

تعداد سوالات: نسخه: ۴۰ تئیلی: — تشریفی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی و تکمیلی: ۵۰ تشریفی: —

نام لرسر: مدیریت کیفیت و بهره و ری

رشته تحصیلی-گرایش: مهندسی صنایع - مهندسی مدیریت اجرایی و پروژه

کد لرسر: ۱۲۱۸۱۰۳ - ۱۲۱۸۱۱۳ - ۱۲۱۸۱۱۱

* دانشجوی گرامی: لطفاً، گزینه ۱ را در قسمت کد سری سؤال برگه پاسخنامه خود، علامت بزنید. بدیهی است، مسئولیت این امر بر عهده شما خواهد بود.
** این آزمون نمره منفی ندارد.

کلا. میک از موارد ذیل جزء مفاهیم اصلی TQM نمی باشد؟

- ب. بهبود مستمر در فرایندها
د. رفتار با تامین‌کنندگان
ج. مسئولیت اجتماعی شرکتها

۲. در بررسی عناصر کیفیت از دیدگاه TQM، نقش مدیر ----- می باشد؟

- د. تعیین کننده وظایف
ب. کنترل‌گر
ج. تسهیل‌گر
الف. برنامه‌ریز

۳. ثبات عملکرد در طول زمان، بیانگر ابعاد ----- از تعاریف کیفیت می باشد.

- د. قابلیت اطمینان
ب. تطابق
ج. خدمت
الف. عملکرد

۴. تمام روش‌هایی را که باید در راستای تهیه کالا و خدمات مورد نیاز استفاده شود، بیانگر ----- است.

- ب. چشم‌انداز سازمان
د. اهداف سازمان

ج. خط‌مشی کیفیت سازمان

۵. جلب رضایت مشتریان در خدمات، حمل و نقل و توزیع، بیانگر یک بیانیه ----- است.

- ب. چشم‌انداز سازمان
د. اهداف سازمان

ج. خط‌مشی کیفیت سازمان

۶. توجه به سلامت و امنیت عمومی، بیانگر کدامیک از ارزش‌های محوری مدل مالکوم بالدریج است؟

- ب. احساس مسئولیت مشترک
د. بهبود مستمر
ج. پاسخگویی در اسرع وقت

۷. کدامیک از موارد ذیل بیان کننده عملکرد کالا نمی باشد؟

- ب. قابلیت اطمینان کالا
د. خدمات مربوط به کالا
الف. در دسترس بودن کالا
ج. قابلیت نگهداری کالا

۸. استراتژی سازمان‌های مشتری محور امروزی بر ----- متمرکز است؟

- د. تنوع در محصولات
الف. نگهداری مشتری
ب. جذب مشتری
ج. افزایش تولید

۹. در مدل کافن، جمله ذیل بیانگر کدام دسته از نیازهای مربوط به مشتریان است؟

"نیازهایی که اگر برآورده شوند، تغییری در رضایت مشتریان ایجاد نماید و در صورت عدم برآورده سازی رضایت موجب شکایت مشتریان می گردد."

- ب. نیازهای اساسی
د. نیاز عملکردی - اساسی
الف. نیازهای عملکردی
ج. نیازهای هیجان‌انگیز



تعداد سوالات: نهفم: ۴۰ تئیلی: — تشریحی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی و تکمیلی: ۵۰ تشریحی: —

