

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۷

زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰ دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: شیوه و ارائه مطالب علمی و فنی - ارائه مطالب علمی و فنی

رشته تحصیلی: کُد درس: ۱۱۱۵۱۳۳ (تجمیع مهندسی فناوری اطلاعات - تجمیع مهندسی کامپیوتر)

۱۱۱۵۱۵۱ (ستی مهندسی فناوری اطلاعات) - ۱۱۱۵۰۹۰ (ستی مهندسی نرم افزار)

مجاز است.

استفاده از:

کُد سری سوال: یک (۱)

امام علی^(ع): برتری مردم به یکدیگر، به دانش‌ها و خردهاست؛ نه به ثروت‌ها و تبارها.

۱. درمورد خصوصیات موضوع ارائه در مقولات علمی - فنی کدام گزینه صحیح است؟

الف. ارائه آن در هر محیط عمومی، امکان‌پذیر باشد.

ب. قابلیت صنعتی شدن نداشته باشد.

ج. داشتن عنوان مشخص و روشن به همراه اولویت ارائه

د. حداقل ۲۵ صفحه باشد.

۲. در مقولات علمی - فنی راه معمول کسب اطلاع، است.

الف. مشاهده

ب. مطالعه

ج. مصاحبه

ب. مشخص کردن زمینه موضوع

الف. مشخص کردن سطح ارائه

د. تعیین عنوان مناسب

ج- محدود کردن موضوع

۴. دو امکان کسب اطلاع، یعنی کتابخانه و امروزه دو پایه اساسی پژوهش محسوب می‌شوند.

الف. ژورنال

ب. کنفرانس

ج- استاد

۵. شماره استاندارد کتاب، معادل فارسی کدامیک از عبارات زیر است؟

الف. ISBN

ب. SDM

ج. INSN

د. BNIS

۶. برای شماره گذاری عنوانی، شماره گذاری ۵ - ۳ - ۲ کدام سیستم شماره گذاری می‌باشد؟

الف. MT

ب. ISI

ج. PEANO

۷. کدامیک از موارد زیر از روش‌های اساسی یادداشت برداری محسوب می‌شود؟

الف. بسط و نقل قول

ب. نقل قول و تلخیص

ج. مشاهده و مصاحبه

۸. ارائه کننده بیشترین نقش را در تولید متن دارد.

الف. ادب در کلام و در رفتار

ب. مهارت و خلاقیت

ج. صبر و حوصله

د. اندیشه و احساس

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۷

زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰ دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

مجاز است.

نام درس: شیوه و ارائه مطالب علمی و فنی - ارائه مطالب علمی و فنی

رشته تحصیلی و کد درس: ۱۱۱۵۱۳۳ (تجمیع مهندسی فناوری اطلاعات - تجمیع مهندسی کامپیوتر)

۱۱۱۵۱۵۱ (ستی مهندسی فناوری اطلاعات) - ۱۱۱۵۰۹۰ (ستی مهندسی نرم افزار)

استفاده از: —

کد سری سوال: یک (۱)

۹. توضیح زیر مربوط به کدامیک از روش‌های بسط مطلب (پرداختن به مطلب) می‌باشد؟

"در این روش پدیده یا عمل با رعایت ترتیب زمانی شرح داده می‌شود، مثل شرح برگزاری یک همایش علمی یا فنی"

ب. بسط از علت به معلول

الف. بسط از طریق تشابه

د. بسط زمانی

ج. بسط از طریق تضاد

۱۰. سطر اول نوشتار (پاراگراف) در متن فارسی معمولاً حدود سانتیمتر نسبت به آغاز سطرهای دیگر، به سمت چپ تورفتگی دارد.

۳.

ج. ۱

ب. ۱/۵

الف. ۲

۱۱. پاراگراف بهتر است اندازه‌اش بین کلمه باشد.

د. ۵۰ تا ۱۰۰

ج. ۳۰۰

ب. ۱۵۰

الف. ۵۰ تا ۲۰

۱۲. پانوشت (زیرنویس) از اجزای بخش هر ارائه کتبی محسوب می‌شود.

د. پیوست

ج. پایانی

ب. میانی

الف. آغازی

۱۳. در رابطه با جدول کدامیک از گزینه‌های زیر درست است؟

الف. لزوماً جدول همیشه حاوی اعداد و ارقام می‌باشد.

ب. اندازه مناسب جدول معمولاً حدود نیم صفحه می‌باشد.

ج. اگر موضوعی را بتوان هم به کمک شکل و هم به کمک جدول بیان کرد، بهتر است از هر دو مورد استفاده کرد.

د. استقلال وجودی ندارد.

