



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه ملی مهارت

معاونت آموزشی

مرکز ارتقاء مهارت و صلاحیت حرفه‌ای

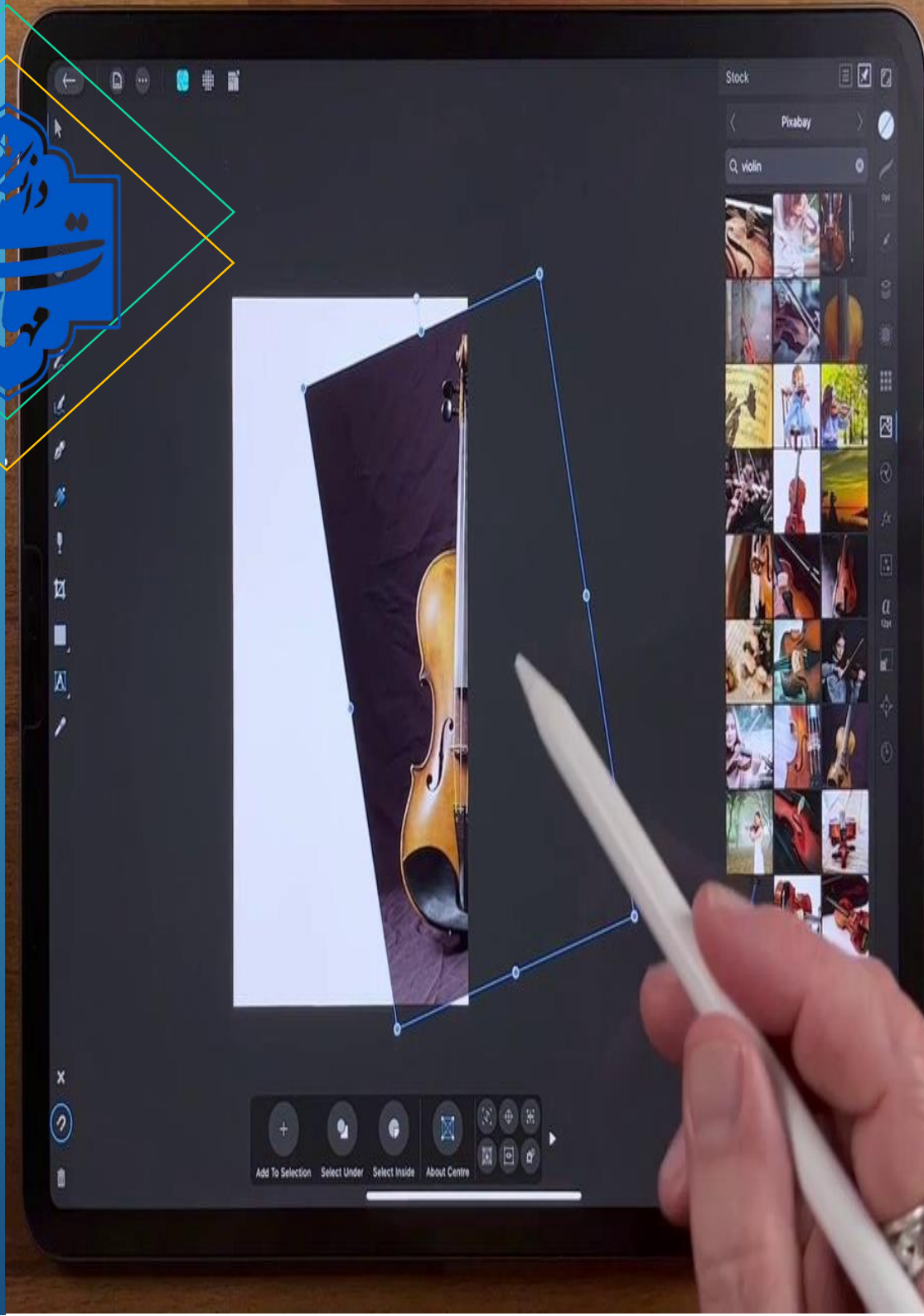
دوره ارتقای شایستگی

طراحی دیجیتال با Affinity Designer

گروه حرفه‌ای: طراحان گرافیک

ساعت دوره: ۳۰ ساعت

رشته تحصیلی مرتبط با دوره: گرافیک، هنرهای بصری، چاپ و نشر





کد دوره:

۷	۰	۵	۶	۶	۰	۶	۶	۱	۲
شناسه شایستگی	سطح صلاحیت	سطح	شناسه حرفه	ISCO-08					

هدف کلی:

فرد توانایی لازم را برای انجام وظایف مشخص و کمی پیچیده در معرض تغییر، طراحی دیجیتال با Affinity Designer که نسبتاً قابل پیش بینی می باشد و کارها نیازمند استقلال و انتخاب های محدود هست را دارا می باشد.

