



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی

مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس
دوره کاردانی حرفه‌ای
هنرهای تجسمی - گرافیک

به روش اجرای ترمی و پودمانی



گروه فرهنگ و هنر

عنوان برنامه کاردانی حرفه‌ای گرافیک که در جلسه ۲۰۴ مورخ ۱۳۹۱/۶/۱۹ شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی-کاربردی به تصویب رسیده بود، بر اساس مصوبه جلسه ۲۱۳ شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی-کاربردی مورخ ۱۳۹۱/۱۰/۱۰ به دوره کاردانی حرفه‌ای هنرهای تجسمی - گرافیک تغییر می‌کند.



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی

مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس
دوره کاردانی حرفه‌ای
گرافیک

به روش اجرای ترمی و پودمانی



گروه فرهنگ و هنر

این برنامه به پیشنهاد گروه فرهنگ و هنر در جلسه ۲۰۴ مورخ ۱۳۹۱/۶/۱۹ شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی مطرح شد و با اکثریت آراء به تصویب رسید. این برنامه از تاریخ ابلاغ برای موسسات و مراکز آموزشی علمی - کاربردی که مجوز اجرای آن را دارند قابل اجرا است.

بسمه تعالیٰ

برنامه آموزشی و درسی دوره کارданی حرفه ای گرافیک

تصویب جلسه ۲۰۴ مورخ ۱۳۹۱/۶/۱۹ شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی
علمی - کاربردی

شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی در جلسه ۲۰۴ مورخ ۱۳۹۱/۶/۱۹ براساس پیشنهاد گروه فرهنگ و هنر برنامه آموزشی و درسی دوره گرافیک را مطرح و تصویب کرد. این برنامه از تاریخ ابلاغ در موسسات و مراکز آموزشی علمی - کاربردی که مجوز اجرای آن را از دانشگاه جامع علمی - کاربردی اخذ نموده‌اند، قابل اجراست.

رأی صادره جلسه ۲۰۴ مورخ ۱۳۹۱/۶/۱۹ شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی در خصوص برنامه آموزشی و درسی کاردانی حرفه ای

گرافیک

صحیح است. به واحدهای مجری ابلاغ شود.



رونوشت:

عبدالرسول پور عباس

رئیس شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی

معاون محترم آموزشی دانشگاه جامع علمی - کاربردی جهت ابلاغ به واحدهای مجری.

مورد تأیید است:

علیرضا جمالزاده
میر شورای
برنامه ریزی آموزشی و درسی علمی - کاربردی

عیسی کشاورز
سرپرست دفتر
برنامه ریزی آموزشی مهارتی

رجعلی بروزوفی
نایب رئیس
شورای برنامه ریزی آموزشی و درسی

فهرست مطالب

.....	فصل اول
.....	مشخصات کلی برنامه آموزشی

.....	مقدمه
.....	تعريف و هدف
.....	ضرر و اهمیت
.....	قابلیت‌ها و مهارت‌های مشترک فارغ‌التحصیلان
.....	قابلیت‌ها و توانمندی‌های حرفه‌ای فارغ‌التحصیلان
.....	مشاغل قابل احراز
.....	ضوابط و شرایط پذیرش دانشجو
.....	طول و ساختار دوره
.....	جدول مقایسه‌ای جهت گیری نظری و مهارتی دروس بر حسب ساعت
.....	جدول استاندارد تعداد واحد‌های درسی

فصل دوم

.....	جداوی دروس
.....	جداوی دروس عمومی
.....	جداوی دروس مهارت‌های مشترک
.....	جدول دروس پایه
.....	جدول دروس اصلی
.....	جدول دروس تخصصی
.....	جداوی «گروه دروس» اختیاری
.....	جدول دروس آموزش در محیط کار
.....	جدول ترم‌بندی
.....	جدول مشخصات پویمان
.....	جدول نحوه اجرای پویمان

فصل سوم

.....	سرفصل دروس، ریز محتوا و استانداردهای آموزشی در مرکز مجری
.....	فصل چهارم
.....	سرفصل دروس و استانداردهای اجرای آموزش در محیط کار
.....	کاربینی
.....	کارورزی ۱
.....	کارورزی ۲
.....	ضمیمه:
.....	مشخصات تدوین کنندگان



فصل اول

مشخصات کلی برنامه آموزشی



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

مقدمه:

فرهنگ و هنر و برنامه های فرهنگی - هنری نقش بسیار مهم و تعیین کننده ای را در پیشبرد امر آموزش و انسان سازی به عهده دارند . در جوامع بشری در هر دوره ای از تاریخ ، دورانهای تاریخی که وجود داشته اند که در آن دوران مسائی فرهنگی و هنری انسان به شکل خاصی که متاثر از شرایط زمان خود بوده متجلی و به ظهور رسیده است . هنر گرافیک همیشه آگاهانه یا ناآگاهانه در خدمت و همراه انسان بوده و خواهید بود . شاید بتوان گفت بشر از نخستین بامداد زندگی جمعی خود به نوعی از آنچه در حوزه کارکرد هنر گرافیک قرار داشته ، به عنوان ابزاری در جهت انتقال پیام مدد جسته است.

انسان اولیه، فرم و شکل اجسام ، ابزار و جانداران اطراف محیط خود را به صورت ساده و نشانه وار ترسیم می کرده و از طریق آنها با همنوع خود ارتباط برقرار می کرده است . هنر گرافیک گام به گام و لحظه به لحظه با رشد و تکامل انسان و زندگی و دنیای اطرافش رشد کرده و شکوفا شده است.

تعريف و هدف:

گرافیک هنری است که دامنه های حضور آن در تمامی شئونات زندگی اجتماعی و فرهنگی مردم رسوخ یافته و دارای گرایشها و تخصص های گوناگون در خود است که علی رغم ارتباط همه این گرایشها نسبت به هم ، هر کدام در زمینه ای خاص و برای نوعی خاص از ارتباط پیام بکار گرفته می شوند. در گرافیک یک پیام را می توان با چند لحن و روش بیان ارائه نمود و با توجه به نوع پیام برای بیان گرایش خاص از مجموعه گرایشها متنوع موجود در هنر گرافیک انتخاب و مورد استفاده قرار داده و ابلاغ پیام نماییم. هدف از تهیه برنامه کاردانی حرفه ای گرافیک ، تربیت نیروی کارآزموده و تواناست تا بتواند اصول و مفاهیم فوق را پیاده نماید.

ضرورت و اهمیت:

سرعت بالای انتقال پیام از راه تصویر به خصوص در دنیای امروز از اهمیت ویژه ای برخوردار است. در دنیایی که رسانه های تصویری بخش بزرگی از زندگی روزانه مردم را پر کرده است و انقلاب ارتباطی ، جهان را به دهکده کوچک تبدیل کرده است ، نیاز به یک زبان بین المللی و سریع بیشتر حس میشود. زبانی که محتاج به آموزش نیست و یا صریح صحبت میکند و با چاشنی زیبایی ، قدرت و جذابیت بیشتری یافته است . با توجه به این نکته که رشته گرافیک می تواند وسیله ای بسیار مناسب جهت ارتباطی سریع و صریح که پیام های مورد نظر را در سطحی گسترده منتشر نماید، باشد ، تعریف آن ضروریات یک جامعه متمدن می باشد.

