

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۳۵

سری سوال: یک ۱

www.PnuNews.com

www.PnuNews.net

عنوان درس: (مدیریت زنجیره تأمین) آموزش محور

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (ارشد) ۱۱۲۲۱۰۱

۱- کدام گزینه از اهداف نهایی مدیریت زنجیره تأمین محسوب نمی شود؟

۱. یکپارچه سازی ۲. هماهنگ سازی ۳. رقابت پذیری ۴. بهنگام سازی

۲- در صورتی که پاسخگویی، یک اولویت استراتژی رقابتی در زنجیره تأمین باشد، کدام گزینه صحیح است؟

۱. بنگاه می تواند مقادیر بیشتر موجودی نزدیک به مشتری نگهداری کند.
۲. بنگاه می تواند از میزان موجودی بکاهد.
۳. بنگاه می تواند رویکرد ذخیره احتیاطی را استفاده کند.
۴. بنگاه می تواند میزان تولید را افزایش دهد.

۳- فقدان هماهنگی بر عملکرد زنجیره تأمین کدام گزینه را نتیجه نمی دهد؟

۱. افزایش هزینه های ساخت ۲. افزایش هزینه های موجودی
۳. افزایش هزینه های حمل و نقل ۴. افزایش سطح دسترسی محصولات

۴- کدام گزینه جزو فرآیندهای کلان زنجیره تأمین محسوب نمی شود؟

۱. مدیریت ارتباط با مشتری (CRM) ۲. مدیریت زنجیره تأمین داخلی (ISCM)
۳. مدیریت ارتباط با تأمین کنندگان (SRM) ۴. مدیریت اثر شلاقی (BM)

۵- کدام مورد جزو مراحل برنامه ریزی نیست؟

۱. شناسایی و تحلیل یک مسأله تصمیم ۲. تصمیم گیری
۳. تعریف اهداف ۴. انتخاب جواب های خوب

۶- کدام گزینه در مورد تعریف تسهیلات در زنجیره تأمین مناسب تر است؟

۱. تسهیلات مکانهایی در شبکه زنجیره هستند که در آنها موجودی ذخیره سازی، مونتاژ، یا تولید می شود.
۲. تسهیلات میزان وام پرداختی است.
۳. تسهیلات میزان دسترسی است.
۴. تسهیلات شامل کلیه مواد خام، کالاهای در جریان فرآیند و کالاهای تمام شده درون زنجیره است.

۷- کدام گزینه شاخص بسیار مهمی در زمینه عملکرد تحویل در زنجیره تأمین محسوب می شود؟

۱. مدت تحویل سفارش ۲. مقدار تحویل سفارش
۳. مکان تحویل سفارش ۴. تأمین کننده تحویل دهنده سفارش

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۳۵

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

www.PnuNews.com

www.PnuNews.net

عنوان درس: مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (ارشد) ۱۱۲۲۱۰۱

۸- علت اصلی عدم هماهنگی در زنجیره تأمین کدام گزینه می تواند باشد؟

۱. مراحل مختلف زنجیره تأمین دارای اهداف یکسان با یکدیگر هستند.
۲. حرکت اطلاعات در طول زنجیره با تأخیر انجام می شود.
۳. مراحل زنجیره تأمین باید اقداماتی انجام دهند که سود کل زنجیره بیشینه شود.
۴. نیاز هر حلقه از زنجیره تأمین به حلقه های بعدی مرتبط است.

۹- کدام مورد جزو رانه های DRIVERS عملکردی زنجیره تأمین نیستند؟

۱. تسهیلات
۲. موجودی و اطلاعات
۳. منابع مالی
۴. حمل و نقل

۱۰- کدام عبارت در مورد مدل SCOR صحیح نیست؟

۱. SCOR یک مدل مرجع است.
۲. SCOR روش بهینه سازی ارایه می دهد.
۳. SCOR برای نمایش و تحلیل و پیکربندی بکار می رود.
۴. SCOR برای استاندارد سازی بکار می رود.

