



معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت  
دفتر سنجش مهارت و صلاحیت حرفه ای

## آزمون سنجش عملکردی پروژه محور (آزمون عملی پایانی)

### گروه فناوری اطلاعات

نام استاندارد:

کاربر فتو شاپ

کد پروژه: ۹۷/۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۶۰۰۰۱/۰۰۵



فهرست محتوی پروژه	
ردیف	فهرست محتوی
۱	تهیه کنندگان
۲	وضعیت کلی ارزشیابی
۳	بودجه بندی آزمون
۴	توضیح مختصر در مورد پروژه
۵	ارزشیابی مفاهیم نظری
۶	دستورالعمل اجرای پروژه
۷	لیست تجهیزات و ابزار
۸	لیست مواد مصرفی
۹	نقشه
۱۰	برگ ارزشیابی پروژه

### وضعیت کلی ارزشیابی:

شرح				موضوع	ردیف
اعطای گواهینامه شایستگی		اعطای گواهینامه شغل		هدف از ارزشیابی	۱
		*			
سایر (تفاهم نامه)	داوطلب آزاد(بدون طی دوره آموزش)		مهارت آموخته	ارزیابی شونده	۲
		*	*		
سایر (مربی سازمانی)	مربی کارگاه		کارفرما (صنف)	ارزیابی کننده	۳
			*		
پایانی		تکوینی		نوع ارزشیابی بر حسب زمان	۴
*					
فضاوتی	کیفی		کمی	نوع ارزشیابی	۵
		*	*		
مصاحبه	مشاهده	پروژه	آزمون کتبی	ابزارهای ارزشیابی	۶
	*	*			
پژوهش موردی	سنجش عملکردی	گزارش	کارپوشه		

مشخصات استاندارد:

شغل:  شایستگی:

خوشه خدمات گروه فناوری اطلاعات

۳۰	تئوری	میزان ساعت آموزش	کد آموزش استاندارد:	نام استاندارد
۱۰۰	عملی		۷۳۲۱۲۰۵۳۰۱۶۰۰۰۱	کارور photoshop
۰	پروژه			
۰	کارورزی			

بودجه بندی آزمون:

میزان ساعت آموزش عملی			عناوین شایستگی / توانایی	ردیف
جمع	عملی	تئوری		
۱۱	۹	۲	بکارگیری نرم افزار فتوشاپ	۱
۱۴	۱۲	۲	کار با ابزارهای فتوشاپ	۲
۱۲	۱۰	۲	کار با پالت لایه ها	۳
۱۱	۹	۲	ترسیم و نقاشی	۴
۱۰	۸	۲	کار با رنگ نور و تصاویر	۵
۱۱	۱۰	۱	کار با فیلترها	۶
۱۱	۹	۲	کار با پالت ها	۷
۱۰	۸	۲	آماده سازی فایل جهت چاپ	۸
				۹

توضیح مختصر فرایند اجرای پروژه:

اهداف پروژه:

تولیدی       فرایندی

در این پروژه:

<input type="checkbox"/>	نمی باشد.	<input type="checkbox"/>	می باشد.	(۱) زمان انجام فرایند حائز اهمیت
<input type="checkbox"/>	نمی باشد.	<input type="checkbox"/>	می باشد.	(۲) رعایت توالی انجام مراحل فعالیت مهم
<input type="checkbox"/>	نیست.	<input type="checkbox"/>	است.	(۳) مقدار استفاده از مواد مصرفی دارای اهمیت
<input type="checkbox"/>	نمی باشد.	<input type="checkbox"/>	می باشد.	(۴) ساخت محصول جز موارد با اهمیت پروژه
<input type="checkbox"/>	نمی باشد.	<input type="checkbox"/>	می باشد.	(۵) عیب یابی و کنترل از مراحل مهم پروژه
<input type="checkbox"/>	نمی باشد.	<input type="checkbox"/>	می باشد.	(۶) رعایت نکات ایمنی و حفاظتی الزامی
<input type="checkbox"/>	نمی باشد.	<input type="checkbox"/>	می باشد.	(۷) گزارش فعالیت انجام شده توسط کارآموز الزامی

سایر نکات یا مواردی که رعایت آن در اجرای پروژه الزامی می باشد:

- الف) :.....
- ب) :.....
- ج) :.....
- د) :.....



## نقشه کار عملی

### محتویات

لیست فایل هایی تحویل داده شده به شما :

۱.