قابلیت ها و مهارت های مشترک فارغ التحصیلان :

- الف - گزارش نویسی و مستند سازی
- ب - ارائه گزارش نتایج کار و جریان فعالیت ها (Presentation)
- پ - انجام کار گروهی
- ت - طبقه بندی و پردازش اطلاعات
- ث - بهره گیری از رایانه
- ج - برقراری ارتباط موثر در محیط کار
- چ - سازماندهی و اداره کردن افراد تحت سرپرستی و آموزش آنها
- ح - خودآموزی و یادگیری مستمر در راستای بالندگی شغلی



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

- خ - ایجاد کسب و کارهای کوچک و کارآفرینی
- د- رعایت اخلاق حرفه ای و تنظیم رفتار سازمانی
- ذ - اجرای الزامات بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)
- ر - تفکر نقادانه و اقتصادی
- ز - خلاقیت و نوآوری

قابلیت‌ها و توانمندی‌های حرفه‌ای فارغ‌التحصیلان :

- رسمی و اجرای آرم
- اجرای تصویر سازی
- اجرای پوستر، بروشور، کتاب، کاتالوگ
- اجرای صفحه آرایی، روزنامه، مجله، کتاب و...
- نظارت بر امور چاپ
- آشنایی و اجرای نرم افزارهای گرافیکی
- همکاری در اجرای آثار گرافیکی

مشاغل قابل احراز:

- کاردان اجرای آثار گرافیکی
- کاردان آتلیه طراحی
- کاردان امور چاپ آثار گرافیکی

ضوابط و شرایط پذیرش دانشجو: (رشته تحصیلی دیپلم - گواهی سلامت...):

- دارا بودن شرایط عمومی تحصیل در نظام آموزش عالی کشور
- دارابودن مدرک دیپلم مورد تایید آموزش و پرورش
- علاقمند به گرافیک و طراحی

طول و ساختار دوره :

دوره کاردانی حرفه‌ای مبتنی بر نظام واحدی و متشکل از مجموعه‌های از دروس نظری و مهارتی است و با توجه به قابلیت‌ها و مهارت‌های مشترک و حرفه ای به ۲ بخش «آموزش در مرکز مجری» و «آموزش در محیط کار» تقسیم می‌شود. مجموع واحدهای هر دوره بین ۶۸ تا ۷۲ واحد و مجموع ساعات آن ۱۷۵۰ تا ۲۱۰۰ ساعت می‌باشد که در طول حداقل ۲ و حداقل ۳ سال قابل اجرا است. این دوره به دو روش نیمسالی و پوستانی اجرا می‌شود.

۱. آموزش در مرکز مجری :

بخش آموزش در مرکز مجری شامل ۶۳ تا ۶۷ واحد، معادل ۱۲۵۰ تا ۱۵۵۰ ساعت است.

هر واحد نظری معادل ۱۶ ساعت، هر واحد آزمایشگاهی معادل ۳۲ ساعت، هر واحد کارگاهی و پژوهش معادل ۴۸ ساعت است. در موارد خاص دروس آزمایشگاهی و کارگاهی یک واحدی را می‌توان به ترتیب ۴۸ و ۶۴ ساعت در نظر گرفت.



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

۲. آموزش در محیط کار:

این بخش از آموزش عبارت است از مجموعه فعالیت هایی که دانشجو به منظور تسلط عملی و درک کاربردی از آموخته های خود در آغاز، حین و پایان دوره تحصیلی، در محیط کار واقعی انجام می دهد. این بخش شامل یک درس کاربینی و ۲ درس کارورزی در مجموع به میزان ۵ واحد، معادل ۵۱۲ ساعت است. هر واحد کاربینی معادل ۳۲ ساعت و هر واحد کارورزی معادل ۱۲۰ ساعت می باشد.

جدول مقایسه‌ای جهت گیری نظری و مهارتی دروس بر حسب ساعت (بدون احتساب دروس عمومی) :

نوع درس	جمع ساعت	درصد	درصد استاندارد
نظری	۴۱۶	%۲۲	حداکثر ۴۰
مهارتی	۱۵۳۶	%۷۸	حداقل ۶۰
جمع	۱۹۵۲	۱۰۰	

جدول استاندارد تعداد واحدهای درسی:

دروس	استاندارد(تعداد واحد)	برنامه مورد نظر
عمومی (مصوب شورای عالی انقلاب فرهنگی)	۱۱	۱۱
عمومی (مصوب مجلس شورای اسلامی)	۱	۱
مهارت‌های مشترک	۸	۸
پایه	۵-۱۰	۸
*اصلی	۱۴-۲۰	۱۶
*تخصصی	۲۰-۲۸	۲۳
"گروه درس" اختیاری (درصورت لزوم)	حداکثر ۶ واحد از دروس تخصصی برای هر "گروه درس"	-
کاربینی	۱	۱
کارورزی ۱	۲	۲
کارورزی ۲	۲	۲
جمع کل	۶۸-۷۲	۷۲



فصل دوم

جداول دروس



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

جدول دروس عمومی:

ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
جمع	عملی	نظری				
۴۸	-	۴۸	۳	فارسی		۱
۴۸	-	۴۸	۳	زبان خارجی		۲
۳۲	-	۳۲	۲	یک درس از گروه درس «مبانی نظری اسلام» ^۱		۳
۳۲	-	۳۲	۲	یک درس از گروه درس «اخلاق و تربیت اسلامی» ^۲		۴
۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی ۱		۵
۱۶	-	۱۶	۱	جمعیت و تنظیم خانواده ^۳		۶
۲۰۸	۳۲	۱۷۶	۱۲	جمع		

۱. گروه درس «مبانی نظری اسلام» شامل ۴ درس (۱- اندیشه اسلامی (۱) ۲- اندیشه اسلامی (۲) ۳- انسان در اسلام ۴- حقوق اجتماعی - سیاسی در اسلام) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی است.
۲. گروه درس «اخلاق و تربیت اسلامی» شامل ۵ درس (۱- فلسفه اخلاق -۲- اخلاق اسلامی -۳- آئین زندگی -۴- عرفان عملی اسلام) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی و ۵- درس آشنایی با دفاع مقدس مصوبه جلسه ۷۷۷ مورخ ۱۳۸۹/۱۱/۹ شورای برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است.
۳. بر اساس مصوبه جلسه ۸۲۳ مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۶ شورای برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، درس دانش خانواده و جمعیت به ارزش ۲ واحد جایگزی درس جمیعت و تنظیم خانواده شده و اجرای آن از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳-۹۲ الزامی است.

- * دانشجویان اقلیت های دینی می توانند دروس مورد نظر خود را بدون هیچ محدودیتی از بین کلیه دروس معارف اسلامی انتخاب کرده و بگذرانند. (مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی است).
- ** دروس ردیفهای ۱ و ۲ باید در دو جلسه ۱/۵ ساعته در ۱۶ هفته تدریس شود.



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

جدول دروس مهارت های مشترک:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	نوبت
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	کاربرد فناوری اطلاعات در ارتباطات		۱
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	کارآفرینی		۲
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	مهارت ها و قوانین کسب و کار		۳
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	خلاقیت در هنر		۴
-	-	۱۲۸	-	۱۲۸	۸	جمع		

جدول دروس پایه:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	نوبت
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۱		۱
-	-	۶۴	۶۴	-	۲	طراحی پایه		۲
-	-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	هندسه مناظر و مرایا		۳
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	تاریخ هنر جهان		۴
-	-	۲۰۸	۱۴۴	۶۴	۸	جمع		

جدول دروس اصلی:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	نوبت
		جمع	عملی	نظری				
-	مبانی هنرهای تجسمی ۱	۶۴	۶۴	-	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۲		۱
-	طراحی پایه	۶۴	۶۴	-	۲	طراحی فیگور		۲
-	-	۶۴	۶۴	-	۲	عکاسی پایه		۳
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	تاریخ هنر ایران		۴
-	-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	نرم افزار ترسیمی		۵
-	-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	نرم افزار تصویری		۶
-	-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	نرم افزار تصویرسازی		۷
-	-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری		۸
-	-	۴۴۸	۳۵۲	۹۶	۱۶	جمع		



