

سری سوال: یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: تاثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت، کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان، مهندسی فناوری اطلاعات ۲

رشته تحصیلی/گد درس: مدیریت فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۰۵۵ - ، مدیریت فناوری اطلاعات (سیستمهای اطلاعاتی پیشرفته)، مدیریت فناوری (اطلاعات) (کسب و کار الکترونیک)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت دانش)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت منابع اطلاعاتی مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی))، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۰۳ - ، ۱۲۱۸۳۱۵

۱- کدام راهبرد شرکت را قدرتمند ساخته و سود آوری را در بلند مدت افزایش می دهد؟

- ۰۱ راهبرد اتحاد ۰۲ راهبرد رشد ۰۳ راهبرد هدف ۰۴ راهبرد تمایز

۲- درجه ای که منبعی دیگر را می توان به جای منبع اولیه برای کسب ارزش مورد استفاده قرار داد به کدام گزینه اشاره دارد؟

- ۰۱ کمیابی ۰۲ تناسب ۰۳ تکثیر پذیری ۰۴ جایگزین پذیری

۳- در برنامه ریزی فناوری اطلاعات کدام مورد سبب نرم افزارهای کاربردی را مشخص می کند؟

- ۰۱ سیستم نرم افزارهای عملیاتی سازمان ۰۲ برنامه های فناوری اطلاعات بلند مدت
۰۳ برنامه های فناوری اطلاعات میان مدت ۰۴ سیستم نرم افزارهای کارکردی سازمان

۴- مرحله سوم و چهارم در مدل چهار مرحله ای برنامه ریزی فناوری اطلاعات در کدام گزینه بدرستی بیان شده است؟

- ۰۱ تخصیص منابع، برنامه ریزی پروژه ۰۲ تحلیل نیازمندیهای اطلاعاتی، برنامه ریزی کاربردی
۰۳ تعریف پروژه ها، ارزیابی ۰۴ تحلیل اطلاعاتی سازمان، ارزیابی پروژه ها

۵- در مدل شش مرحله ای رشد فناوری اطلاعات نولان مرحله اول و دوم در کدام گزینه بدرستی بیان شده است؟

- ۰۱ مدیریت داده، بالندگی ۰۲ کنترل، ارزیابی
۰۳ بلوغ، نزول ۰۴ توسعه، تکامل

۶- در مدل پنج مرحله ای تحلیل نیازمندیها، مرحله اول در کدام گزینه بدرستی بیان شده است؟

- ۰۱ ارزیابی نیازمندیهای اطلاعاتی سازمان ۰۲ تعریف زیر سیستم های مهم سازمانی
۰۳ توسعه زیرسیستم های سازمان ۰۴ ارزیابی طبقات اصلی اطلاعات

۷- کدامیک از موارد زیر اثربخشی مدیریت در ایجاد منفعت با دارایی های موجود را ارزیابی می کند؟

- ۰۱ بازدهی سرمایه گذاری ۰۲ تحلیل هزینه/فایده ۰۳ تحلیل ارزش داخلی ۰۴ بازدهی سازمانی

۸- یکپارچه سازی سیستم و برداشت کاربران جزء کدامیک از ملاحظات زیر است؟

- ۰۱ ملاحظات عملیاتی ۰۲ ملاحظات راهبردی ۰۳ ملاحظات تاکتیکی ۰۴ ملاحظات کاربردی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: تاثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت، کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان، مهندسی فناوری اطلاعات ۲

رشته تحصیلی/گد درس: مدیریت فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۰۵۵ - مدیریت فناوری اطلاعات (سیستمهای اطلاعاتی پیشرفته)، مدیریت فناوری اطلاعات (کسب و کار الکترونیک)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت دانش)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت منابع اطلاعاتی)

۱۲۱۸۲۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۰۳

۹- کدام مورد فرمولی برای محاسبه هزینه مالکیت، بهره برداری و کنترل یک سیستم فناوری اطلاعات است؟

۱. هزینه کل مالکیت
۲. نسبت بهره وری سیستم
۳. بازگشت هزینه سیستم
۴. تحلیل ارزش سیستم

۱۰- اولین گام در رویکرد تحلیل ارزش کدام مورد است؟

۱. تعیین فاکتورهای ارزش
۲. تعریف منافع ناملموس
۳. شناسایی ارزش
۴. تعیین هزینه سیستم

۱۱- کدام مورد بر مقاصد اصلی سازمان و از آن جمله منافع ناملموس مالی، اثرات ایجاد شده بر دامنه کسب و کار و خود فناوری اطلاعات، تمرکز دارد؟