این دوره برای چه کسانی مناسب است؟

دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته های گرافیک، عکاسی، ارتباط تصویری، طراحی صنعتی، معماری، هنرهای تجسمی، انیمیشن و فناوری اطلاعات سایر شاغلین در حوزه تبلیغات، بازاریابی و برندینگ، چاپ و نشر، طراحی وب و اپلیکیشن، تولید محتوای دیجیتال و شبکه های اجتماعی

چه کسانی این دوره را می توانند ارائه دهند؟

مدرسان دانشگاه ملی مهارت که تجربه مفید در تدریس نرم افزارهای گرافیکی و مبانی طراحی دیجیتال را دارند
متخصصین بازار کار در حوزه طراحی گرافیک، تبلیغات و برندینگ

ردیف	فرد پس از موفقیت در دوره قادر به انجام چه کارهایی می باشد؟
۱	ایجاد طرح‌های وکتور برای طراحی لوگو، آیکون و تصاویر مقیاس پذیر.
۲	صفحه‌آرایی و طراحی بروشور، کاتالوگ و نشریات.
۳	طراحی بنر، پست و استوری برای شبکه‌های اجتماعی.
۴	طراحی اینفوگرافیک برای ارائه داده‌های پیچیده به صورت بصری.
۵	ویرایش و روتوش تصاویر با استفاده از قابلیت‌های مشابه فتوشاپ.
۶	آماده‌سازی فایل‌ها برای چاپ (CMYK, bleed, margins) و وب (فرمت‌های بهینه، RGB)
۷	خلق ترکیب‌های هنری (کلاژ) از تصاویر و عناصر وکتور.
جمع ساعات نیاز به آموزش ۸ ساعت تئوری ۲۲ 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 مامتی 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 مهارتهای 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.

دانش:

- آشنایی با تفاوت گرافیک شطرنجی (Raster) و وکتور (Vector) و کاربرد هر کدام.
- شناخت اصول اولیه طراحی (تعادل، کنتراست، تمرکز، ریتم).
- آشنایی با تئوری رنگ (مدل‌های رنگی RGB، CMYK، Pantone، هارمونی رنگ).
- آشنایی با اصول تایپوگرافی (انواع فونت، سلسله مراتب متن، خوانایی).
- شناخت فرمت‌های مختلف فایل (JPG، PNG، SVG، PDF، PSD، AFDESIGN) و کاربرد هر کدام.
- آشنایی با مفاهیم وضوح تصویر (Resolution) و ابعاد برای خروجی‌های مختلف.

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.

مهارت:

- تسلط بر کار با محیط نرم افزار (Workspace، نوار ابزار، پنل‌ها).
- مهارت در استفاده از ابزارهای ترسیم وکتور (Pen Tool، Shape Tools، Boolean Operations)
- توانایی کار با لایه‌ها، ماسک‌ها و Blend Modes
- مهارت در مدیریت رنگ، گرادیان و بافت.
- تسلط بر تایپوگرافی و متن‌نویسی (Text on Path، Warp Text، Styles)
- توانایی ویرایش غیرمخرب تصاویر (Adjustment Layers، Live Filters)
- مهارت صادر کردن (Export) فایل‌ها با تنظیمات مناسب برای چاپ و وب.
- توانایی ایزبساد (Isolate) و گروه‌بندی (Group) اشیاء.

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.

کاربرد شایستگی:

- خلاقیت و نوآوری در خلق ایده‌های جدید.
- دقت و توجه به جزئیات در اجرای طرح.
- انعطاف‌پذیری در پذیرش بازخورد و اصلاح طرح.
- پشتکار و صبر در انجام پروژه‌های پیچیده.
- نظم و مدیریت زمان برای تحویل به موقع پروژه.
- مسئولیت‌پذیری در قبال کیفیت کار ارائه‌شده.
- علاقه به یادگیری مستمر و دنبال کردن ترندهای جدید طراحی.

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 کالس های عملی و تئوری.

تجهیزات مورد نیاز آموزش

– سیستم کامپیوتر

ابزار مورد نیاز آموزش

– نرم افزارهای 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