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

جدول دروس تخصصی:

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت			هم‌نیاز	پیش‌نیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱		صفحه آرایی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	مبانی هنرهای تجسمی ۱
۲		مبانی فنون چاپ	۲	۳۲	-	۳۲	-	-
۳		هندرسه نقوش	۲	۱۶	۳۲	۴۸	-	-
۴		عکاسی	۲	-	۶۴	۶۴	-	عکاسی پایه
۵		تکنیک های تصویر سازی	۳	۱۶	۶۴	۸۰	-	-
۶		چاپ دستی	۲	-	۶۴	۶۴	-	مبانی فنون چاپ
۷		خوشنویسی و طراحی حروف	۲	-	۶۴	۶۴	-	مبانی هنرهای تجسمی ۱
۸		طراحی نشانه	۳	۱۶	۶۴	۸۰	-	طراحی پایه / مبانی هنرهای تجسمی ۱
۹		طراحی پوستر	۳	۱۶	۶۴	۸۰	-	خوشنویسی و طراحی حروف / مبانی هنرهای تجسمی ۱
۱۰		تصویر سازی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	-
		جمع	۲۳	۱۲۸	۵۱۲	۶۴۰	-	-

جدول دروس آموزش در محیط کار:

ردیف	نام دوره	تعداد واحد	زمان اجرا	
			ساعت	واحد
۱	کاربینی (بازدید)	۱	۳۲	
۲	کارورزی ۱	۲	۲۴۰	
۳	کارورزی ۲	۲	۲۴۰	
			۰	ابتدای دوره (از ثبت نام دانشجو تا پیش از پایان نیمسال اول) پایان نیمسال دوم پایان دوره



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

جدول ترم بندی (پیشنهادی) :

ترم اول

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
-	۳۲	۳۲	-	۱	کاربینی
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۱
-	۶۴	۶۴	-	۲	طراحی پایه
-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	هنده سه مناظر و مرایا
-	۳۲	-	۳۲	۲	تاریخ هنر جهان
-	۳۲	-	۳۲	۲	تاریخ هنر ایران
-	۶۴	۶۴	-	۲	عکاسی پایه
-	۶۴	-	۶۴	۴	دو درس از دروس عمومی
-	-	-	-	۱۷	جمع

ترم دوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
مبانی هنرهای تجسمی ۱	۶۴	۶۴	-	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۲
طراحی فیگور	۶۴	۶۴	-	۲	طراحی پایه
-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	نرم افزار ترسیمی
صفحه آرایی	۶۴	۴۸	۱۶	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۱
خوشنویسی و طراحی حروف	۶۴	۶۴	-	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۱
عکاسی	۶۴	۶۴	-	۲	عکاسی پایه
هنده سه نقوش	۴۸	۳۲	۱۶	۲	-
مهارت مشترک	۲۲	-	۲۲	۲	-
کارورزی ۱	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	-
جمع	-	-	-	۱۸	-



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

ترم سوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری
مبانی هنرهای تجسمی ۱/ خوشنویسی و طراحی حروف	۸۰	۶۴	۱۶	۳	طراحی پوستر
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	نرم افزار تصویری
-	۳۲	-	۳۲	۲	مبانی فنون چاپ
-	۸۰	۶۴	۱۶	۳	تکنیک های تصویر سازی
-	۶۴	-	۶۴	۴	دو درس مهارت مشترک
-	۶۴	-	۶۴	۴	دو درس دروس عمومی
-	-	-	-	۲۰	جمع

ترم چهارم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
مبانی فنون چاپ	۶۴	۶۴	-	۲	چاپ دستی
طراحی پایه / مبانی هنرهای تجسمی ۱	۸۰	۶۴	۱۶	۳	طراحی نشانه
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	نرم افزار تصویر سازی
-	۳۲	-	۳۲	۲	مهارت مشترک
-	۶۴	-	۳۲	۴	دو درس از دروس عمومی
-	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۲
-	-	-	-	۱۵	جمع



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

مشخصات پودمان ها

ردیف	نام پودمان	نام پودمان	تعداد واحد	ساعت نظری	ساعت عملی	جمع	پیش نیاز	پودمان پیش نیاز
۱	پایه	پایه	۱	-	۳۲	۳۲	-	کاربینی
			۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	مبانی هنرهای تجسمی ۱
			۲	-	۶۴	۶۴	-	طراحی پایه
			۲	۱۶	۳۲	۴۸	-	هندرسه مناظر و مرايا
			۲	۳۲	-	۳۲	-	تاریخ هنر جهان
۲	هنرهای تجسمی	هنرهای تجسمی	۲	-	۶۴	۶۴	-	مبانی هنرهای تجسمی ۲
			۲	-	۶۴	۶۴	-	طراحی فیگور
			۲	-	۶۴	۶۴	-	عکاسی پایه
			۲	۳۲	-	۳۲	-	تاریخ هنر ایران
			۲	۱۶	۴۸	۳۲	-	نرم افزار ترسیمی
۳	کاردر محیط ۱	کاردر محیط	۲	-	۲۴۰	۲۴۰	-	-
۴	صفحه آرایی	صفحه آرایی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	صفحه آرایی
			۲	۳۲	-	۳۲	-	مبانی فنون چاپ
			۲	۱۶	۳۲	۴۸	-	هندرسه نقوش
			۲	-	۶۴	۶۴	-	عکاسی
			۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	نرم افزار تصویربری
۵	تصویر سازی	تصویر سازی	۳	۱۶	۶۴	۸۰	-	تکنیک های تصویر سازی
			۲	۱۶	۳۲	۴۸	-	تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری
			۲	-	۶۴	۶۴	-	خوشنویسی و طراحی حروف
			۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	نرم افزار تصویرسازی
۶	پوستر و نشانه	پوستر و نشانه	۳	۱۶	۶۴	۸۰	-	طراحی نشانه
			۳	۱۶	۶۴	۸۰	-	طراحی پوستر
			۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	تصویر سازی
			۲	-	۶۴	۶۴	-	چاپ دستی
۷	کاردر محیط ۲	کاردر محیط	۲	-	۲۴۰	۲۴۰	-	-

*مجموع ساعت آموزشی هر پودمان ۱۶۰ تا ۴۸۰ ساعت است.

*تعداد پودمان های هر دوره با احتساب پودمانهای کار در محیط ، ۶ تا ۹ پودمان است.

*دروس عمومی و مهارت های مشترک به ارزش ۲۰ واحد بر اساس محدوده زمانی تعریف شده برای هر پودمان

(بین ۱۶۰ تا ۴۸۰ ساعت) در پودمان های پایه و تخصصی در قالب جدول نحوه اجرای پودمان ها ارائه می شود



جدول نحوه اجرای پومنان های آموزشی دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته اول		۸ هفته دوم		۸ هفته نهم		۸ هفته دهم	
	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی
-	۳۲	-	۱	-	۱	-	۱	-	۱	-	۱	-
-	۴۸	۱۶	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-
-	۹۶	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-
-	۳۲	۱۶	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-
-	-	۳۲	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-

نام پومن: پایه	۹
تعداد واحد:	۹
ساعت کل پومن:	۲۴۰
نام پومن پیش نیاز:	-
امکان ارائه دروس عمومی:	<input type="checkbox"/>
وجود ندارد:	<input checked="" type="checkbox"/>
وجود دارد:	<input type="checkbox"/>
تعداد درس:	۳
تعداد واحد:	۶

نام پومن: هنرهای تجسمی	۱۰
تعداد واحد:	۱۰
ساعت کل پومن:	۲۷۲
نام پومن پیش نیاز: پایه	-
امکان ارائه دروس عمومی و مهارت های مشترک:	<input type="checkbox"/>
وجود ندارد:	<input checked="" type="checkbox"/>
وجود دارد:	<input type="checkbox"/>
تعداد درس:	۲
تعداد واحد:	۴