۱۴. کدام دسته از موارد زیر، هدفهای چکیده‌نویسی در معنای گسترده آن می‌باشند؟

هدف دوم: کمک به نشر دانش و ف

هدف اول: صرفه‌جویی در زمان مطالعه

هدف چهارم: عدم نیاز از مراجعه به مقاله

هدف سوم: تسهیل در جستجوی مطلب

د. اول، دوم و چهارم

ج. اول، سوم و چهارم

ب. دوم، سوم و چهارم

الف. اول، دوم و سوم

۱۵. فهرست منابع کتاب کدامیک از موارد زیر را می‌نامند؟

ب. کتابشناسی، کتابنگاری و کتابنگاه

الف. کتابنامه، نگارنامه و جمعنامه

د. کتابنامه، کتابنگاری و کتابشناسی

ج. عمق کتاب، کتابنامه و تفسیرنامه

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۷

زمان آزمون: تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰ دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: شیوه و ارائه مطالب علمی و فنی - ارائه مطالب علمی و فنی

رشته تحصیلی و کد درس: ۱۱۱۵۱۳۳ (تجمیع مهندسی فناوری اطلاعات - تجمیع مهندسی کامپیوتر)

۱۱۱۵۱۵۱ (ستی مهندسی فناوری اطلاعات) - ۱۱۱۵۰۹۰ (ستی مهندسی نرم افزار)

مجاز است.

استفاده از:

کد سری سوال: یک (۱)

۱۶. کدامیک از نحوه‌های نوشتار مشخصات منبع زیر معمول نیست؟

.الف.

[AHO et al.] AHO A. V., BEERIC.. and ULLMAN J.D., “The Theory of joins in Relational Databases”, ACM Transaction on Database Systems, Vol. 4(3), 1979, PP. 279-314.

ACM Transaction on Database Systems, Vol. 4(3), 1979, PP. 279-314.

.ب.

AHO A. V., BEERIC.. and ULLMAN J.D., “The Theory of joins in Relational Databases”, ACM

Transaction on Database Systems, Vol. 4(3), 1979, PP. 279-314.

.ج.

2- [AHO et al.] AHO A. V., BEERIC.. and ULLMAN J.D., “The Theory of joins in Relational

Databases”, ACM Transaction on Database Systems, Vol. 4(3), 1979, PP. 279-314.

.د.

ACM Transaction on Database Systems, AHO A. V., BEERIC.. and ULLMAN J.D., “The Theory of

joins in Relational Databases”, Vol. 4(3), 1979, PP. 279-314.

۱۷. کدامیک از موارد زیرا زیگهای زبانی یک نوشتار علمی-فنی محسوب می‌شود؟

ب. صراحت

الف. موجز بودن

د. فونت(قلم) و رسم الخط

ج. امانت

۱۸. صفحه نظر داوران برای گزارش درس سمینار دوره کارشناسی ارشد و دکترا معمولاً در چه محلی از گزارش قرار می‌گیرد؟

ب. قبل از پیشگفتار

الف. آخرین صفحه گزارش

د. قبل از لیست منابع

ج. بعد از پیشگفتار

تعداد سوالات: ستی: ۳۰ تشریحی: ۷

زمان آزمون: ستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰ دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

مجاز است.

نام درس: شیوه و ارائه مطالب علمی و فنی - ارائه مطالب علمی و فنی

رشته تحصیلی و کد درس: ۱۱۱۵۱۳۳ (تجمیع مهندسی فناوری اطلاعات - تجمیع مهندسی کامپیوتر)

۱۱۱۵۱۵۱ (ستی مهندسی فناوری اطلاعات) - ۱۱۱۵۰۹۰ (ستی مهندسی نرم افزار)

استفاده از: —

کد سری سوال: یک (۱)

۱۹. هدف از کارآموزش برای کارآموز کدام است؟

هدف اول: فراگیری یک کار در محیط کاری مرتبط بیرون از محل تحصیل

هدف دوم: عهدهدار انجام کاری در محیط کاری بیرون از محل تحصیل

هدف سوم: کسب درآمد برای کارآموز و کارفرما

د. هر سه هدف

ج. تنها هدف اول

ب. تنها هدف دوم

الف. تنها هدف سوم

۲۰. توضیح زیر مربوط به کدام نوع از دسته بندي مقالات محسوب می شود؟

"در این نوع مقاله، نویسنده موضوع یا ایده‌ای را که وجود دارد، از جنبه یا جنبه‌هایی معمولاً جدید مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌دهد و نتایج مشخصی از تجزیه و تحلیل انجام شده ارائه می‌کند که تازگی دارد.

ب. مقاله تالیفی

الف. مقاله تحلیلی

د. مقاله گزارش

ج. مقاله مروری

۲۱. در رابطه با مقاله کدام گزینه نادرست است؟

الف. قسمت "خلاصه" در مقالات مجلات (ژورنالها) باید درج شود.

ب. قسمت "پیوستها" ممکن است در بعضی مقالات درج شود.

ج. متن اصلی مقاله با بخشی تحت عنوان مقدمه شروع می‌شود.

د. قسمت‌های "نتیجه‌گیری" و "کارهای آتی" در مقالات ممکن است از یکدیگر جدا باشند.

