

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

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

عنوان درس: مدیریت پروژه های نرم افزاری، مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات

و شته تحصیلی / گد درس: علوم کامپیوتر (چندبخشی)، علوم کامپیوتر ۱۱۹۰۰۸ - ، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی) (۱۵۱۲۰۰۱)

۱- "عدم وجود ورودی از سوی کاربر" از عوامل کدام نوع از پروژه هاست؟

۲. پروژه های منجر به شکست

۱. پروژه های چالش برانگیز

۴. پروژه های ناموفق

۳. پروژه های موفق

۲- "چون پروژه تلاشی موقتی است، باید آغاز و پایان آن مشخص شده باشد." این تعریف بیانگر کدام ویژگی پروژه است؟

۴. محدوده

۳. مالکیت

۲. دامنه

۱. چارچوب زمانی

۳- پس از مشخص شدن هدف پروژه، نوبت به کدام قسمت از پروژه می رسد؟

۴. طرح پروژه

۳. تحلیل پروژه

۲. برنامه ریزی پروژه

۱. ارزیابی پروژه

۴- کدام گزینه جزء بخش های دانش PMBOK guide نیست؟

۲. مدیریت تغییر پروژه

۱. مدیریت ارتباطات پروژه

۴. مدیریت هزینه پروژه

۳. مدیریت کیفیت پروژه

۵- آخرین فاز متدولوژی مدیریت پروژه چیست؟

۲. اجرا و کنترل پروژه

۱. توسعه منشور و طرح کامل پروژه

۴. پایان کار پروژه

۳. ارزیابی موفقیت پروژه

۶- اولین مرحله در توسعه مورد تجاری چیست؟

۲. تعریف منافع کلی مالکیت

۱. تعریف امکان سنجی

۴. انتخاب تیم اصلی

۳. تحلیل جایگزین ها

۷- گزینه "خرید یک بسته نرم افزاری از فروشنده نرم افزار" در کدام مرحله از توسعه مورد تجاری بررسی می شود؟

۲. تعیین جایگزین ها

۱. تعریف هزینه کلی مالکیت

۴. تعریف امکان سنجی

۳. تحلیل جایگزین ها

۸- طرح یا الگویی برای طراحی، مدیریت و کنترل پروژه در مدت زمان انجام آن، چه نامیده می شود؟

۴. متدولوژی

۳. تحلیل

۲. برنامه ریزی

۱. ارزیابی

۹- کار هماهنگی تمام فرآیندهای مدیریت دانش و هشت ناحیه دیگر دانش به عهده کدام ناحیه دانش مدیریت پروژه است؟

۲. مدیریت منابع انسانی پروژه

۱. مدیریت ریسک پروژه

۴. مدیریت یکپارچگی پروژه

۳. مدیریت هزینه پروژه

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: مدیریت پروژه های نرم افزاری، مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم کامپیوتر (چندبخشی)، علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
۱۵۱۲۰۰۱)

۱۰- کدام سیستم روشه برای تأیید و یا اخذ مجوز برای اعضای تیم پروژه جهت انجام یک فعالیت خاص یا گروهی از فعالیت های مربوطه است تا اطمینان حاصل شود که تمام کارها خوب پیش می روند.

۱. سیستم تأیید فعالیت ۲. سیستم مجوز کار ۳. سیستم مجوز فعالیت ۴. سیستم تأیید کار

۱۱- کدام چارچوب، یکسری مراحل را معرفی و توصیه می کند تا از آن ها برای توسعه طرح کامل پروژه پیروی کنیم؟

۱. چارچوب کاری ارزیابی پروژه ۲. چارچوب کاری برنامه ریزی پروژه ۳. چارچوب کاری مدیریت پروژه ۴. چارچوب کاری برنامه ریزی پروژه

۱۲- ساختار سازمانی که از پرژه ها به عنوان شکل غالب کسب و کار، پشتیبانی می کند، چیست؟

۱. سازمان غیررسمی ۲. سازمان پروژه ای ۳. سازمان پشتیبانی ۴. سازمان ماتریسی

۱۳- کدامیک از این موارد، جزء اصول نیمی محسوب نمی شود؟

۱. مهارت های مکمل ۲. تعهد به یک رویکرد مشترک ۳. تبدیل شدن به یک تیم ۴. تعهد به یک هدف مشترک