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته اول		۸ هفته دوم		۸ هفته نهم		۸ هفته دهم	
	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی
مبانی هنرهای تجسمی ۱	-	۶۴	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲
طراحی پایه	۹۶	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-
-	۹۶	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-
-	-	۳۲	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-	۲	-



جدول نحوه اجرای پوelman های آموزشی دوره کارانی حرفه ای گرافیک

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته دوم		۸ هفته اول	
	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری
-	۲۴۰	-	۲	-	۱	-	۱	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته دوم		۸ هفته اول	
	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری	عملی	نظری
مبانی هنرهای تجسمی ۱	۴۸	۱۶	۲	۲	-	-	-	-
-	-	-	-	-	۳۲	۲	۳۲	۲
-	-	-	-	-	۳۲	۱۶	۳۲	۱۶
عکاسی پایه	۹۶	-	۲	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	۴۸	۱۶	۴۸	۱۶
نرم افزار تصویری	-	-	-	-	-	-	-	-



جدول نحوه اجرای پومنان های آموزشی دوره کارآئی حرفه‌ای گرافیک

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته اول		۸ هفته دوم	
	نظری	عملی	نظری	عملی	تکنیک های تصویر سازی	تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری	خوشنویسی و طراحی حروف	نم افراز تصویر سازی
-	۹۶	۱۶	۳	۲	-	-	-	-
-	۳۲	۱۶	۲	-	تکنیک های تصویر سازی	تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری	خوشنویسی و طراحی حروف	نم افراز تصویر سازی
مبانی هنرهای تجسمی (۱)	۹۶	-	۲	-	-	-	-	-
-	۴۸	۱۶	۲	-	-	-	-	-

نام پومنان: تصویر سازی	تعداد واحد: ۹	نام پومنان: ۲۵۰	نام پومنان: ۲۸۰
ساعت کل پومنان: ۶۰	نام پومنان پیش‌نیاز: صفحه آرایی	نام پومنان پیش‌نیاز: تصویر سازی	نام پومنان پیش‌نیاز: تصویر سازی
امکان ارائه دروس عمومی و مهارت‌های مشترک:	<input type="checkbox"/>	امکان ارائه دروس عمومی و مهارت‌های مشترک:	<input type="checkbox"/>
وجود ندارد:	<input checked="" type="checkbox"/>	وجود ندارد:	<input checked="" type="checkbox"/>
وجود دارد:	<input checked="" type="checkbox"/>	وجود دارد:	<input checked="" type="checkbox"/>
نمناد دروس:	۳	نمناد دروس:	۳
نمناد واحد:	۵	نمناد واحد:	۶

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته دوم		۸ هفته اول	
	نظری	عملی	نظری	عملی	طراحی نشانه	طراحی پوستر	تصویر سازی	چاپ دستی
طراحی پایه / مبانی هنرهای تجسمی (۱)	۶۴	۱۶	۳	۱۶	طراحی نشانه	طراحی پوستر	تصویر سازی	چاپ دستی
مبانی هنرهای تجسمی / خوشنویسی و طراحی حروف	۶۴	۱۶	۳	۱۶	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
مبانی فنون چاپ	۶۴	-	۲	-	-	-	-	-



جدول نحوه اجرای پوelman های آموزشی دوره کارانی حرفه ای گرافیک

نام پوelman: کار در میط	۲
تعداد واحد:	۲
ساعت کل پوelman:	۲۴۰
نام پوelman پیش نیاز:	
امکان ارائه دروس عمومی و مهارت های مشترک:	
وجود ندارد:	<input type="checkbox"/>
وجود دارد:	<input checked="" type="checkbox"/>
تعداد درس:	۳
تعداد واحد:	۶

توضیحات	ساعت		تعداد واحد		۸ هفته اول		۸ هفته دوم	
	نظری	عملی	نظری	عملی	کاروزی	۲	-	۲
-	۲۴۰							



فصل سوم

سرفصل دروس، ریز محتوا و استانداردهای آموزشی
(آموزش در مرکز مجری)



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: مبانی هنرهای تجسمی ۱ پیش نیاز / هم نیاز: -
۱	۱	واحد	
۴۸	۱۶	ساعت	
الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با الفباء و قواعد درک زبان و ابداع در هنرهای تجسمی و بصری ، درک جهان بصری ، الفباء تجسم و درک آثار هنرهای تجسمی			
ب: سو فصل آموزشی:			
زمان آموزش (ساعت)			ردیف
عملی	نظری	رئوس مطالب و ریز محتوا	رئوس مطالب
۳	۳	چگونگی نگاه کردن و دیدن و فرق آن دو با هم آشنایی با عناصر بصری مانند: نقطه، خط، سطح، حجم، بافت، ریتم، نور، ترکیب بندی آشنایی با انواع کادرها و نقاط خطوط طلایی	دیدن و نگاه کردن ۱
۹	۳	مفهوم اولین عناصر هنری تجسمی، بررسی نقطه در طبیعت ، معماری، گرافیک نقاشی حالات مختلف یک نقطه در صفحه و تکثیر آن ایجاد تعادل ، توازن، ریتم، حرکت و مقاومیتی، چون خشونت و آرامش دوری و نزدیکی، تاریکی و روشنی، سنگینی و سبکی، سردی و گرم با نقطه آنالیز یک تصویر از چهره ، طبیعت یا طبیعت بی جان	اولین عنصر هنرهای تجسمی (نقطه) ۲
۹	۳	مفهوم خط ، بررسی خط در طبیعت ، معماری ، گرافیک نقاشی بررسی انواع خط و حالات بصری خطوط ایجاد تعادل ، توازن، ریتم، حرکت و مقاومیتی، چون خشونت و آرامش دوری و نزدیکی، تاریکی و روشنی، سنگینی و سبکی، سردی و گرم با نقطه آنالیز یک تصویر از چهره ، طبیعت یا طبیعت بی جان .. ایجاد یک ترکیب با خط و نقطه در صفحه	خط ۳
۹	۳	مفهوم سطح ، بررسی سطح در طبیعت ، معماری ، گرافیک نقاشی بررسی انواع سطوح منظم و غیر منظم بررسی سطح هندسی مریع ، دایره و مثلث ترکیب سطح مریع در یک کادر ترکیب سطح دایره در یک کادر ترکیب سطح مثلث در یک کادر	سطح ۴



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

		ترکیب سطح مربع و دایره در یک کادر		
		ترکیب سطح دایره ، مثلث و مربع در یک کادر		
		رسیدن به یک فضای سطح غیر هندسی با برش زدن سطح های هندسی		
		ترکیب آن در صفحه بدون دوربریز		
		آنالیز یک تصویر چهره ، طبیعت یا طبیعت بی جان		
		مفهوم حجم		
		بررسی حجم مجازی و واقعی		
		بررسی حالات مختلف حجم		
۹	۲	بررسی حجم های منظم و نامنظم	حجم	۵
		ایجاد یک فضای حجم گونه با استفاده از نقطه ، خط ، سطح		
		ایجاد یک فضای سه بعدی از فضای دو بعدی کاغذ		
		مفهوم بافت		
۹	۲	بررسی انواع بافت در طبیعت ، معماری ، گرافیک نقاشی	بافت	۶
		ایجاد بافت با استفاده از مواد و متریالهای مختلف		

منبع درسی :

