



معاونت آموزشی

مرکز ارتقاء مهارت و صلاحیت حرفه‌ای

دوره ارتقای شایستگی

طراحی و صفحه‌آرایی با Adobe InDesign

گروه حرفه‌ای: طراحان گرافیک

ساعت دوره: ۲۰ ساعت

رشته تحصیلی مرتبط با دوره: گرافیک و فنون گرافیک





کد دوره:

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

هدف کلی:

فرد توانایی لازم را برای انجام وظایف صفحه آرایی کتاب مجلات و نشریات به صورت نسخه ی چاپی و یا دیجیتال 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 دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد گرافیک یا ارتباط تصویری

ردیف	فرد پس از موفقیت در دوره قادر به انجام چه کارهایی می باشد؟
۱	صفحه آرایی نشریات چاپی
۲	طراحی نشریات دیجیتال
۳	طراحی پوسترها، بنرها، کارت های ویزیت، تراکت ها، و سایر مواد تبلیغاتی
۴	آماده سازی فایل ها برای چاپ
۵	آماده سازی فایل ها برای نشر الکترونیکی
۶	ایجاد و مدیریت استایل های پاراگرافی، کاراکتری، آبجکت و جدولی برای یکپارچگی و سرعت بخشیدن به فرآیند صفحه آرایی
۷	ایجاد و استفاده از کتابخانه ها برای نگهداری و اشتراک گذاری عناصر طراحی بین اسناد مختلف
جمع ساعات نیاز به آموزش ۴ ساعت تئوری و ۱۶ 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 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

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 :

– درک اصول صفحه‌آرایی (Typography, Layout, Color Theory, Visual Hierarchy, و غیره).

– آشنایی با اصطلاحات رایج در صنعت چاپ و نشر.

– آشنایی با رابط کاربری و ابزارهای InDesign.

– درک نحوه کار با Document ها، Page ها، و Master Page ها.

– آشنایی با تنظیمات نرم‌افزار و سفارشی‌سازی محیط کار.

– درک مفاهیم Typography (فونت‌ها، اندازه‌ها، فاصله‌ها، و غیره).

– آشنایی با انواع فونت‌ها و کاربردهای آن‌ها.

– توانایی انتخاب فونت‌های مناسب برای پروژه‌های مختلف.

– درک تئوری رنگ و مدل‌های رنگی (RGB, CMYK, Pantone, و غیره).

– آشنایی با نحوه استفاده از رنگ‌ها در طراحی.

– توانایی انتخاب رنگ‌های مناسب برای پروژه‌های مختلف.

– آشنایی با فرمت‌های مختلف تصاویر و گرافیک‌ها (JPEG, PNG, TIFF, EPS, AI, PSD, و غیره).

– توانایی وارد کردن و ویرایش تصاویر و گرافیک‌ها در InDesign.

– درک اهمیت Resolution تصاویر برای چاپ و نمایش در وب.

– آشنایی با فرمت‌های EPUB و PDF Interactive و نحوه ایجاد آن‌ها در InDesign.

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:

- توانایی طراحی و صفحه‌آرایی نشریات چاپی و دیجیتال با استفاده از InDesign.
- مهارت در استفاده از ابزارهای InDesign برای ایجاد Layoutهای جذاب و حرفه‌ای.
- مهارت در تنظیم فونت‌ها، اندازه‌ها، رنگ‌ها، و سبک‌های متنی.
- مهارت در وارد کردن و ویرایش تصاویر و گرافیک‌ها.
- توانایی تنظیم فایل‌ها برای چاپ و نشر الکترونیکی.
- مهارت در ایجاد فایل‌های PDF با تنظیمات مناسب برای چاپ.
- مهارت در تبدیل فایل‌های InDesign به فرمت‌های EPUB و PDF Interactive.
- توانایی شناسایی و رفع مشکلات احتمالی فایل (مانند Resolution پایین تصاویر، فونت‌های missing، و غیره)

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:

- دقت در انجام کار و توجه به جزئیات.
- تلاش برای ایجاد فایل‌هایی با کیفیت بالا و بدون نقص.
- پذیرش مسئولیت در قبال صحت و دقت فایل‌ها.
- تلاش برای ایجاد طرح‌های خلاقانه و جذاب.
- آشنایی با ترندهای طراحی روز دنیا.
- تمایل به یادگیری تکنیک‌های جدید و به‌روز نگه‌داشتن مهارت‌ها در زمینه صفحه‌آرایی و طراحی گرافیک.
- درک اهمیت استفاده از منابع آموزشی و مستندات InDesign.
- ارتباط موثر با مشتریان و درک نیازهای آن‌ها.
- رعایت اصول اخلاق حرفه‌ای.
- تحویل به موقع پروژه‌ها.

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

- کارگاه مجهز به ویدیو پروژکتور

- تخته وایت بورد و میز با رویه ی صاف

- لپتاپ با سیستم با مشخصات مناسب برای اجرای

ابزار مورد نیاز آموزش

- نرم افزارهای گرافیکی متناسب 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