نام لرسر: مدیریت کیفیت و بهره و ری

رشته تحصیلی-گرایش: مهندسی صنایع - مهندسی مدیریت اجرایی و پروژه

کد لرسر: ۱۲۱۸۱۰۳ - ۱۲۱۸۱۱۳ - ۱۲۱۸۱۱۱

۱۰. در هرم مزلو تامین امنیت، دستیابی مستقیم به ----- را منجر می‌گردد.
 الف. تعلق اجتماعی ب. احترام ج. بقا
۱۱. دست برداشتن مدیریت ارشد از اختیارات، به مفهوم ----- می‌باشد?
 الف. تفویض اختیار ب. توانمندسازی ج. مشارکت
۱۲. روابط هماهنگ در اجزای تیم، بیان‌کننده کدامیک از مراحل تشکیل تیم است?
 الف. شکل‌گیری ب. توفان ج. هنجار
۱۳. دستیابی به سطوح عملکرد و کارایی بالاتر از وضعیت موجود، بیان‌کننده اهداف ----- از الگوی ژوران است.
 الف. برنامه‌ریزی ب. کنترل ج. بهبود
۱۴. از ابزار پارتو در کدامیک از مراحل حل مساله استفاده می‌گردد?
 الف. تجزیه و تحلیل فرایند ب. شناسایی فرصت‌ها
 ج. تعیین حوزه عمل
۱۵. از دیاگرام علت و معلول، در راستای شناسایی ----- در فاز ----- استفاده می‌گردد.
 الف. ایجاد تغییرات- تجزیه و تحلیل فرایند ب. ریشه‌های غایی مساله- تجزیه و تحلیل فرایند
 ج. ایجاد تغییرات - تعیین حوزه عمل
 د. ریشه‌های غایی مساله - بهبود مستمر
۱۶. درک رضایت مشتریان نهایی توسط شرکا، بیانگر ----- در فرایند شراکت است.
 الف. تعهد بلندمدت ب. اعتماد ج. بینش مشترک
۱۷. در سیستم ردبهندی تامین‌کننده، معمولاً بیشترین وزن را دارد.
 الف. کیفیت ب. تحویل ج. خدمات
۱۸. تعداد عدم انطباق‌ها در خروجی، بیانگر کدام ویژگی در سیستم عملکرد یک فرایند است?
 الف. کمیت ب. صحت ج. کارکرد
۱۹. هزینه‌های تحقیقات بازاریابی، جزء کدام دسته از هزینه‌های کیفیت می‌باشد?
 الف. هزینه‌های پیشگیری ب. هزینه‌های ارزیابی
 د. هزینه‌های شکست خارجی ج. هزینه‌های شکست داخلی
۲۰. کدامیک از موارد ذیل مربوط به نتایج کیفی در مدل مالکوم بالدریج نمی‌باشد?
 الف. نتایج تامین کنندگان ب. نتایج خدمات پشتیبانی
 د. نتایج کیفی و عملیاتی سازمان ج. نتایج مشتری



تعداد سوالات: نسخه: ۴۰ تبلیغی: — تشریفی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی و تکمیلی: ۵۰ پروژه: —

نام لرسن: مدیریت کیفیت و بهره و ری

رشته تحصیلی-گرایش: مهندسی صنایع - مهندسی مدیریت اجرایی و پروژه

کد لرسن: ۱۲۱۸۱۱۳ - ۱۲۱۸۱۰۳

۲۱. ایزو ۹۰۰۱-۹۰۰۲-۹۰۰۳ الگویی برای تضمین کیفیت در و و است.

الف. (آزمون و بازرگانی) / (طراحی- توسعه- تولید- نصب و خدمتدهی) / (تولید و نصب.)

ب. (طراحی- توسعه- تولید- نصب و خدمتدهی) / (تولید و نصب.) / (آزمون و بازرگانی)

ج. (تولید و نصب) / (آزمون و بازرگانی) / (طراحی- توسعه- تولید- نصب و خدمتدهی)

د. (تولید و نصب) / (طراحی- توسعه- تولید- نصب و خدمتدهی) / (آزمون و بازرگانی)

۲۲. هرم مستندات در ایزو ۹۰۰۱، از بالا به پایین، شامل چه مواردی است؟

الف. خطمشی- رویه‌ها- دستورالعمل‌های کاری- سوابق

ب. دستورالعمل‌های کاری- سوابق- خطمشی- رویه‌ها

ج. سوابق- خطمشی- رویه‌ها- دستورالعمل‌های کاری

د. رویه‌ها- خطمشی- سوابق- دستورالعمل‌های کاری

۲۳. در استاندارد ایزو ۹۰۰۰، تاکید ممیزی داخلی بر روی چه موضوعی است؟

الف. تضمین عملکرد سیستم کیفیت بر مبنای برنامه و ایجاد فرصت برای بهبود آن

ب. آمادگی برای ممیزی سیستم جهت اخذ گواهینامه

ج. بازرگانی قطعات و محصولات در حین فرایند

د. ارزیابی محصولات در نزد مشتریان

۲۴. هنگامی که گردآوری اطلاعات مشکل باشد، استفاده از کدام نوع الگوبرداری توصیه می‌گردد؟

