

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۰ تشریحی: ۱۰۰

تعداد سوالات: تستی: ۰ تشریحی: ۷

عنوان درس: اصول فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات ۱۳۲۲۰۰۴

نمره ۲۰۰

۱- مدل نیروهای رقابتی پنج گانه پورتر را نام برد و به اختصار توضیح دهید.

نمره ۲۰۰

۲- نرم افزار به عنوان سرویس (saas) را تشریح کرده و مزایای آن را بیان کنید.

نمره ۲۰۰

۳- در مورد تفاوت پایگاه داده (Data Bases) و انباره داده (Data warehouses) توضیح دهید.

نمره ۲۰۰

۴- در مورد تفاوت سیستم های تشخیص نفوذ (IDS) و سیستم های جلوگیری از نفوذ (IPS) توضیح دهید.

نمره ۲۰۰

۵- چهار مورد از نیازهای امنیتی در تجارت الکترونیک را نام برد و به اختصار توضیح دهید.

نمره ۲۰۰

۶- تحلیل وب (Web Analytics) چیست؟ و دلیل اهمیت آن را توضیح دهید.

نمره ۲۰۰

۷- چهار مورد از انواع سیستم های سازمانی (Enterprise Systems) را نام برد و به اختصار توضیح دهید.