- ۱- دونیس ا داندیس ، مبادی / مسعود سپهر ، سواد بصری ، انتشارات سروش ، چاپ دوم - ۱۳۷۱
- ۲- گنورگی کپس / فیروز مهاجر ، زبان تصویر ، انتشارات سروش ، چاپ اول - ۱۳۶۸
- ۳- م حلیمی حمد حسین ، مبانی هنر های تجسمی ، تهران ، چاپ اول - ۱۳۷۲
- ۴- نامی غلام حسین ، مبانی هنر های تجسمی ، وزارت آموزش و پرورش
- ۵- لاشرو موریس اشر / عربلی شروه ، آشنایی با آثار موریس اشر ، انتشارات یساولی - ۱۳۷۲
- ۶- موناری برونو ، طراحی و ارتباطات بصری ، پاینده شاهنده ، انتشارات سروش ، تهران ۱۳۷۱
- ۷- ایتن یوهانس / پیروز سیار ، طرح و شکل ، انتشارات سروش ، تهران ۱۳۷۲
- ۸- بهرام بیگی اصغر ، سرگذشت و آثار اشر ، انتشارات کارگاه هنر ، تهران ۱۳۶۳



دوره کارداری حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: مبانی هنرهای تجسمی ۱

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی / گرافیک / نقاشی / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز:

- حداقل سالهای تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سالهای تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۷ ۴

۲- ۸ ۵

۳- ۹ ۶

و...

۴- روش تدریس وارائه در: سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

بازدید ، فیلم و اسلاید و

۵- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: طراحی پایه پیش نیاز / همنیاز: -
۲	-	واحد	
۶۴	-	ساعت	
الف: هدف درس: آشنایی با ابزار کاربردی و طراحی و شناخت و ترکیب بندی و طراحی آن و تکنیکهای مورد استفاده برای جان بخشی به عناصر طبیعی، حیوانات و انسانها			
ب: سر فصل آموزشی:			
زمان آموزش (ساعت)	رئوس مطالب و ریز محتوا		
عملی	نظری	ریز محتوا	رده
۱۳	-	آشنایی با ابزارهای مداد، زغال، قلم فلزی، قلم و مرکب، طریقه استفاده از ابزارهای طراحی	۱ ابزارهای طراحی
۱۲	-	داوینچی، مایکل آنژ، دافائل (فائل، رامبیزند، گویا، رومیه، دلاکرو)	۲ آشنایی با آثار هنرمندان
۱۲	-	خط و تاثیرات روانی آن، انواع خطوط در طراحی، حرکت و آهنج خط	۳ طراحی خطی اشیاء
۱۴	-	طراحی یک فضا از طبیعت بی جان طراحی طبیعت با استفاده از خطوط محیطی و انرژی خطی، کنترل سایه روش	۴ طراحی طبیعت
۱۳	-	پرسپکتیو در طراحی معماری، پرسپکتیو در طراحی طبیعت پرسپکتیو در طراحی بدن انسان و طبیعت بی جان، شناخت پرسپکتیو	۵ پرسپکتیو در طراحی
منبع درسی :			
۱- محسن وزیری مقدم ، شیوه طراحی ، جلد اول چاپ ششم ، انتشارات سروش - ۱۳۷۵			
۲- هوارد سیمون / عربعلی شروه تکنیک در طراحی ، انتشارات یساولی ، چاپ چهارم - ۱۳۸۷			
۳- روبرزیوار / قاسم رویین ، هنروشیوه طراحی ، تهران ۱۳۷۶			
۴- رحمتی حمید ، طراحی پایه ، نشر دانشگاه پیام نور			
Drawing By Philip Rawson Mavold Osborn Editor London ۱۹۶۹ - ۵			



دوره کاردادی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: طراحی پایه

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته ارشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی / گرافیک / نقاشی / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز:

- حداقل سالی تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه طراحی ۴

۲- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۵

۳- ۶

... ۹

۳- روش تدریس وارائه در: سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

بازدید ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پژوهه ،

ارایه نمونه کار



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری					
۱	۱	واحد				
۳۲	۱۶	ساعت				
الف: هدف درس: توانایی ترسیم و تجسم اشیاء و فضاهای مختلف بر روی صفحه						
ب: سر فصل آموزشی:						
زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا				
عملی	نظری	ریز محتوا		ردیف		
۸	۸	تعریف پرسپکتیو ، تاریخچه پرسپکتیو ، نحوه ترسیم انواع پرسپکتیو خطوط مورد استفاده در پرسپکتیو ، پرسپکتیو سه نقطه ای ، رسم پرسپکتیو ۱ و ۲ نقطه ای در طبیعت آشنایی با انواع پرسپکتیو موازی و خطی ، پرسپکتیو نقطه ای ، پرسپکتیو ۲ نقطه ای		پرسپکتیو ۱		
۸	۸	آشنایی با روش ترسیم سایه ها ، روش ترسیم سایه نور طبیعی ، روش ترسیم سایه نور مصنوعی ترسیم و شناخت سایه جسم بر روی سطح ، ترسیم سایه بر روی اجسام دیگر ، تصویر ۳ نما از یک جسم مقیاس و اندازه گیری ، رسم و انعکاس تصویر یک جسم در آینه و آب		روش ترسیم سایه ها ۲		
۱۶	-	انجام تمرین های کوتاه مدت برای بارگیری موارد ذکر شده		تمرین ۳		
منبع درسی :						
۱- افسین مهر وحید ، هندسه مناظر و مرایا ، نشر پیام نور						
۲- بینا محسن ، هندسه مناظر و مرایا ، دانشگاه جندی شاپور دزفول - ۱۳۸۸						



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: هندسه مناظر و مرايا

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی / گرافیک / نقاشی / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز:

- حداقل سابقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

■ میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب ■

■ میزان تسلط به رایانه: عالی خوب ■

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ■، مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه ■ مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۴-

۲- کارگاه طراحی ۵-

۳- ۶-

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ■، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی ■ بیوهشی گروهی ، مطالعه موردي

، بازدید ، فیلم و اسلاید ■، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ■، آزمون عملی ■، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ■

ارایه نمونه کار



دوره کاردادی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری			
-	۲	واحد		
-	۳۲	ساعت		
الف: هدف درس: شناخت دوره های مختلف تاریخ هنر در جهان				نام درس: تاریخ هنر جهان پیش نیاز / هم نیاز:
ب: سر فصل آموزشی:				
زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
-	۴	هنر ما قبل تاریخ ، هنرهای بدouی ، هنر پیش از نمایش	هنر ابتدایی	۱
- ۱۶	هند	هنر بین الشهرين ، هنر مصر ، هنر هند	هنر باستانی خاور نزدیک و دور	۲
		هنر یونان باستان		
		هنر روم باستان		
		هنر مسیحی "بیزانس"		
		هنر اسلامی ، هنر خاور دور "چین و ژاپن"		
- ۷	آفریقا	هنر باختر در سده های میانه	هنر باختر	۳
		هنر باختر در دوره نو زایی "نسانس" باروک		
		هنر باختر در دوره جدید "هنر نو گرا"		
-	۵	سمبولیسم و آرنوو، کوبیسم، اکسپرسیونیسم، دادا، سورثالیسم، هنر تجربی "آبستره"	هنر قرن بیستم "هنرنوگرا"	۴
منبع درسی :				
۱- ارنست گامبریج، تاریخ هنر، علی رامین - تهران - ۱۳۸۰				
۲- جانسون / پرویز مرزبان تاریخ هنر ، سازمان انتشارات آموزش انقلاب اسلامی ، چاپ اول - تهران ۱۳۵۹				
۳- هلن گاردنر / محمد تقی فرامرزی ، هنر در گذر زمان انتشارات آگاه - تهران ۱۳۷۴				
۴- روئین پاکباز ، دایره المعارف هنر ، انتشارات آگاه - تهران ۱۳۷۸				
۵- هارت فدریک / مترجم : هرمز ریاحی ، ۳۲ هزار سال تاریخ هنر ، نشر پیکان - ۱۳۸۲				
۶- نجفیان بهزاد ، گزیده تاریخ جهان ، نشر چار سوی هنر - ۱۳۹۱				
۷- کمره ای محمد رضا ، تاریخ هنر جهان ، نشر مشق هنر - ۱۳۹۱				



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: تاریخ هنر جهان

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنر/پژوهش هنر

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز:

- حداقل سالی تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان سلطه به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان سلطه به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: آشنایی با مباحث گرافیک

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید -۷ -۴

۲- -۸ -۵

۳- -۹ -۶

و...