الف. رقابتی ب. فرایندی ج. داخلی د. فرآیندی - داخلی

۲۵. تاکید ابزار گسترش کارکرد کیفیت بر روی کدامیک از موضوعات ذیل است؟

الف. استقرار یک سیستم آماری برای بهبود کیفیت

ب. یک سیستم شناسایی مشتریان داخلی فرایند

ج. شناسایی نیازمندی‌های مشتری و تبدیل استفاده از آن‌ها در خدمات پس از فروش

د. شناسایی نیازمندی‌های مشتری و تبدیل آن‌ها به مشخصات فنی و فرایند

۲۶. مرکز ندای مشتری در گسترش کارکرد کیفیت، بیشتر روی چه موضوعی است؟

الف. شناسایی مشتریان ب. سیستم دریافت شکایات مشتریان

ج. نیازمندی‌ها و انتظارات مشتریان د. دسته‌بندی و طبقه‌بندی مشتریان

۲۷. خانه کیفیت در گسترش کارکرد کیفیت چه نقشی دارد؟

الف. ندای مشتری را به نیازمندی‌های طراحی تبدیل می‌کند

ب. ایجاد یک سیستم تحلیل آماری نیازمندی‌های مشتری

ج. نتایج طراحی را به فرایند تولید تبدیل می‌کند

د. ایجاد یک سیستم منظم تحلیل کیفیت محصول



تعداد سوالات: نهفم؛ ۴۰ تئیلی؛ — تشرییع؛
زمان آزمون (دقیقه): تستی و تکمیلی: ۵۰ تشریع؛ —

نام لرسن: مدیریت کیفیت و بهره و ری

رشته تحصیلی-گرایش: مهندسی صنایع - مهندسی مدیریت اجرایی و پژوهش

کد لرسن: ۱۲۱۸۱۱۳ - ۱۲۱۸۱۰۳

۲۸. فرایند کامل QFD به ترتیب عبارت است از:

الف. طرح ریزی محصول- طرح ریزی فرایند- طرح ریزی تولید- توسعه قطعه

ب. توسعه قطعه- طرح ریزی فرایند- طرح ریزی تولید- طرح ریزی محصول

ج. طرح ریزی تولید- طرح ریزی محصول- توسعه قطعه- طرح ریزی فرایند

د. طرح ریزی محصول- توسعه قطعه- طرح ریزی فرایند- طرح ریزی تولید

۲۹. کدامیک از جملات زیر راجع به مهندسی همزمان صحیح است؟

الف. مهندسی همزمان روشنی است برای ایجاد هماهنگی بین تیم‌های مختلف بهبود کیفیت.

ب. مهندسی همزمان برای رسیدن به بهترین طراحی به آزمون‌های چندگانه بر روی محصول نیاز دارد و در یک مرحله انجام می‌شود.

ج. در مهندسی همزمان فعالیت‌های طراحی محصول و طراحی فرایند بصورت متقابل انجام می‌گردند.

د. مهندسی همزمان روشنی است که در آن با استفاده از تیم‌های چند تخصصی، می‌توان تفکر مفهومی، طراحی محصول و برنامه‌ریزی تولید را همزمان انجام داد.

۳۰. تابع زیان کیفیت در مهندسی کیفیت تاگوچی، چه هزینه‌هایی را در بر می‌گیرد؟

الف. هزینه اقلام معیوب تولید شده

ج. هزینه تغییرپذیری مشخصات محصول د. هزینه خدمات پس از فروش

۳۱. طبق نظریه مهندسی کیفیت تاگوچی، کدامیک از جملات ذیل صحیح است؟

الف. تولیدکننده در ارتباط با محصولات داخل حدود پذیرش، هم زیانی متحمل خواهد شد.

ب. تولیدکننده در ارتباط با محصولات داخل حدود پذیرش، هیچ زیانی متحمل نخواهد شد.

ج. زیان معرفی شده در این نظریه برابر با زیان واردہ به مشتری می‌باشد.

د. زیان معرفی شده در این نظریه برابر با زیان تولید کننده می‌باشد.