### معرفی

یک شرکت فرهنگی در راستای انجام کارهای اداری، فعالیت های مختلفی انجام می دهد لذا از شما انتظار می رود فرایندهای مورد نیاز مدیرعامل را انجام دهید

### توصیه به شرکت کنندگان

قبل از شروع فعالیت سیستم خود را چک کنید و فایل های مورد نیاز را دریافت کنید  
حتما اطمینان حاصل پیدا کنید که برای شرط های در نظر گرفته شده و خطاهای سیستم پیغام های با معنا طراحی کرده باشید .  
یک پوشه در دسکتاپ ساخته و فایل های خود را با نام مشخصی ذخیره نمایید.

#### ۱,۱ طراحی بروشور

آموزشگاه فنی و حرفه ای هیلین ، از شما درخواست کرده است که برای معرفی محصولات خود ، یک تراکت طراحی کنید

۱. فایل های مربوط به محصولات در اختیار شما قرار گرفته است
۲. استانداردهای لازم جهت طراحی تراکت باید توسط شما رعایت گردد
۳. استفاده از عکس های آموزشگاه الزامی می باشد
۴. در طراحی بروشور باید موارد زیر استفاده گردد: استفاده از ابزارهای برش، استفاده از فیلترها، استفاده از تایپ متون و استایل

#### ۱,۱ طراحی آگهی استخدام جهت تبلیغات در شبکه های مجازی

آموزشگاه فنی و حرفه ای هیلین ، در راستای طراحی سایت خود از شما خواسته است که یک بنر در اندازه ۴۰۰\*۲۰۰ پیکسل بسازید تا بتواند آن را در سایت خود استفاده نماید.



۱. فایل های مربوط به محصولات در اختیار شما قرار گرفته است
۲. استفاده از عکس های آموزشگاه الزامی می باشد
۳. در طراحی باید موارد زیر استفاده گردد: استفاده از ابزارهای برش، استفاده از فیلتر ها، استفاده از تایپ متون و shape, استفاده از پالت رنگ و پس زمینه

### فرایند اجرای پروژه:

مقیاس		بارم	مدت انجام کار (دقیقه)	ریز فعالیت یا چگونگی روند انجام کار	عنوان فعالیت یا کار	شماره توانایی / شایستگی ها	عنوان مرحله کاری	توالی فرایند کاری
کیفی	کمی							
	<input checked="" type="checkbox"/>	۲	۲		۱- باز نمودن تصاویر ۲- ایجاد فایل جدید ۳- تنظیم اندازه فایل		بکارگیری نرم افزار فتوشاپ	مرحله اول
	<input checked="" type="checkbox"/>	۵	۲					
	<input checked="" type="checkbox"/>	۳	۲					
	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۰	۵		۱- کار با ابزارهای انتخاب ۲- استفاده از ابزارهای برش ۳- کار با transform		کار با ابزارهای فتوشاپ	مرحله دوم
	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۰	۴					
	<input checked="" type="checkbox"/>	۵	۲					
<input checked="" type="checkbox"/>		۱۰	۵		۱- کار با پالت و ابزارهای رنگ و رتوش ۲- کار با shape		ترسیم و نقاشی	مرحله سوم
	<input checked="" type="checkbox"/>	۵	۵					
<input checked="" type="checkbox"/>		۱۰	۵		۱- تنظیم تعادل رنگ ۲- تنظیم خلوص رنگ		کار با رنگ نور و تصاویر	مرحله چهارم
<input checked="" type="checkbox"/>		۵	۵					
	<input checked="" type="checkbox"/>		۵		استفاده از فیلترها		کار با فیلترها	مرحله پنجم
		۱۰						
	<input checked="" type="checkbox"/>	۵	۵		۱- استفاده از ابزار text ۲- استفاده از ابزار mask ۳- استفاده از لایه ها ۴- استفاده از style		کار با پالت لایه ها	مرحله ششم
<input checked="" type="checkbox"/>		۵	۵					
	<input checked="" type="checkbox"/>	۵	۳					
	<input checked="" type="checkbox"/>	۱۰	۵					



### لیست تجهیزات و ابزارآلات (به ازای هر شرکت کننده)

ردیف	نام تجهیزات و ابزار آلات	مشخصات فنی	تعداد	واحد سنجه	توضیحات
۱	رایانه با متعلقات	قابلیت windows 10 و photoshop			
۲	اینترنت پرسرعت				
۳	صندلی	به تعداد مناسب			
۴	شبکه				
۵					

