



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

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰ تشریحی: ۰

دروس: ارائه مطالب علمی و فنی، روش تحقیق و گزارش نویسی، شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، شیوه ارائه مطالب علمی و رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی مهندسی فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۲۴۸ -، مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۲۴۹ -، علوم کامپیوتر، علوم کامپیوتر (چندبخشی) ۱۱۱۹۰۱۷

**۱- کدامیک از موارد زیر از گونه های "ارائه با رسانه ناشناخته" محسوب می شود؟**

۱. پویانمایی  
۲. پانتومیم  
۳. هیپنوتیزم  
۴. موسیقی

**۲- از گونه های اکادمیک ارائه محسوب می شود؟**

۱. رساله، جزو و فصل نامه  
۲. رساله، فصل نامه و یادداشت تحقیق  
۳. رساله، جزو و یادداشت تحقیق  
۴. جزو، فصل نامه و یادداشت تحقیق

**۳- در رابطه با موضوع ارائه کتبی، کدامیک از گزینه های لزوماً صحیح نیست؟**

۱. در محیطهای آموزشی- پژوهشی هر چه سطح آموزش یا پژوهش بالاتر باشد، محدود کردن موضوع تخصصی تر می شود.  
۲. در محیطهای آموزشی، معمولاً موضوع ارائه توسط فرد یا سازمانی خارج از محیط تقاضا می شود.  
۳. مشخص کردن زمینه موضوع، محدود کردن موضوع و تعیین عنوان مناسب از کارهای لازم در تعیین موضوع محسوب می شود.  
۴. در محیطهای علمی، موضوع ارائه باید محدود و کاملاً تعریف شده باشد.

**۴- کدامیک از موارد زیر دو پایه اساسی پژوهش در کسب اطلاع محسوب می شوند؟**

۱. ژورنال و کتابخانه  
۲. استاد و کنفرانس  
۳. کتابخانه و اینترنت  
۴. ژورنال و کنفرانس

**۵- فراروند ایجاد متن، ماهیتاً نوعی تولید و خلاقیت است، از این نقطه نظر در مرحله نخست نیاز به کدامیک از موارد زیر می باشد؟**

۱. مدل سازی  
۲. پیاده سازی  
۳. طراحی  
۴. ارزیابی و تست

**۶- برای شماره‌گذاری عناوین داخلی معمولاً از چه سیستم شماره‌گذاری استفاده می شود؟**

۱. Oxford .۱  
۲. Date .۲  
۳. Knuth .۳  
۴. Peano .۴

**۷- در نقل قول مستقیم، حداقل اندازه مطلب منقول چه باشد تا به نوشتیار جدید نیاز پیدا نشود؟**

۱. یک صفحه  
۲. ۱۰۰۰ کلمه  
۳. چهار سطر  
۴. دو پاراگراف



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

تعداد سوالات: قسمتی: ۳۰ تشریحی: ۰

دروس: ارائه مطالب علمی و فنی، روش تحقیق و گزارش نویسی، شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، شیوه ارائه مطالب علمی و رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی ۱۱۱۵۱۳۳ -، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۲۴۸ -، مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۲۴۹ - کامپیوتر، علوم کامپیوتر (چندبخشی) ۱۱۱۹۰۱۷

- ۸- کدامیک از موارد زیر از مزایای تعیین عناوین داخلی متن اصلی محسوب می شود؟

الف- امکان ایجاد ارتباط بین قسمتهای مختلف

ب- صرفه جویی در حجم مطالب از طریق حذف بعضی از سر فصل ها

ج- امکان ارجاع به قسمتهای مختلف متن

د- وضوح بخشیدن به متن اصلی

۴. الف و ب و د

۳. الف و ج

۲. الف و ج و د

۱. الف و ب و ج

- ۹- توضیح زیر مربوط به کدامیک از روشهای بسط مطلب می باشد؟

"در این روش از آنچه خواننده می داند، شروع می کنیم و سپس مطالب مرتبط با آنها را که خواننده نمی داند، شرح می دهیم."

۲. بسط از طریق تضاد

۱. بسط از طریق تشابه

۴. بسط از آشنا به نا آشنا

۳. بسط از طریق تلخیص

- ۱۰- از خصوصیات نوشتار (پاراگراف) محسوب می شود

الف- کوچکترین واحد کنترل کیفی و نیز واحد (انتقال اطلاعات) است.

ب- با یک یا دو جمله اصلی شروع می شود که در آنها ایده اصلی مطرح می شود.

ج- سطر اول نوشتار در متن فارسی معمولاً حدود ۱/۵ سانتیمتر نسبت به آغاز سطر های دیگر، به سمت چپ تو رفتگی دارد.

د- بهتر است اندازه اش بین ۳۰۰ تا ۵۰۰ کلمه باشد.

۴. الف و ب و د

۳. ب و ج و د

۲. الف و ب و ج

۱. الف و ج و د

- ۱۱- از خصوصیات نوشتار (پاراگراف) محسوب می شود.

الف- کوچکترین واحد کنترل- کیفی و نیز واحد (انتقال اطلاعات) است.