۱. اقتصاد فناوری
۲. اقتصاد اطلاعات
۳. اقتصاد چند منظوره
۴. اقتصاد دامنه

۱۲- کدام مورد یک استاندارد خاص قابل اندازه گیری است که می توان عملکرد واقعی را با آن مقایسه نمود؟

۱. معیار عددی
۲. معیار کیفی
۳. معیار ارزیابی
۴. معیار ارزش

۱۳- کدامیک از موارد زیر از جمله راهبردهای مدیریت خطرات مربوط به برون سپاری است؟

۱. شناسایی ذینفعان، بهبود فرایند انتخاب
۲. تعیین مشوق ها، بستن قراردادهای کوتاه مدت
۳. بهبود فرایند انتخاب، تعیین مشوق ها
۴. بستن قراردادهای کوتاه مدت، شناسایی ذینفعان

۱۴- در فرایند تحصیل برنامه های فناوری اطلاعات، بعد از ایجاد معماری فناوری اطلاعات کدام مورد انجام می شود؟

۱. تعریف فرایند ارزیابی
۲. ارزیابی گزینه های توسعه
۳. شناسایی راه کارهای توسعه
۴. انتخاب گزینه توسعه

۱۵- کدام مورد شامل مجموعه ای از منابع فناوری اطلاعات "قابل مدیریت توسط خود شرکت ها" است که میتواند دائماً به کاربران مختلف تخصیص یابد تا نیازهای متغیر کاری و خدماتی سازمان ها را تأمین نماید؟

۱. خدمات توزیع شده مشترک
۲. خدمات متمرکز عمومی
۳. پردازش اشتراک عمومی
۴. پردازش توزیع شده

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: تاثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت، کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان، مهندسی فناوری اطلاعات ۲

رشته تحصیلی/گد درس: مدیریت فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۰۵۵ - مدیریت فناوری اطلاعات (سیستمهای اطلاعاتی پیشرفته)، مدیریت فناوری اطلاعات (کسب و کار الکترونیک)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت دانش)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت منابع اطلاعاتی)

۱۲۱۸۲۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۰۳

۱۶- رویکرد ساخت به کمک اجزا، در کدام رویکرد مورد استفاده قرار می گیرد؟

۱. رویکرد توسعه خارجی
۲. رویکرد توسعه داخلی
۳. رویکرد برون سپاری انتخابی
۴. رویکرد برون سپاری مشترک

۱۷- در مدل شش مرحله ای انتخاب فروشنده نرم افزار، گام های پنجم و ششم کدام موارد است؟

۱. مذاکره برای بستن قرارداد، تهیه موافقت نامه های سطح خدمات
۲. ارزیابی فروشندگان یا بسته، اطلاع رسانی در سطح خدمات
۳. ارزیابی فروشندگان یا بسته، مذاکره برای بستن قرارداد
۴. تهیه موافقت نامه های سطح خدمات، اطلاع رسانی در سطح خدمات

۱۸- کدام مورد کاری ترکیبی از جریان کاری، مدیریت فرایند و یکپارچه سازی برنامه هاست؟

۱. بازمهندسی فرایند کاری
۲. مدیریت فرایند کاری
۳. مهندسی معکوس
۴. مدیریت جریان کار

۱۹- کدامیک از موارد زیر شامل گروهی از مدیران و کارکنان است که به نمایندگی از واحدهای مختلف سازمان گرد هم آمده اند تا الویت های فناوری اطلاعات را تعیین کنند؟

۱. هیات مدیره
۲. کمیته راهبری
۳. هیات راهبری
۴. کمیته کاربردی

۲۰- کدام مورد با عنوان مرکز خدمات کاربر، مرکز پشتیبانی فنی یا مرکز امداد سیستم های اطلاعات شناخته میشود؟

۱. مرکز پشتیبانی
۲. مرکز خدمات
۳. مرکز اطلاعات
۴. مرکز آمار

۲۱- کدام مورد به تضمین صحت، کامل بودن و قابلیت اطمینان داده ها اشاره دارد؟

۱. تمامیت داده ها
۲. کیفیت آماری
۳. کیفیت داده ها
۴. تمامیت آماری

۲۲- کدام مورد برنامه ای است که خود را تکثیر می کند و به یک سیستم کامپیوتری معتبر، نفوذ می نماید؟

۱. اسب تراوا
۲. کرم
۳. ویروس
۴. بمب منطقی

۲۳- کدامیک از موارد زیر از اهداف اصلی راهبردهای دفاعی است؟

۱. ارزیابی مستمر، پیشگیری و بازداشتن
۲. شناسایی، رصد کردن
۳. رصد کردن، ارزیابی مستمر
۴. پیشگیری و بازداشتن، شناسایی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: تاثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت، کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان، مهندسی فناوری اطلاعات ۲