ب. گزارش مربوط به کدام نوع دسته‌بندی گزارش می‌باشد؟

الف. گزارش از نظر صورت

د. گزارش از نظر زمان تولید و ارائه

ج. گزارش از نظر محدود استفاده

۲۲. توضیح زیر مربوط به چه نوع گزارشی می‌باشد؟

"گونه‌ای از گزارش است که رسمی بوده و زمانی نوشته می‌شود که برای ارائه مطلب مورد نظر به چهار صفحه و معمولاً نه بیشتر از حدود هشت صفحه نیاز باشد."

ب. گزارش کوتاه

الف. گزارش نامه‌ای

د. گزارش یادداشت

ج. گزارش بلند

تعداد سوالات: ستی: ۳۰ تشریحی: ۷

زمان آزمون: ستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰ دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: شیوه و ارائه مطالب علمی و فنی - ارائه مطالب علمی و فنی
رشته تحصیلی و کد درس: ۱۱۱۵۱۳۳ (تجمیع مهندسی فناوری اطلاعات - تجمیع مهندسی کامپیوتر)
۱۱۱۵۱۵۱ (ستی مهندسی فناوری اطلاعات) - (ستی مهندسی نرم افزار)
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد
مجاز است.
استفاده از: —
کد سری سوال: یک (۱)

۲۴. پیشنهاد شرکت در مناقصه، در اساس یک است که باید با طرحهای دیگر رقابت کند
- الف. ارائه کتبی
 - ب. طرح اجرای کار
 - ج. گزارش بلند
 - د. گزارش کارنما
۲۵. کدامیک از موارد زیر از گونه‌های رایج‌تر ارائه کتبی غیر دانشگاهی محسوب می‌شود؟
- الف. مقاله
 - ب. رساله
 - ج. بروشور
 - د. گزارش درس سمینار
۲۶. بکارگیری کدامیک از موارد زیر در کاتالوگ (Catalogue) معمول نیست؟
- الف. جدول
 - ب. شکل
 - ج. نمودار
 - د. فرمول
۲۷. در محیطهای فنی - مهندسی، به طور کلی می‌توان پنج سطح را بازشناسی کرد. تکنسینها از مخاطبین کدام سطح محسوب می‌شوند؟
- الف. سطح اول
 - ب. سطح دوم
 - ج. سطح سوم
 - د. سطح پنجم
۲۸. از خصوصیات ارائه شفاهی محسوب می‌شود؟
- الف. تأثیرگذاری آن می‌تواند کند باشد.
 - ب. امکان تبادل نظر بین ارائه کننده و مخاطب وجود دارد.
 - ج. کنترل کیفی - کمی آن آسان است.
 - د. تعداد مخاطبین معمولاً بیشتر از تعداد مخاطبین ارائه کتبی است..
۲۹. از موارد استفاده نادرست امکانات دیداری - شنیداری محسوب می‌شود؟
- الف. ارائه ایده‌های متعدد در یک مطلب واحد.
 - ب. ایجاد تنوع در رسانه ارائه.
 - ج. تشدید علاقه مخاطبین به موضوع.
 - د. تسريع و تسهیل انتقال ایده‌های مهمتر.
۳۰. کدامیک از موارد زیر از بخش بیان مطلب اصلی یک سخنرانی ساختمند محسوب می‌شود؟
- الف. بیان حیطه و حدود موضوع
 - ب. اشاره کردن به منابع مطالعه.
 - ج. رعایت شئون فرهنگی و عرف محیط.
 - د. سپاسگزاری از مخاطبین.

تعداد سوالات: ستی: ۳۰ تشریحی: ۷

زمان آزمون: ستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰ دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: شیوه و ارائه مطالب علمی و فنی - ارائه مطالب علمی و فنی

رشته تحصیلی و کد درس: ۱۱۱۵۱۳۳ (تجمیع مهندسی فناوری اطلاعات - تجمیع مهندسی کامپیوتر)

۱۱۱۵۱۵۱ (ستی مهندسی فناوری اطلاعات) - (ستی مهندسی نرم افزار)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سوال: یک (۱)

«سؤالات تشریحی»

* توجه: از هفت سؤال زیر به شش سؤال انتخابی پاسخ دهید.

چنانچه به هفت سؤال پاسخ دهید شش سؤال ابتدایی تصحیح خواهد شد.

* بارم هر سؤال ۱ نمره می باشد.

۱. روند نمای (Flow chart) کارهای لازم در تولید متن اصلی را ترسیم نمایید.

۲. بخش پایانی یک ارائه کتبی از چه اجزائی تشکیل شده است؟ (ذکر ۶ مورد)

۳. در نوشتمن چکیده مؤلف، چه نکاتی باید رعایت شود؟ (ذکر ۶ مورد)

۴. اجزا گزارش کارآزمایشگاه را نام ببرید؟ (ذکر ۱۵ مورد)

۵. مقاله از چه اجزائی تشکیل شده است؟ (ذکر ۱۵ مورد)

۶. خصوصیات کلی تدریس (ارائه تعلیمی) را نام ببرید. (ذکر ۸ مورد)

۷. گزارش امکان‌سنجی اجرای پروژه چه مواردی را شامل می‌شود؟ (ذکر ۱۰ مورد)