۱۱- کدام گزینه جزو شاخص های کلیدی عملکرد برای زنجیره تأمین محسوب نمی شود؟

۱. عملکرد تحویل
۲. پاسخ گویی زنجیره تأمین
۳. دارایی، موجودی، هزینه
۴. تولید بهنگام

۱۲- مدل SCOR کدام سطح را در بر نمی گیرد؟

۱. انواع فرایند
۲. طبقات فرایند
۳. پیاده سازی فرایند
۴. عناصر فرایند

۱۳- شبکه توزیع یک سازنده ی کالاهای مصرفی، چند مرحله دارد؟

۱. ۱
۲. ۲
۳. ۳
۴. ۴

۱۴- افزایش تعداد تسهیلات در زنجیره تأمین باعث ایجاد کدام گزینه می شود؟

۱. کاهش پاسخگویی
۲. افزایش کارایی
۳. افزایش پاسخگویی و کاهش کارایی
۴. ارتباطی به پاسخگویی و کارایی ندارد.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۳۵

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

www.PnuNews.com

www.PnuNews.net

عنوان درس: مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (ارشد) ۱۱۲۲۱۰۱

۱۵- کدام گزینه در مورد برنامه ریزی ادغامی در زنجیره تأمین صحیح نیست؟

۱. فرآیندی که در طی آن یک سازمان به تعیین سطوح ظرفیت، تولید، قرارداد، موجودی و قیمت گذاری در افق زمانی معین می پردازد.
۲. هدف بیشینه سازی سود است.
۳. تصمیمات در سطح گروه محصولات اتخاذ نمی شود.
۴. بازه زمانی ۳ تا ۱۸ ماه است.

۱۶- شبکه لجستیک شامل گزینه نیست؟

۱. تأمین کنندگان
۲. انبارها
۳. خرده فروشی ها
۴. مراکز ارتباط با مشتری

۱۷- در مقایسه زنجیره تأمین کارا و پاسخگو کدام عبارت صحیح است؟

۱. زنجیره تأمین کارا در پی سود بالاتر است.
۲. زنجیره تأمین پاسخگو در پی سود کمتر است.
۳. زنجیره تأمین کارا انعطاف پذیری ظرفیت بیشتری دارد.
۴. زنجیره تأمین کارا بهره وری بالاتری دارد.

۱۸- تناسب استراتژیک کدام گزینه را شامل می شود؟

۱. فهم نیاز مشتری ها
۲. فهم قابلیت ها و توانایی های زنجیره تأمین
۳. برنامه ریزی برای آینده
۴. در نظر گرفتن رقبا

۱۹- کدام گزینه رابط مشارکت یک APS محسوب می شود؟

۱. مشارکت با مشتریان و تأمین کنندگان
۲. مشارکت با فروشندگان
۳. مشارکت با مشتریان
۴. مشارکت با تأمین کنندگان

۲۰- کدام گزینه نادرست است؟

۱. پیش بینی، پایه ای برای تمام تصمیمات استراتژیک و برنامه ریزی در زنجیره تأمین است.
۲. پیش بینی هم برای فرآیندهای کشش و هم برای فرآیندهای فشار مورد استفاده قرار می گیرد.
۳. پیش بینی همواره با خطا همراه است و باید در پیش بینی ارزش مورد انتظار و خطا را در نظر گرفت.
۴. پیش بینی بلندمدت دقیق تر از پیش بینی کوتاه مدت است.

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۳۵

سری سوال: ۱ یک

www.PnuNews.com

www.PnuNews.net

عنوان درس: مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (ارشد) ۱۱۲۲۱۰۱

۲۱- کدام گزینه صحیح نیست؟

- ۰۱ پیچیدگی مدل و زمان اجرای بهینه سازی شدیداً بهم مرتبط هستند.
- ۰۲ تصمیم در مورد استفاده از مسیرهای جایگزین مربوط به فرایندهای حمل و نقل و تولید است که منجر به پیچیدگی مدل نمی شود.
- ۰۳ مدل تلفیق باعث کاهش پیچیدگی مدل می شود.
- ۰۴ تلفیق زمان، به معنای ترکیب چنددوره کوچکتر به یک دوره بزرگتر است.