ب- بهتر است اندازه اش بین ۳۰۰ تا ۵۰۰ کلمه باشد.

ج- با یک یا دو جمله اصلی شروع می شود که در آنها ایده اصلی مطرح می شود.

د- سطر اول نوشتار در متن فارسی معمولاً حدود ۱/۵ سانتیمتر نسبت به آغاز سطر های دیگر، به سمت چپ تو رفتگی دارد.

۴. الف و ب و د

۳. ب و ج

۲. الف و ج و د

۱. الف و ب و ج



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

دروس: ارائه مطالب علمی و فنی، روش تحقیق و گزارش نویسی، شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، شیوه ارائه مطالب علمی و رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی ۱۱۱۵۱۳۳ -، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۲۴۸ -، مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۲۴۹ - کامپیوتر، علوم کامپیوتر (چندبخشی) ۱۱۱۹۰۱۷

۱۲- از ویژگیهای شکل محسوب می شود.

الف- وابستگی به متن

ب- وحدت ایده

ج- سادگی ووضوح

د- داشتن شماره و عنوان

۴. الف و ج و د

۳. ب و ج و د

۲. الف و ب و د

۱. الف و ب و ج

۱۳- در مورد جدول، کدامیک از گزینه های زیر درست می باشد.

الف- جدول اگر حداقل سه صفحه از متن مربوطه اش فاصله داشته باشد، قيد شماره جدول برای ارجاع به آن کفايت می کند.

ب- جدول اگر بیش از سه صفحه از متن مربوطه اش فاصله داشته باشد، قيد شماره جدول و شماره صفحه برای ارجاع به آن نیاز می باشد.

ج- اگر جدولی از منبعی گرفته شده باشد، نیاز به معرفی منبع آن نیست.

د- اندازه مناسب جدول معمولاً حدود نیم صفحه می باشد.

۴. الف و ب و د

۳. ب و ج و د

۲. الف و ب و د

۱. الف و ب و ج

۱۴- کدامیک از موارد زیر معمولاً در پیشگفتار به آن اشاره می شود؟

الف- اهمیت و جایگاه موضوع

ب- روش تحقیق و کسب اطلاعات

ج- اعلان اصالت محتوا

د- تقدیم و سپاسگذاری

۴. الف و ب و د

۳. الف و ج و د

۲. ب و ج و د

۱. الف و ب و ج

۱۵- از اجزاء بخش پایانی محسوب می شود.

الف- پیشنهادها

ب- چکیده به زبان انگلیسی

ج- پانوشت

د- فهرست منابع

۴. ب و ج و د

۳. الف و ب و د

۲. الف و ج و د

۱. الف و ب و ج



زمان آزمون (دقیقه): قسمی: ۶۰ تشریحی:

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰ تشریحی:

دروس: ارائه مطالب علمی و فنی، روش تحقیق و گزارش نویسی، شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، شیوه ارائه مطالب علمی و رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی ۱۱۱۵۱۳۳ -، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۲۴۸ -، مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۲۴۹ - کامپیوتر، علوم کامپیوتر (چندبخشی) ۱۱۱۹۰۱۷

۱۶- اگر منبع در اینترنت باشد، کدامیک از روشهای ارجاع به منبع زیر مناسب تر است؟

۱. نام خانوادگی مولف، شماره منبع در فهرست منابع، شماره منبع [ ]

۲. فقط شماره منبع در فهرست منابع به صورت: [شماره]

۳. [نام خانوادگی مولف، تاریخ نشر]

۴. [چهار حرف آغازین نام خانوادگی مولف، تاریخ نشر]

۱۷- توضیح زیر کدام گزینه را بهتر توصیف می کند؟

"عبارت یا جمله ای است معمولاً کوتاه و ممکن است یک مصروع یا یک بیت شعر هم باشد."

۱. نوشتیار

۲. پیشگفتار

۳. صفحه اعلان اصلت محتوا

۱۸- از اهداف چکیده نویسی در معنای گسترده محسوب می شود.

الف- تسهیل در جستجوی مطلب

ب- تسهیل در تصمیم گیری در انتخاب منبع

ج- کمک به نشر دانش

د- تسهیل در جستجوی مولف

۱. الف و ب و د

۲. ب و ج و د

۳. الف و ج و د

۴. الف و ب و ج

۱۹- کدامیک از موارد زیر از ویژگیهای زبانی نوشتار علمی- فنی محسوب می شود؟

الف- موجز بودن

ب- معاصر بودن

ج- منطق مندی

د- کتابتی بودن

۱. الف و ج و د

۲. ب و ج و د

۳. الف و ب و د

۴. الف و ب و ج

۲۰- کدام یک از موارد زیر از عوامل مهم اعتبار علمی یک دانشگاه می باشد؟

۱. گروههای پژوهشی

۲. گروههای آموزشی و پژوهشی

۳. گروههای صنفی

۴. انجمنهای علمی



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

تعداد سوالات: قسمتی: ۳۰ تشریحی: ۰

دروس: ارائه مطالب علمی و فنی، روش تحقیق و گزارش نویسی، شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، شیوه ارائه مطالب علمی و رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی ۱۱۱۵۱۳۳ -، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۲۴۸ -، مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۲۴۹ - ۱۱۱۹۰۱۷ کامپیوتر، علوم کامپیوتر (چندبخشی)

۲۱- توصیف زیر مربوط به کدامیک از انواع مقاله می باشد؟  
 حاوی ایده یا موضوعی است کاملاً نو، به این معنا که پژوهشگر طی یک کار پژوهشی دقیق، ایده، موضوع یا روش جدیدی را مطرح می کند و به نتایج کاملاً جدیدی دست می یابد که پیشتر وجود نداشته است.