۳- روش تدریس وارائه در: سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی ، پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

، بازدید ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پژوهه ،

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: مبانی هنرهای تجسمی ۲ پیش نیاز / هم نیاز: مبانی هنرهای تجسمی ۱																										
۶۴	-	ساعت	الف: هدف درس: آشنایی با رنگ و بررسی رنگ ها و شیوه های کاربردی و مفهومی آن در ارتباط تصویری "خصوصاً بخش تبلیغات" ، ایجاد بهتر فکری و انگیزه مناسب برای کاربرد درس مبانی هنرهای تجسمی ۲ ، چگونگی کاربرد رنگ در هنرهای تجسمی																										
ب: سر فصل آموزشی:																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">زمان آموزش (ساعت)</th> <th style="width: 15%;">عملی</th> <th style="width: 15%;">نظری</th> <th style="width: 60%;">رئوس مطالب و ریز محتوا</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td></td><td></td><th style="text-align: center;">رئوس مطالب</th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><th style="text-align: center;">ریز محتوا</th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">ردیف</td></tr> </tbody> </table>				زمان آموزش (ساعت)	عملی	نظری	رئوس مطالب و ریز محتوا				رئوس مطالب				ریز محتوا				ردیف										
زمان آموزش (ساعت)	عملی	نظری	رئوس مطالب و ریز محتوا																										
			رئوس مطالب																										
			ریز محتوا																										
			ردیف																										
۸	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">آشنایی با رنگ های اصلی و فرعی و مکمل ها</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با ابزارهای مرتبط با اجزای پروژه های رنگی</td> <td style="width: 15%;">آشنایی همراه با تجربه عملی رنگ های کروماتیک و اکروماتیک</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با رنگ و فیزیک رنگ ، طریقه ساختن رنگها</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با رنگ</td> <td style="width: 15%;">۱</td> </tr> </table>	آشنایی با رنگ های اصلی و فرعی و مکمل ها	آشنایی با ابزارهای مرتبط با اجزای پروژه های رنگی	آشنایی همراه با تجربه عملی رنگ های کروماتیک و اکروماتیک	آشنایی با رنگ و فیزیک رنگ ، طریقه ساختن رنگها	آشنایی با رنگ	۱																				
آشنایی با رنگ های اصلی و فرعی و مکمل ها	آشنایی با ابزارهای مرتبط با اجزای پروژه های رنگی	آشنایی همراه با تجربه عملی رنگ های کروماتیک و اکروماتیک	آشنایی با رنگ و فیزیک رنگ ، طریقه ساختن رنگها	آشنایی با رنگ	۱																								
۸	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">آشنایی با ترکیب رنگها و اجرای آن به شیوه های مختلف</td> <td style="width: 15%;">"دایره رنگ" ، مربع های رنگی چرخه رنگ</td> <td style="width: 15%;">اجرای کل دایره رنگ، رساندن رنگها به مرحله اشباع</td> <td style="width: 15%;">ایجاد یک فضای هارمونیک</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با نسبت های رنگی</td> <td style="width: 15%;">۲</td> </tr> </table>	آشنایی با ترکیب رنگها و اجرای آن به شیوه های مختلف	"دایره رنگ" ، مربع های رنگی چرخه رنگ	اجرای کل دایره رنگ، رساندن رنگها به مرحله اشباع	ایجاد یک فضای هارمونیک	آشنایی با نسبت های رنگی	۲																				
آشنایی با ترکیب رنگها و اجرای آن به شیوه های مختلف	"دایره رنگ" ، مربع های رنگی چرخه رنگ	اجرای کل دایره رنگ، رساندن رنگها به مرحله اشباع	ایجاد یک فضای هارمونیک	آشنایی با نسبت های رنگی	۲																								
۸	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">تجربه عملی رنگهای گرم و سرد بر روی تصاویر</td> <td style="width: 15%;">ترکیب رنگهای مکمل در یک کادر</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با انواع کنتراستها، ته رنگ، مکمل، سرد و گرم، همزمانی، تیرگی و روشناختی</td> <td style="width: 15%;">رنگهای مکمل</td> <td style="width: 15%;">۳</td> </tr> </table>	تجربه عملی رنگهای گرم و سرد بر روی تصاویر	ترکیب رنگهای مکمل در یک کادر	آشنایی با انواع کنتراستها، ته رنگ، مکمل، سرد و گرم، همزمانی، تیرگی و روشناختی	رنگهای مکمل	۳																					
تجربه عملی رنگهای گرم و سرد بر روی تصاویر	ترکیب رنگهای مکمل در یک کادر	آشنایی با انواع کنتراستها، ته رنگ، مکمل، سرد و گرم، همزمانی، تیرگی و روشناختی	رنگهای مکمل	۳																									
۴	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">مفاهیم و دیدگاه های رنگ ها ، قرمز / زرد / آبی / سبز / نارنجی / بنفش</td> <td style="width: 15%;">نماد شناسی "سمیوپسیسم رنگ"</td> <td style="width: 15%;">۴</td> </tr> </table>	مفاهیم و دیدگاه های رنگ ها ، قرمز / زرد / آبی / سبز / نارنجی / بنفش	نماد شناسی "سمیوپسیسم رنگ"	۴																							
مفاهیم و دیدگاه های رنگ ها ، قرمز / زرد / آبی / سبز / نارنجی / بنفش	نماد شناسی "سمیوپسیسم رنگ"	۴																											
۴	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">دایره رنگی نیوتون ، مثلث رنگی ماید ، دایره رنگی موسسه هاریس</td> <td style="width: 15%;">نمودار های دو بعدی</td> <td style="width: 15%;">۵</td> </tr> </table>	دایره رنگی نیوتون ، مثلث رنگی ماید ، دایره رنگی موسسه هاریس	نمودار های دو بعدی	۵																							
دایره رنگی نیوتون ، مثلث رنگی ماید ، دایره رنگی موسسه هاریس	نمودار های دو بعدی	۵																											