۳۲. کانون توجه نظریه مسئولیت محض، در قانون مسئولیت در قبال محصول، چیست؟

الف. بی‌توجهی تولید کننده

ج. معیوب بودن محصول د. ضمانت نامه‌ها

۳۳. جریان ارتباطات در مهندسی همزمان به چه صورت است؟

الف. سلسله مراتبی

ج. افقی

د. سلسله مراتبی و موازی

۳۴. از دیدگاه مدیران، مهم‌ترین نتیجه حاصل از فعالیت یک دایره کیفی ----- است.

الف. ارتقای میزان اطلاع از مسایل

ب. فعال‌سازی فضای کار

ج. بهبود در روابط انسانی

۳۵. جهت نهادینه شدن TQM، استفاده از کدام موارد ذیل، در اولویت قرار دارد؟

الف. استفاده از ابزارهای کیفی

ب. حمایت مدیریت ارشد

ج. نهادینه شدن فرهنگ کار



تعداد سوالات: نهضت: ۴۰ تئیلی: — تشریفی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی و تکمیلی: ۵۰ تشریفی: —

نام لرسر: مدیریت کیفیت و بهره و ری

رشته تحصیلی-گرایش: مهندسی صنایع - مهندسی مدیریت اجرایی و پروژه

کد لرسر: ۱۲۱۸۱۱۳ - ۱۲۱۸۱۱۱ - ۱۲۱۸۱۰۳

۳۶. نقص در طراحی و تولید و همچنین عمل نکردن به خصمانت نامه بیانگر است.

الف. قانون ایمنی محصول

ب. قانون مسئولیت اجتماعی

ج. عدم توجه به خواسته های مشتریان

د. قانون مسئولیت در قبال محصول

۳۷. هدف از مدل مالکوم بالدریج چیست؟

ب. سیستمی برای سنجش دقیق بهبودها

الف. برنامه‌ای برای بهبود مستمر فرایند

د. حرکت به سوی تعالی سازمانی

ج. مقایسه عملکرد سازمان‌ها با بهترین‌ها

۳۸. شماره‌گذاری بر اقلام اساسی و کالاهای تمام‌شده، بیانگر کدامیک از بندهای استاندارد ایزو است؟

ب. شناسایی و ردیابی محصول

الف. کنترل محصول

د. بازارسی و آزمون

ج. کنترل فرایند

۳۹. کدامیک از مفاهیم ذیل، بیان‌کننده تعریفی دقیق و جامع از الگوبرداری می‌باشد؟

الف. یک استراتژی و فلسفه تجاری است

ب. ابزاری برای بهسازی است.

ج. روش سیستماتیک برای سنجش فعالیت‌های یک شرکت در برابر تجربه بهترین شرکت‌ها

د. روش تقریبی و فاقد ابتکار است

۴۰. اولین سود حاصل از پیاده‌سازی مهندسی همزمان ----- است.

ب. ورود محصول به بازار

الف. توسعه و پیشرفت سریع محصول

د. افزایش بهره‌وری

ج. تغییرات کمتر مهندسی



تعداد سوالات: نسخه: ۴۰ تتمیلی: — تشرییعی: —
زمان آزمون (دقیقه): تستی و تکمیلی: ۵۰ تشرییعی: —

نام لرسر: مدیریت کیفیت و بهره و ری

رشته تحصیلی-گرایش: مهندسی صنایع - مهندسی مدیریت اجرایی و پژوهش

کد لرسر: ۱۲۱۸۱۱۳ - ۱۲۱۸۱۱۱ - ۱۲۱۸۱۰۳

سلامتی و تعیل در فرج آقا امام زمان (عج) صلوات



1	ج	عادی
2	ج	عادی
3	د	عادی
4	ج	عادی
5	الف	عادی
6	ب	عادی
7	د	عادی
8	الف	عادی
9	ب	عادی
10	الف	عادی
11	ب	عادی
12	ج	عادی
13	ج	عادی
14	ب	عادی
15	ب	عادی
16	ج	عادی
17	الف	عادی
18	ب	عادی
19	الف	عادی
20	ج	عادی
21	ب	عادی
22	الف	عادی
23	الف	عادی
24	ج	عادی
25	د	عادی
26	ج	عادی
27	الف	عادی
28	د	عادی
29	د	عادی
30	ج	عادی
31	الف	عادی
32	ج	عادی
33	ب	عادی
34	الف	عادی
35	ج	عادی
36	د	عادی
37	د	عادی
38	ب	عادی
39	ج	عادی