### امتیاز بندی:

جدول "الف" جدول ریز امتیاز بندی پروژه بر اساس پروژه کمی

ردیف	شرح فعالیت (مراحل کاری)	نمره پایه	زمان لازم (دقیقه)	زمان کارانجام شده	مقدار نمره کسر شده	نمره اکتسابی
۱	بکارگیری نرم افزار فتوشاپ	۸	۶			
۲	کار با ابزارهای فتوشاپ	۱۲	۱۱			
۳	ترسیم و نقاشی	۸	۱۰			
۴	کار با رنگ نور و تصاویر	۹	۱۰			
۵	کار با فیلترها	۸	۵			
۶	کار با پالت لایه ها	۹	۱۳			

جدول "ب" جدول ریز امتیاز بندی پروژه بر اساس پروژه کیفی

ردیف	عنوان مرحله	عنوان فعالیت (مراحل کاری)	طیف ارزیابی					نمره پایه	نمره اکتسابی
۱	بکارگیری نرم افزار فتوشاپ							-	
۲	کار با ابزارهای فتوشاپ							-	
۳	ترسیم و نقاشی							۱۰	
۴	کار با رنگ نور و تصاویر							۱۵	
۵	کار با فیلترها							-	
۶	کار با پالت لایه ها							۵	

جدول "ج" جدول ریز امتیاز بندی

توضیحات	ریز نمره		مقیاس ارزیابی	عنوان فعالیت (مراحل کاری)	عنوان مرحله	ردیف
	اکتسابی	نمره پایه				
			کمی		بکارگیری نرم افزار فتوشاپ	مرحله اول
			کیفی			
			کمی		کار با ابزارهای فتوشاپ	مرحله دوم
			کیفی			
			کمی		کار با پالت لایه ها	مرحله سوم
			کیفی			
			کمی		ترسیم و نقاشی	مرحله چهارم
			کیفی			
			کمی		کار با رنگ نور و تصاویر	مرحله پنجم
			کیفی			
			کمی		کار با فیلترها	مرحله ششم
			کیفی			
			کمی		کار با پالت ها	مرحله هفتم
			کیفی			
			کمی		آماده سازی فایل جهت چاپ	مرحله هشتم
			کیفی			



## چک لیست معیار های نگرشی

نمره داوطلب	طیف ارزشیابی (امتیاز)					شایستگی ها	مهارت های توانائی اشتغال	ردیف
	همیشه (یک)	اغلب (۰,۷۵)	معمولا (۰,۵)	گاهی (۰,۲۵)	هرگز (صفر)			
						اعتماد به نفس و خود اتکائی نشان می دهد	اخلاق کاری	۱
						مسئولیت پذیر است		۲
						با مباحثات کار می کند		۳
						مسئولیت رفتارهایش را می پذیرد		۴
						خویشتن دار است و در یک کنترل شده کار می کند		۵
						کارش را خود ارزیابی می کند		۶
						کار را سازماندهی و زمان را به طور موثر مدیریت می کند	مسئولیت	۷
						توانائی تکمیل تکالیف در زمان مقرر را از خود به نمایش می گذارد		۸
						از دستورات شفاهی، بصری و کتبی پیروی می کند	پذیری	۹
						از مواد مصرفی، ابزار آلات خوب مواظبت می کند		۱۰
						با تغییرات خواسته های شغلی تطابق پذیری دارد	استدلال و حل مساله	۱۱
						منطقی است و قضاوت های عینی می سازد		۱۲
						روش ها و قواعد را می فهمد		۱۳
						ابتکار نشان می دهد		۱۴
						سرعت تولید و آهنگ کاری خوب دارد	سلامتی و عادات ایمنی	۱۵
						نسبت به حفاظت و ایمنی تجهیزات و دستگاه ها اهتمام لازم دارد		۱۶
						دقت ، صحت و آراستگی در کار و عادات محیطی از خود به نمایش می گذارد		۱۷
						به شیوه مناسب و آراستگی لباس می پوشد		۱۸
						موقعیت های استرس زا را تشخیص میدهد		۱۹
						موقعیت های استرس زا را به راحتی مدیریت می کند.		۲۰
						جمع کل		

### فرم نتیجه نهایی

نام و نام خانوادگی شرکت کننده :  
حرفه :  
کد استاندارد :  
شماره داوطلبی :

ردیف	عنوان کلی	نمره	بارم	نمره داوطلب
۱	پروژه	بخش ارزیابی کمی	۷۰	
۲		بخش ارزیابی کیفی	۲۵	
۳		بخش نگرش	۵	
				نمره نهایی : ۱۰۰