۴	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">خام ، درخشندگی "والبر" اشباع یا پرمایگی</td> <td style="width: 15%;">اصطلاحات مربوط به مبحث رنگ</td> <td style="width: 15%;">۶</td> </tr> </table>	خام ، درخشندگی "والبر" اشباع یا پرمایگی	اصطلاحات مربوط به مبحث رنگ	۶																							
خام ، درخشندگی "والبر" اشباع یا پرمایگی	اصطلاحات مربوط به مبحث رنگ	۶																											
۶	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">تضاد و تباطن ، تضاد رنگ "خام" ، تضاد تیره / روشن ، تضاد سرد / گرم</td> <td style="width: 15%;">متضادها "کنتراست"</td> <td style="width: 15%;">۷</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">ترکیب بندب در رنگ</td> <td style="width: 15%;">۸</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">روانشناسی رنگها</td> <td style="width: 15%;">۹</td> </tr> <tr> <td>۶</td><td>-</td><td></td><td> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">تضاد رنگهای مکمل ، تضاد هم زمان ، تضاد سیر "اشباع" تضاد وسعت</td> <td style="width: 15%;">ترکیب بندی متقارن ، ترکیب عمومی ، ترکیب افقی ، ترکیب بندی مورب</td> <td style="width: 15%;">ترکیب بندی مثلثی ، دایره ای ، متقطع ، متحرک ، موافق ، حلزونی ، منتشر، مقامی</td> <td style="width: 15%;">ارتباط رنگ و فرم ، بررسی تاثیر روانی رنگها و معانی آنها</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با روانشناسی رنگ ها همراه با تجربه عملی ، شناخت رنگهای سرد و گرم</td> <td style="width: 15%;">آنالیز تصویر و اجرای آن با پاساژهای مختلف رنگی</td> <td style="width: 15%;">پروژه نهایی "ترکیب بندی رنگ ها با موضوعات پیشنهادی مدرسین"</td> <td style="width: 15%;">پروژه</td> <td style="width: 15%;">۱۰</td> </tr> </table> </td></tr> </table>	تضاد و تباطن ، تضاد رنگ "خام" ، تضاد تیره / روشن ، تضاد سرد / گرم	متضادها "کنتراست"	۷				ترکیب بندب در رنگ	۸				روانشناسی رنگها	۹	۶	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">تضاد رنگهای مکمل ، تضاد هم زمان ، تضاد سیر "اشباع" تضاد وسعت</td> <td style="width: 15%;">ترکیب بندی متقارن ، ترکیب عمومی ، ترکیب افقی ، ترکیب بندی مورب</td> <td style="width: 15%;">ترکیب بندی مثلثی ، دایره ای ، متقطع ، متحرک ، موافق ، حلزونی ، منتشر، مقامی</td> <td style="width: 15%;">ارتباط رنگ و فرم ، بررسی تاثیر روانی رنگها و معانی آنها</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با روانشناسی رنگ ها همراه با تجربه عملی ، شناخت رنگهای سرد و گرم</td> <td style="width: 15%;">آنالیز تصویر و اجرای آن با پاساژهای مختلف رنگی</td> <td style="width: 15%;">پروژه نهایی "ترکیب بندی رنگ ها با موضوعات پیشنهادی مدرسین"</td> <td style="width: 15%;">پروژه</td> <td style="width: 15%;">۱۰</td> </tr> </table>	تضاد رنگهای مکمل ، تضاد هم زمان ، تضاد سیر "اشباع" تضاد وسعت	ترکیب بندی متقارن ، ترکیب عمومی ، ترکیب افقی ، ترکیب بندی مورب	ترکیب بندی مثلثی ، دایره ای ، متقطع ، متحرک ، موافق ، حلزونی ، منتشر، مقامی	ارتباط رنگ و فرم ، بررسی تاثیر روانی رنگها و معانی آنها	آشنایی با روانشناسی رنگ ها همراه با تجربه عملی ، شناخت رنگهای سرد و گرم	آنالیز تصویر و اجرای آن با پاساژهای مختلف رنگی	پروژه نهایی "ترکیب بندی رنگ ها با موضوعات پیشنهادی مدرسین"	پروژه	۱۰
تضاد و تباطن ، تضاد رنگ "خام" ، تضاد تیره / روشن ، تضاد سرد / گرم	متضادها "کنتراست"	۷																											
			ترکیب بندب در رنگ	۸																									
			روانشناسی رنگها	۹																									
۶	-		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">تضاد رنگهای مکمل ، تضاد هم زمان ، تضاد سیر "اشباع" تضاد وسعت</td> <td style="width: 15%;">ترکیب بندی متقارن ، ترکیب عمومی ، ترکیب افقی ، ترکیب بندی مورب</td> <td style="width: 15%;">ترکیب بندی مثلثی ، دایره ای ، متقطع ، متحرک ، موافق ، حلزونی ، منتشر، مقامی</td> <td style="width: 15%;">ارتباط رنگ و فرم ، بررسی تاثیر روانی رنگها و معانی آنها</td> <td style="width: 15%;">آشنایی با روانشناسی رنگ ها همراه با تجربه عملی ، شناخت رنگهای سرد و گرم</td> <td style="width: 15%;">آنالیز تصویر و اجرای آن با پاساژهای مختلف رنگی</td> <td style="width: 15%;">پروژه نهایی "ترکیب بندی رنگ ها با موضوعات پیشنهادی مدرسین"</td> <td style="width: 15%;">پروژه</td> <td style="width: 15%;">۱۰</td> </tr> </table>	تضاد رنگهای مکمل ، تضاد هم زمان ، تضاد سیر "اشباع" تضاد وسعت	ترکیب بندی متقارن ، ترکیب عمومی ، ترکیب افقی ، ترکیب بندی مورب	ترکیب بندی مثلثی ، دایره ای ، متقطع ، متحرک ، موافق ، حلزونی ، منتشر، مقامی	ارتباط رنگ و فرم ، بررسی تاثیر روانی رنگها و معانی آنها	آشنایی با روانشناسی رنگ ها همراه با تجربه عملی ، شناخت رنگهای سرد و گرم	آنالیز تصویر و اجرای آن با پاساژهای مختلف رنگی	پروژه نهایی "ترکیب بندی رنگ ها با موضوعات پیشنهادی مدرسین"	پروژه	۱۰																	
تضاد رنگهای مکمل ، تضاد هم زمان ، تضاد سیر "اشباع" تضاد وسعت	ترکیب بندی متقارن ، ترکیب عمومی ، ترکیب افقی ، ترکیب بندی مورب	ترکیب بندی مثلثی ، دایره ای ، متقطع ، متحرک ، موافق ، حلزونی ، منتشر، مقامی	ارتباط رنگ و فرم ، بررسی تاثیر روانی رنگها و معانی آنها	آشنایی با روانشناسی رنگ ها همراه با تجربه عملی ، شناخت رنگهای سرد و گرم	آنالیز تصویر و اجرای آن با پاساژهای مختلف رنگی	پروژه نهایی "ترکیب بندی رنگ ها با موضوعات پیشنهادی مدرسین"	پروژه	۱۰																					



