



معاونت آموزشی

مرکز ارتقاء مهارت و صلاحیت حرفه‌ای

دوره ارتقای شایستگی

طراحی گرافیکی تصاویر دیجیتال با

Adobe Photoshop

گروه حرفه‌ای: طراحان گرافیک

ساعت دوره: ۳۰ ساعت

رشته تحصیلی مرتبط با دوره: گرافیک و فنر گرافیک





کد دوره:

۲	۱	۶	۶	۰	۶	۶	۵	۰	۳
ISCO-08				شناسه حرفه		سطح ISCED	سطح صلاحیت	شناسه شایستگی	

هدف کلی:

فرد توانایی لازم را برای انجام وظایف تخصصی در حوزه ادیت و ویرایش عکس و به کار بردن آن در موارد گرافیکی را به دست آورد.

این دوره برای چه کسانی مناسب است؟

تمامی دانشجویان به ویژه دانشجویان مقطع کارشناسی گرافیک که رشته ی تحصیلی دوره ی کاردانی آنها فتوگرافیک گرایش عکاسی بوده است

چه کسانی این دوره را می توانند ارائه دهند؟

مدرسین با مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد گرافیک با ارتباط تصویری

ردیف	فرد پس از موفقیت در دوره قادر به انجام چه کارهایی می باشد؟
۱	ویرایش تصاویر
۲	رتوش کردن تصاویر
۳	طراحی گرافیک
۴	ترکیب تصاویر
۵	ایجاد المان های گرافیکی
۶	کار با لایه ها برای تنظیم و سازماندهی ویرایش ها به طور مؤثر
۷	طراحی و ویرایش متن، انتخاب فونت، و اعمال افکت های متنی.
۸	استفاده از ابزارهای مختلف جهت ایجاد افکت های تصویری و زیباسازی تصاویر.
۹	ذخیره تصاویر در فرمت های مختلف و بهینه سازی آنها برای وب.
۱۰	آماده سازی تصاویر برای چاپ
جمع ساعات نیاز به آموزش ۶ ساعت تئوری و ۲۴ ساعت عملی	

فرد باتوجه به آماده شدن برای شغل مرتبط با دوره می بایست حداقل به ۲ مهارت نرم شغلی ذیل تسلط پیدا کند:



خدمات مشتری

مشتری مداری

مدیریت شکایات

توسعه فردی

کار تیمی

کار در تیم ها یا گروه ها

تعامل با همکاران

احترام به افکار و نظرات دیگران در گروه

درک و مشارکت در اهداف سازمان

برنامه ریزی و تصمیم گیری با دیگران و حمایت از اهداف

ایجاد مشارکت و ممانعتی انواع تجربه ها، کار در جهت اجماع گروهی در تصمیم گیری

ارزش گذاری به ورودی دیگران

پذیرش بازخورد

منتوری و مربیگری و بازخورد دادن

بسیج گروهی برای افزایش کارایی

همکاری فارغ از جنسیت، نژاد، مذهب یا اقناع سیاسی در سنین مختلف

دانستن نحوه تعریف نقش به عنوان بخشی از تیم

خود مدیریتی

داشتن چشم انداز و اهداف شخصی

ارزیابی و نظارت بر عملکرد خود

داشتن دانش و اطمینان به ایده ها و چشم اندازهای خود

بیان ایده ها و چشم اندازهای شخصی

قبول مسئولیت

فناوری

داشتن طیف وسیعی از مهارت های اساسی فناوری اطلاعات

استفاده از IT به عنوان یک ابزار مدیریتی

استفاده از IT برای سازماندهی داده ها

تمایل به یادگیری مهارت های جدید IT

داشتن ظرفیت فیزیکی برای استفاده از فناوری

انطباق پذیری

انعطاف پذیری

سازگاری

قاب آوری

مدیریت استرس

خلاقیت

تفکر واگرا

تفکر خلاق

نقشه برداری ذهنی

بینش

بصیرت

درون بینی

نوآوری

آزمایش کردن

پرسش کردن

طراحی

هوش هیجانی

خود آگاهی

خودتنظیمی

آگاهی اجتماعی

مدیریت زمان

تعیین هدف

اولویت بندی

خود راه اندازی

برنامه ریزی

تصمیم سازی

تمرکز

نمایندگی

مدیریت استرس

کنار آمدن

سازماندهی

مهارت های نرم شغلی



روش اجرا:

شرکت کنندگان ابتدا باید از طریق یک محتوای خودآموز، مباحث مربوطه را بیاموزند. این محتوا شامل مطالعه متون، سوالات، آزمون‌ها، فیلم‌های آموزشی، سخنرانی‌ها و ابزارهای تعاملی است.

– پس از یادگیری، شرکت کنندگان باید یک آزمون دانش را گذرانده تا میزان یادگیری آن‌ها ارزیابی شود.