رشته تحصیلی/گد درس: مدیریت فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۰۵۵ - مدیریت فناوری اطلاعات (سیستمهای اطلاعاتی پیشرفته)، مدیریت فناوری اطلاعات (کسب و کار الکترونیک)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت دانش)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت منابع اطلاعاتی)

۱۲۱۸۲۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۰۳

۲۴- در فرایند کنترل های عمومی، کدام مورد تضمین می کنند که سیستم با توجه به سیاست ها و رویه های مصوب، توسعه یافته است؟

۱. کنترل مستند سازی ۲. کنترل توسعه سیستم ۳. کنترل ممیزی ۴. کنترل نظارت

۲۵- در سه لایه معیارهای امنیت اینترنت، حفاظت از متوقف نمودن خدمات در کدام لایه قرار دارد؟

۱. امنیت درونی ۲. تأیید ۳. امنیت مرزی ۴. صدور مجوز

۲۶- شبکه هایی که برای شناسایی مهاجمین تشکیل شده و به گونه ای طراحی شده اند که شبیه سیستم های واقعی عمل کنند و نفوذگران را جذب نمایند، چه نامیده میشوند؟

۱. شبکه شناسایی ۲. شبکه نفوذ ۳. شبکه غسل ۴. شبکه دام

۲۷- کدام مورد اشاره به برنامه های پنهانی گفته می شود که با نرم افزارهای رایگانی که دانلود می کنید، انتقال می یابند؟

۱. ویروس پنهان ۲. اسپم ها ۳. بدافزار پنهان ۴. نهان افزار

۲۸- کدام گزینه پنج گام اصلی فرایند مدیریت ریسک در حوزه امنیت اطلاعات را بدرستی بیان می کند؟

۱. ۱- ارزیابی دارایی ها ← ۲- آسیب پذیری دارایی ها ← ۳- تحلیل خسارت ← ۴- تحلیل حفاظت ← ۵- تحلیل هزینه و فایده

۲. ۱- تحلیل حفاظت ← ۲- ارزیابی دارایی ها ← ۳- آسیب پذیری دارایی ها ← ۴- تحلیل خسارت ← ۵- تحلیل هزینه و فایده

۳. ۱- تحلیل آسیب پذیری ← ۲- ارزیابی آسیبها ← ۳- آسیب پذیری دارایی ها ← ۴- تحلیل خسارت ← ۵- تحلیل هزینه و فایده

۴. ۱- تحلیل محیطی ← ۲- تحلیل دارایی ها ← ۳- تحلیل آسیب پذیری ← ۴- تحلیل خسارت ← ۵- تحلیل هزینه و فایده

۲۹- برای افزایش قابلیت اطمینان سیستمها اطلاعات به منظور اینکه سیستم حتی در صورت خرابی برخی قسمت ها به کار خود ادامه دهد، از چه روشی باید استفاده کرد؟

۱. کاهش وابستگی سیستم به سیستمهای بیرونی ۲. افزایش آستانه تحمل عیب سیستم
۳. افزایش قابلیت عیب یابی سیستم ۴. کاهش تراکنشهای غیر ضروری در سیستم

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰
سری سوال: ۱ یک
عنوان درس: تاثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت، کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان، مهندسی فناوری اطلاعات ۲
رشته تحصیلی/گد درس: مدیریت فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۰۵۵ - مدیریت فناوری اطلاعات (سیستمهای اطلاعاتی پیشرفته)، مدیریت فناوری اطلاعات (کسب و کار الکترونیک)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت دانش)، مدیریت فناوری اطلاعات (مدیریت منابع اطلاعاتی)
۱۲۱۸۲۱۵ - مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۵۱۱۰۰۳

۳۰- تاثیر گسترش فناوری اطلاعات بر نسبت کارکنان و مشاغل به چه صورت بوده است؟

۱. رشد فناوری اطلاعات باعث از دست رفتن فرصتهای شغلی و در نتیجه کاهش حجم فرصتهای کاری شده
۲. رشد فناوری اطلاعات باعث کاهش نیاز برای بعضی از شغلها شده ولی فرصتهای شغلی را با مهارت بالا ایجاد کرده
۳. رشد فناوری اطلاعات، به علت استفاده گسترده از کامپیوتر و اتوماتیک سازی، نیاز به نیروهای کار انسانی را به طور کلی کاهش داده.
۴. رشد فناوری اطلاعات به طور کلی تاثیری در فرصتهای شغلی ایجاد نکرده