۱۴- اولین چالش تیم های واقعی چیست؟

۱. ایجاد اهداف اجرایی و یک منظور مشترک ۲. پذیرش اطلاعات زمینه ای با ارزش اسمی ۳. روبه رو شدن با پروژه ها با یک روش خطی ۴. فراهم کردن راه حل های معمولی

۱۵- در پیروی از یک چرخه یادگیری، تیم از چهار مرحله پیروی می کند. کدام گزینه یکی از این چهار مرحله نیست؟

۱. تفکر و یادگیری ۲. عمل ۳. طرح ریزی ۴. ارزیابی مسئله

۱۶- منظور از توسعه مشترک برنامه کاربردی چیست؟

- Use Case .۴ RAD .۳ JAD .۲ ERP .۱

۱۷- کدام گزینه می تواند در نتیجه تغییرات در محیط، کار و ترکیب رقابت صنعتی اتفاق افتد؟

- Scope Work .۴ Scope Leep .۳ Scope Grope .۲ Scope Creep .۱

۱۸- رویداد یا پیشرفت مهمی که ثابت می کند تحویل دادنی مورد نظر کامل شده است یا فازی رسماً به پایان رسیده است، چه نامیده می شود؟

- DDT .۱ WBS .۲ ۳. نقطه دسترسی ۴. نقطه عطف

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: مدیریت پروژه های نرم افزاری، مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم کامپیوتر (چندبخشی)، علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی) ۱۵۱۲۰۰۱

 EIF -۱۹ چیست؟

۱. پرس و جوی خارجی ۲. خروجی خارجی ۳. فایل رابط خارجی ۴. ورودی خارجی

- ۲۰- کدام روش ها بر این حقیقت استوارند که همان فعالیتهای پایه برای یک پروژه معمولی تولید نرم افزار لازم است و این فعالیت ها به یک درصد قابل پیش بینی از تلاش کلی نیاز خواهند داشت؟

۱. تخمین زنی ۲. کمی ۳. کوکومو ۴. مکافه ای

- ۲۱- معنی اصلی کدام کلمه خطی است که اطراف یک زندان نظامی کشیده می شد که با عبور از آن خط به زندانیان تیراندازی می شد؟

۱. deadhead ۲. deadline ۳. deadlock ۴. deadloss

- ۲۲- کدام گزینه نرم افزار مدیریت پروژه نیست؟

۱. Business Process Network ۲. Microsoft Project ۳. ViewPoint ۴. WelcomeHome

- ۲۳- کدام مورد از مدیریت ارتباطات پروژه بر گردآوری و انتشار اطلاعات پروژه برای ذینفعان تکیه دارد؟

۱. برنامه ریزی ارتباطات ۲. پذیرش پروژه ۳. توزیع اطلاعات ۴. گزارش عملکرد

 BAC -۲۴ چیست؟

۱. ارزش به دست آمده ۲. بودجه پروژه ۳. بودجه تکمیلی ۴. زمان بندی پروژه

- ۲۵- کدام گزارش، کار انجام شده توسط تیم پروژه را نشان می دهد؟

۱. گزارش پیش بینی ۲. گزارش فعالیت ۳. گزارش پیشرفت ۴. گزارش وضعیت

- ۲۶- تأمین منابع، در کدام ناحیه حوزه گستره دانش مدیریت پروژه انجام می شود؟

۱. مدیریت یکپارچگی پروژه ۲. مدیریت زمان پروژه ۳. مدیریت تدارکات پروژه ۴. مدیریت دامنه پروژه

- ۲۷- برونو سپاری فعالیت ها به خارج از کشور چه نامیده می شود؟

۱. inshoring ۲. insourcing ۳. offshoring ۴. outsourcing

- ۲۸- در کدام رویکرد پیاده سازی پروژه، سیستم قدیمی متوقف می شود و سیستم جدید آغاز می گردد.

۱. Cutover مستقیم ۲. اولویت تغییر یافته ۳. مرحله ای ۴. موازی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: مدیریت پروژه های نرم افزاری، مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/گد درس: علوم کامپیوتر (چندبخشی)، علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)
۱۵۱۲۰۰۱)

۴۹- مهم ترین شرط خاتمه دادن پروژه تحت شرایط نرمال چیست؟

۱. پذیرش پروژه توسط حامی پروژه
۲. رسیدن به تاریخ های تحویل و عده داده شده
۳. عدم وجود اشکالات
۴. مستندسازی کامل

۳۰- ارزش قابل اندازه گیری سازمان چیست؟

- MUW .۴
- MUV .۳
- MOW .۲
- MOV .۱