مؤلفه های شایستگی دانش :

- آشنایی با محیط کار نرم افزار
- آشنایی با مبانی طراحی گرافیکی، رنگ‌شناسی و ترکیب‌بندی.
- شناخت ابزارهای فتوشاپ
- آشنایی با فرمت‌های مختلف تصویری و نحوه ذخیره‌سازی مناسب برای نیازهای مختلف.
- شناخت تکنیک‌های اساسی ویرایش و بهبود تصاویر.
- درک نحوه کار با لایه‌ها، گروه‌ها و تکنیک‌های مختلف مدیریت آنها.
- دانش درباره استفاده از فیلترها و مسیرها برای ایجاد جلوه‌های ویژه و طراحی دقیق.
- درک واژه‌های کلیدی و اصطلاحات رایج در طراحی گرافیک.

دانش



مهارت



روش اجرا:

پس از موفقیت در آزمون، شرکت کنندگان باید ضمن انجام کار عملی یک بخش از پروژه خود را با نظارت مدرس دوره تکمیل کنند.

مولفه های شایستگی مهارت:

- مهارت در بهینه سازی تصاویر برای زیبایی و جذابیت بصری.
- توانایی طراحی خلاقانه و زیبا برای پروژه های تبلیغاتی و گرافیکی.
- مهارت در مدیریت و سازماندهی لایه ها به طور مؤثر.
- توانایی طراحی و ویرایش متن به شکل جذاب و حرفه ای.
- توانایی استفاده از ابزارهای پیشرفته تری که فتوشاپ ارائه می دهد.
- توانایی انجام پروژه های فوری و جا به جایی میان وظایف به صورت سریع و مؤثر.
- تسلط بر تکنیک های مختلف طراحی و ویرایش در فتوشاپ.

روش اجرا:

کاربرد شایستگی: در طول هر صلاحیت/شایستگی، داوطلبان به تفکر درباره جنبه‌های انسانی، اخلاقی و اجتماعی طراحی پروژه پرداخته تا پروژه‌هایی پایدار و موفق ایجاد کنند.

مولفه های کاربرد شایستگی:

- اهمیت قائل شدن برای کیفیت و دقت در کارهای طراحی.
- ترغیب به ایده‌پردازی و نوآوری در تولید پروژه‌های گرافیکی.
- نگرش مثبت نسبت به نقد و استفاده از بازخوردها برای بهبود کار.
- شناخت تأثیر طراحی مؤثر در تبلیغات و ارتباطات بصری.
- نگرش مثبت نسبت به ارتقاء مداوم مهارت‌ها و آموختن فناوری‌های جدید.
- احساس مسئولیت در قبال کیفیت و نتیجه کارهای انجام‌شده.
- نگرش مناسب نسبت به همکاری در پروژه‌های گروهی و تبادل ایده‌ها با دیگران

کاربرد شایستگی

مشاهده	شکل ارزیابی
محصول و/ یا فرآیند حین کار	مصادیق
چک لیست، مقایسه رتبه بندی، دفتر گزارش روزانه، کتاب مهارت، دفتر خاطرات تجارب کاری، تحلیل فعل و انفعال، ارزیابی های همکار، تحلیل های سری زمانی	نوع ابزار
۱۰	سهم این مرحله از آزمون از ۱۰۰
آزمون های مهارت	شکل ارزیابی
نمونه کار، نمونه مهارت، پروژه عملی	مصادیق
چک لیست، مقیاس های رتبه بندی، وظایف پژوهشی، تکالیف	نوع ابزار
۵۰	سهم این مرحله از آزمون از ۱۰۰
شبیه سازی ها	شکل ارزیابی
شبیه سازی، مشاهده محصول و/ یا فرآیند	مصادیق
مطالعه موردی، شبیه سازه ها، آزمون های تطبیقی کامپیوتر، عیب یابی	نوع ابزار
۱۰	سهم این مرحله از آزمون از ۱۰۰
پرسش	شکل ارزیابی
شفاهی، کتبی، تحقیقی	مصادیق
منابع پاسخ (پاسخ کوتاه، توضیح محدود، توضیح گسترده) در مقابل انتخاب گزینه جواب (انتخاب چند گزینه ای، جورکردنی، کامل کردنی، صحیح غلط، پاسخ جایگزین، شناسایی)، امتحان شفاهی و خود ارزیابی	نوع ابزار
۳۰	سهم این مرحله از آزمون از ۱۰۰

شرایط دریافت گواهینامه این دوره:

- موفقیت در آزمون تئوری و عملی ارائه شده در دوره
- کسب دست کم نمره ۴۰ در درس های تئوری و نمره ۶۰ در درس های عملی
- افرادی که میانگین نمرات آنان در هر یک از دروس تئوری و عملی به حدنصاب ۶۰ نرسد، مردود اعلام می گردد. - حداکثر تا یکسال و فقط برای دو بار فرصت دارند در آزمون تجدیدی شرکت نمایند و چنانچه موفق گردند گواهینامه آنان صادر می شود.
- حضور مستمر و فعال در کلاس های عملی و تئوری.

تجهیزات مورد نیاز آموزش

- کارگاه مجهز به ویدیو پروژکتور

- تخته وایت بورد و میز با رویه ی صاف

- لپتاپ یا سیستم با مشخصات مناسب برای اجرای

ابزار مورد نیاز آموزش

- نرم افزارهای گرافیکی مرتبط با دوره

راههای دسترسی به دوره:

-وب سایت مرکز ارتقاء مهارت و صلاحیت حرفه ای

-با مراجعه به وب سایت و حضوری کلیه دانشکده و آموزشکده های سراسر کشور