۴. مقاله معرفی

۳. مقاله تالیفی

۲. مقاله تحلیلی

۱. مقاله پژوهشی اصلی

۲۲- کدامیک از موارد زیر در رابطه با گزارش درس سمینار درست نمی باشد؟

۱. گزارش درس سمینار تقریباً همانند گزارش مطالعه بیشتر است.

۲. درس سمینار معمولاً از دروس دوره کارشناسی ارشد و دکترا است.

۳. بعضی مواقع به گزارش درس سمینار "نظر داوران" نیز افزوده می شود.

۴. درس سمینار معمولاً گزارش خاصی ندارد.

۲۳- توصیف زیر کدام گزینه را بهتر توصیف می کند؟

"پژوهه ای است که در متن آن کارآموزی انجام می شود."

۴. درس کارآموزی

۳. پژوهه کارآموزی

۲. محیط کارآموزی

۱. بستره کارآموزی

۲۴- کدامیک از موارد زیر در اجزاء گزارش پژوهه پایان دوره کارشناسی باید وجود داشته باشد؟

۲. برگ تایید داوران

۱. صفحه عنوان

۴. چکیده به انگلیسی

۳. صفحه اعلان اصلت محتوا

۲۵- در رابطه با اجزاء مقاله کدام یک از موارد زیر درست است؟

الف - دو قسمت نتیجه گیری و کارهای آتی ممکن است از یکدیگر جدا باشد

ب - درج خلاصه در همه انواع مقالات لازم است

ج - مقاله معمولاً فهرست مطالعه ندارد.

د - پیوستها در بعضی از مقالات درج می شود.

۴. الف و ج و د

۳. ب و ج و د

۲. الف ب و د

۱. الف و ب و ج

۲۶- گزارش برونو سازمانی از انواع کدام دسته از تقسیم بندی گزارشها محسوب می شود؟

۲. گزارش از نظر محتوا

۱. گزارش از نظر صورت

۴. گزارش از نظر زمان تولید

۳. گزارش از نظر محدوده استفاده



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

دروس: ارائه مطالب علمی و فنی، روش تحقیق و گزارش نویسی، شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، شیوه ارائه مطالب علمی و رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی)، مهندسی ۱۱۱۵۱۳۳ -، مهندسی فناوری اطلاعات ۱۱۱۵۲۴۸ -، مهندسی کامپیوتر (نرم افزار) ۱۱۱۵۲۴۹ - کامپیوتر، علوم کامپیوتر (چندبخشی) ۱۱۱۹۰۱۷

تعداد سوالات: قسمی: ۳۰ تشریحی: ۰

**۲۷- توضیح زیر مربوط به چه نوع گزارشی می باشد؟**

"متنی است تا حدودی فنی و گاه تجاری که در نهایت سادگی و اختصار به منظور معرفی یک تولید تهیه می شود"

۱. کاتالوگ

۲. گزارش امکان سنجی

۳. گزارش بررسی مشکل فنی

**۲۸- از خصوصیات یک پیشنهاد شرکت در مناقصه محسوب می شود؟**

الف - روان بودن

ب - ساختمند بودن

ج - مجاب کننده بودن

د - شامل گزارش کامل از جزئیات کار

۱. الف و ب و د

۲. ب و ج و د

۳. الف و ب و ج

۴. الف و ج و د

**۲۹- از خصوصیات ارائه شفاهی محسوب نمی شود؟**

۱. کنترل کیفی - کمی آن دشوار است.

۲. قابل استناد است.

۳. از نظر مجموعه امکانات، از ارائه کتبی غنی تر است.

**۳۰- کدامیک از موارد زیر از بخش مقدمه یک سخنرانی ساختمند محسوب می شود؟**

۱. پاسخ دادن به سوالات مخاطبین

۲. سپاسگذاری از مخاطبین

۳. طرح سوالاتی در میان سخنرانی و دریافت جواب مخاطبین

۴. بیان حیطه و حدود موضوع

شیوه ارائه ترم اول ۹۰\_۹۱

ج	1
ج	2
ب	3
ج	4
ج	5
د	6
ج	7
ب	8
د	9
ب	10
ب	11
ج	12
د	13
د	14
ج	15
ب	16
د	17
الف	18
ب	19
ب	20
الف	21
د	22
الف	23
الف	24
د	25
ج	26
الف	27
ب	28
ب	29
د	30