۲۲- کدام عبارت صحیح نیست؟

- ۰۱ میانگین متحرک ساده برای پیش بینی اقلام با تقاضای تراز به کارگرفته می شود.
- ۰۲ در روش هموارسازی نمایی به برش سری های زمانی نیازی نیست.
- ۰۳ تحلیل رگرسیون روشی استاندارد برای تخمین مقادیر پارامتر در مدل های علیتی است.
- ۰۴ انتخاب یک مدل پیش بینی و تخمین پارامترهای لازم در مرحله پیاده سازی انجام نمی شود.

۲۳- کدام گزینه جزو گام های طراحی استراتژیک شبکه محسوب نمی شود؟

- ۰۱ تولید گزینه ها
- ۰۲ ارزیابی گزینه ها
- ۰۳ انتخاب گزینه ها
- ۰۴ طراحی گزینه ها

۲۴- کدام سیستم جزو برنامه ریزی تقاضا محسوب نمی شود؟

- ۰۱ پیش بینی
- ۰۲ خرید احتیاطی
- ۰۳ شبیه سازی
- ۰۴ محاسبه موجودی اطمینان

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: ۳۵

سری سوال: ۱: یک

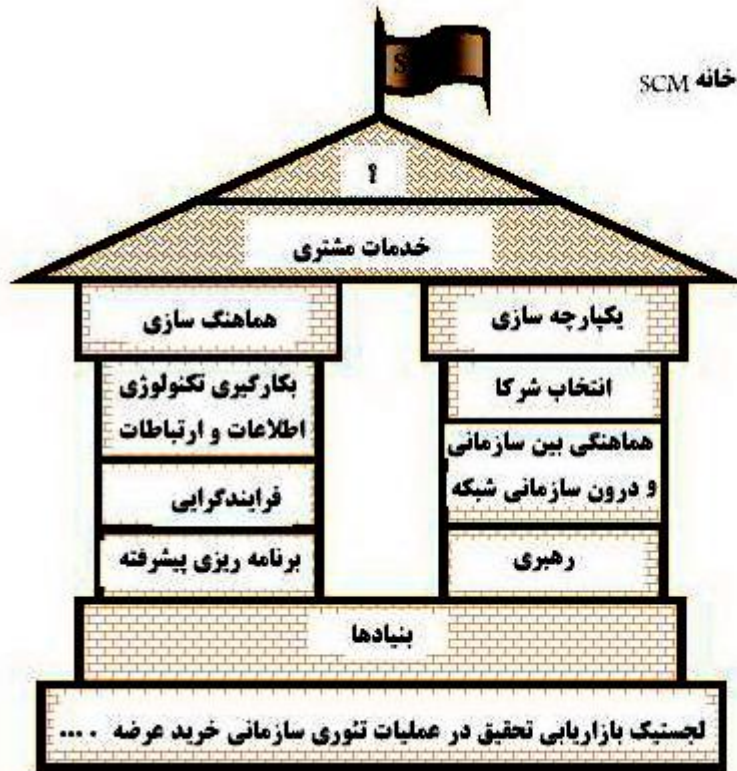
عنوان درس: مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)

www.PnuNews.com

www.PnuNews.net

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (ارشد) ۱۱۲۲۱۰۱

۲۵- در خانه SCM که به صورت شکل زیر آمده است، در راس خانه و به جای علامت سؤال کدام گزینه صحیح است؟



۰۱ مدیریت

۰۲ مدیریت استراتژیک

۰۳ رضایت مشتری

۰۴ رقابت پذیری

سوالات تشریحی

۱- زنجیره تأمین را همراه با یک مثال کاربردی تعریف کنید؟

نمره ۱،۷۵

۲- اثر شلاقی در زنجیره تأمین را همراه با مثال توضیح دهید؟

نمره ۱،۷۵

۳- بازپرسی انبار را با یک مثال توضیح دهید؟

نمره ۱،۷۵

۴- چگونه می توان به تناسب استراتژیک در زنجیره تأمین دست یافت؟

نمره ۰،۸۸

۵- نقش زنجیره ارزش را در مدیریت زنجیره تأمین همراه با یک مثال بیان نمایید؟

نمره ۰،۸۷