. استفاده از تکنولوژی پیشرفته

۱۰- اختراع و نوآوری را می توان به ترتیب و در نظر گرفت.

۱. رویداد - فرآیند
۲. فرآیند - رویداد
۳. لازم - ملزم
۴. علم - تجارت

۱۱- مدیریت زمان شامل فرآیندهای لازم برای است.

۱. تهیه برنامه زمان بندی پروژه
۲. کاهش زمان تکمیل پروژه
۳. تعیین فعالیت های لازم پروژه
۴. تکمیل به موقع پروژه

۱۲- هدف مدیریت پروژه چیست؟

۱. رسیدن به نیازمندی های پروژه
۲. تکمیل فعالیت های پروژه
۳. استفاده از دانش مدیریت پروژه
۴. ادامه تیم پروژه

۱۳- مجموع همه بسته های کاری ساختار شکست کار برابر است با :

۱. هر قلم تحویلی اصلی
۲. کل منابع لازم پروژه
۳. تمام محدوده ی کار پروژه
۴. دقت مورد نیاز پروژه

۱۴- در مسیر پیشرو، در تحلیل مسیر بحرانی ، چه زمان هایی محاسبه می شوند؟

۱. زودترین و دیرترین زمان شروع فعالیت ها
۲. زودترین و دیرترین زمان های خاتمه فعالیت ها
۳. زودترین زمان شروع و خاتمه فعالیت ها
۴. دیرترین زمان شروع و خاتمه فعالیت ها

۱۵- هدف اصلی سازمان کسب و کار چیست؟

۱. کاهش هزینه
۲. افزایش درآمد
۳. کاهش اعتصابات
۴. سودآوری

۱۶- هدف از مذاکره دستیابی به قیمت مناسب برای جنسی با است .

۱. هزینه کمتر
۲. کیفیت بالا
۳. کیفیت معین
۴. صرفه جویی



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۱۷- بین بهره وری و کیفیت چه نوع رابطه ای برقرار است؟

۱. رابطه عکس
۲. رابطه مستقیم
۳. رابطه ای وجود ندارد
۴. اطلاعات بیشتری لازم است

۱۸- کارکرد نمودارهای پراکندگی، در بین ابزارهای کنترل آماری فرآیند چیست؟

۱. نشان دادن انحراف از میانگین
۲. نشان دادن تنوع در فرآیند
۳. تشخیص رابطه ی علت و معلولی
۴. نمایش روند حرکت محصول و فرآیند

۱۹- رابطه ی بین داده ها و اطلاعات شبیه رابطه ی بین است.

۱. ماشین و انسان
۲. کارمند و مدیر
۳. مواد خام و محصول
۴. سازمان و برنامه

۲۰- کارکرد اصلی سیستم های پشتیبان تصمیم گیری چیست ؟

۱. برنامه ریزی و سازماندهی
۲. کنترل فعالیت های سازمان
۳. حل مسائل پیچیده و کمتر ساختاری
۴. افزایش کارایی سازمان

۲۱- کدام گزینه عامل اصلی بهره وری در تولید است؟

۱. مواد اولیه
۲. نیروی انسانی
۳. سرمایه
۴. ماشین آلات

۲۲- ساده ترین راه ممکن برای دستیابی به درآمد بیشتر برای عرضه کنندگان کدام است؟

۱. انتقال بار هزینه بر دوش مصرف کنندگان
۲. ثابت نگه داشتن عرضه
۳. سطح قیمت ها
۴. بالا بردن بهره وری

۲۳- هدف اصلی الگوی دقت و معقول در مسئولیت چیست؟

۱. انجام تکلیف
۲. درگیر نشدن با مشکلات
۳. پیشگیری از صدمات
۴. رعایت استاندارد

۲۴- اگر دو مهندس در مورد ایمنی یک محصول توافق نداشته باشند، عدم توافق آنها از چه نوعی است؟

۱. عدم توافق اخلاقی
۲. عدم توافق در مفاهیم
۳. عدم توافق بر امر واقع
۴. اطلاعات بیشتری لازم است



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مدیریت مهندسی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع ۱۱۲۲۰۰۳ - ، مهندسی صنایع، مهندسی مدیریت اجرایی، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی مدیریت پروژه ۱۱۲۲۰۸۰

۲۵- چه نوع استراحتی برای رفع خستگی ناشی از کار موثر است؟

۱. زمان استراحت بین زمان کار تقسیم شود.
۲. کل زمان استراحت در پایان کار باشد.
۳. کل زمان استراحت در پایان روز کاری داده شود.
۴. زمان استراحت برابر زمان کار باشد.

۲۶- تابلوهای راهنمایی در جاده کدام دسته از اطلاعات را نشان می دهد؟

۱. اطلاعات شناسایی
۲. اطلاعات سمبولیک
۳. اطلاعات حالتی
۴. اطلاعات کیفی

۲۷- مشاور در یک طرح، از طرف چه کسی کار را بر عهده می گیرد؟

۱. پیمانکار
۲. کار فرما
۳. مشاور
۴. دولت

۲۸- کدام یک از مراحل فرآیند انجام طرح ها بر عهده ی پیمانکار است ؟

۱. مرحله ی برنامه ریزی
۲. مرحله طراحی
۳. مرحله ساخت
۴. مرحله بهره برداری

۲۹- کدام فلسفه ی مدیریت بازاریابی ناشی از نزدیک بینی در بازاریابی است؟

۱. تولید
۲. فروش
۳. محصول
۴. بازاریابی

۳۰- کدام یک از فرآیندهای زیر جزء فرآیندهای مدیریت پروژه است؟

۱. کنترل یکپارچه تغییر
۲. بازبینی محدوده
۳. کیفیت
۴. منشوره پروژه