دوره کاردادی حرفه ای گرافیک

منبع درسی :

- ۱- یوهانس ایتن / رنگ ایتن / محمد حسین حلیمی ، چاپ اول - ۱۳۶۵
- ۲- البرز فاور جوزف / شروه عربعلی ، تاثیر متقابل رنگها ، نشر نی - ۱۳۶۸
- ۳- لئاتریس آیزمن / ترجمه : زمزمه روح الله ، روانشناسی کاربردی رنگها ، انتشارات بیهق کتاب ، چاپ سوم ، آیین چاپ ۱۳۹۱
- ۴- نیکولس رود آگدن / ترجمه : شروه عربعلی ، رنگ شناسی مدرن ، انتشارات شبانگ ، چاپ اول ۱۳۸۶



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: مبانی هنرهای تجسمی ۲

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متوجه: / کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سالهای تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سالهای تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به مباحث رنگ / روان شناسی رنگ

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه ۴۵ مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید	-۴	-۷	-
-	-۵	-	-۲
-	-۶	-	-۳
...			

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي بازدید ، فیلم و اسلاید ،

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ارایه نمونه کار



دوره کارداری حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: طراحی فیگور پیش نیاز / همنیاز: طراحی پایه
۲	-	واحد	
۶۴	-	ساعت	
الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با درک آناتومی سطح به منظور روش سازی مکانیسم فیگور ، تحصیل ابداع و ایجاد یک مجموعه از مهارتها			
ب: سر فصل آموزشی:			
زمان آموزش (ساعت)	رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب
۱۲	-	آشنایی با تنشیات کلی بدن ، طراحی از مدل زنده و مجسمه به صورت طراحی با استفاده از خطوط زیاد در زمان کم "اسکیس"	مبانی
		کنترل سایه روش در آناتومی ، تناسب اندام انسان	
		طراحی از چهره انسان ، تاثیر نور در چهره	
۱۲	-	حالات مختلف چهره با استفاده از نور پردازی های مختلف	طراحی چهره
		آشنایی حالات چهره و حالات سر ، گردن و جا دادن آن در کادر	
		طراحی سریع فیگور ، استفاده از خط در طراحی فیگور	
۱۲	-	استفاده از تنالیته در طراحی فیگور ، ترکیب بندی فیگور	تکنیکهای طراحی فیگور
		طراحی خطوط محیطی "کتور" طراحی خطوط محیطی با تمرکز بر نشان دادن فشار	
		طراحی ماهیچه ها ، طراحی زغالی ، خام کردن اندام ، طراحی با مرکب و آب	
۱۶	-	طراحی با خطوط مقطع ، طراحی با پاستل ، طراحی با مازیک	شیوه های متنوع طراحی از پیکره انسان "فیگور"
		طراحی لوله ای ، طراحی راندو ، طراحی ذهنی ، طراحی؟ فیگور	
		طراحی از روی عکس ، طراحی مکعبی ، طراحی با نور پردازی	
		طراحی استخوانها ، طراحی سنتی ، طراحی پیاپی	
		اصول طراحی رئالیستی ، اصول طراحی رمانیک ، اصول طراحی امپرسیونیستی	
		اصول طراحی با روک ، اصول طراحی کلاسیک ، اصول طراحی فوویستی	
۱۲	-	اصول طراحی منریسم ، اصول طراحی در سبک رو کوکو	طراحی در سبک های مختلف جهان
		اصول طراحی کوبیستی ، اصول طراحی اکسپر سیونیستی ، اصول طراحی آبستره	



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

ج: منبع درسی :

- ۱- روبر ژیرار / روین قاسم ، هنر و شیوه طراحی - تهران ۱۳۷۶
- ۲- عربعلی شروه ، کلیدهای طراحی ، انتشارات یساولی ، چاپ چهارم - ۱۳۷۸
- ۳- محمد قلی صفائی الله ، طراحی از حالات چهره ، انتشارات فرهنگسرای ایران - ۱۳۷۶
- ۴- گوگ و تیزر گرهاد ، طراحی بیان خویشتن ، انتشارات برگ ، چاپ اول - ۱۳۵۶
- ۵- حسینی سید محمود ، طراحی پیکره آدمی "فیگور به روش ساده" ، نشر عطار - ۱۳۹۱



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: طراحی فیگور

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته رشته های تحصیلی متজانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی / گرافیک / نقاشی / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، ۲- آزمایشگاه متر مربع، ۳- کارگاه ۴۵ متر مربع، ۴- عرصه متر مربع، ۵- مزرعه متر مربع و سایر موارد

با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه طراحی ۴-

۲- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۵-

۳- ۶-

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه

موردي ، بازديد ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ،

ارایه نمونه کار



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		
۲	-	واحد	
۶۴	-	ساعت	

نام درس: عکاسی پایه

پیش نیاز / همنیاز: -

الف: هدف درس: آشنایی با شیوه های استفاده از فنون ظهرور و چاپ فیلم و عکس سیاه و سفید و آشنایی با لابراتوارهای عکاسی

ب: سر فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۲۴	-	آشنایی همراه با تجربه عمای با فنون ظهرور فیلم عکاسی سیاه و سفید	آشنایی با ساختمان دوربین	۱
		آشنایی همراه با تجربه عملی با شیوه کن tact گرفتن از مجموع نگاتیوها		
		آشنایی همراه با تجربه عملی با فنون مختلف کارهای هنری روی کاغذ		
		سلامیزه کردن ، فتو گرام ، ایجاد بافت ، ساندویچ کردن		
		آشنایی با ساختار دوربین های دیجیتال و شیوه های عکسبرداری، شناخت لنزها و تفاوت آنها		
۲۰	-	آشنایی با نور سنجی ، ابزارهای نور پردازی ، تاریکخانه ، سخت افزار دوربین ، تمرین فنی	آشنایی با مفاهیم پایه به صورت عملی	۲
		چگونگی تشکیل تصاویر ، تجهیزات و روال ، نورسنجی ، انواع لنزها ، فیلتر		
۲۰	-	توانایی با ساختار دوربین های دیجیتال	کار عملی هنرجویان در لابراتوار	۳
		شیوه های عکسبرداری ، شناخت لنزها و تفاوت آنها		

ج: منبع درسی :

- ۱- لنگفورد مایکل / مترجم : نبوی رضا ، عکاسی پایه ، نشر دانشگاه هنر - ۱۳۸۸
- ۲- سالواجهیو نانت / مترجم : تهرانی علی ، فراینددهای پایه عکاسی ، نشر آوند دانش - ۱۳۹۱



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: عکاسی پایه

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته های تحصیلی متজانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی / گرافیک / نقاشی / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: آشنایی با مباحث گرافیک

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه ۴۵ مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر

موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- دوربین عکاسی ۷ ۴

۲- کارگاه عکاسی ۸ ۵

۳- ۹ ۶

... ۹

۳- روش تدریس وارائه در: سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه

موردي ، بازدید ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: تاریخ هنر ایران پیش نیاز / همنیاز:
-	۲	واحد	
-	۳۲	ساعت	

الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با تاریخ هنر ایران از دوران باستان تا قرون معاصر

ب: سرفصل آموزشی:

عملی	نظری	رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
		ریز محتوا	رئوس مطالب	
-	۸	هنر و تمدن ایران باستان ، پیکر سازی و نقش بر جسته ، نقاشی سفالگری ، فلز کاری		۱ فرهنگ و هنر ایران قبل از اسلام
		هنر هخامنشی ، پیکر سازی و نقش بر جسته ، "بر جسته کاری" کاشیکاری ، فلز کاری		
		هنر اشکانی ، پیکره سازی و نقش بر جسته ، نقاشی ، فلز کاری		
		هنر ساسانی ، پیکر سازی و نقش بر جسته ، موزائیک سازی ، نقاشی ، فلز کاری		
-	۸	هنر اسلام از آغاز تا دوره سلجوقی		۲ فرهنگ و هنر ایران بعد از اسلام
		نقاشی و کتاب آرایی ، خوشنویسی و تذهیب ، تجلید		
		سفالگری ، کاشیکاری ، قالیبافی ، نساجی ، فلز کاری		
		هنر اسلام در عهد مغول ، نقاشی و کتاب آرایی ، خوشنویسی و تذهیب		
		هنر اسلام در عهد تیموری ، در عهد صفوی ، در عهد زندیه ، در عهد قاجاریه و بعد از آن		
-	۸	تمدن های اولیه، تمدن عیلام، مادها، هخامنشیان، سلوکیان، اشکانیان، ساسانیان، سلجوقیان	تمدن ها	۳
-	۸	زمینه تاریخی ، مراحل سبک شناسی ، معماری و شهر سازی ، سبک هنرهای پارتی	هنر پارتی و	۴
		عوامل جامعه شناختی ، هنر و مذهب ، معماری مذهبی ، غیر مذهبی ، معماری و تزئینی	اسلامی	

ج: منبع درسی :

- ۱- گاردنر هلن / فرامرزی محمد تقی ، انتشارات آگاه - تهران ۱۳۴۷
- ۲- جانسون ه.ز / مرزبان پرویز ، تاریخ هنر جانسون ، انتشارات موزه انقلاب اسلامی
- ۳- پاکباز روئین ، دایرالمعارف هنر ، انتشارات آگاه ، تهران ۱۳۷۸
- ۴- حسینی مهدی ، نقاشی ایرانی ، تهران ۱۳۷۹
- ۵- گدار آندره / حبیبی بهروز ، هنر ایران ، انتشارات دانشگاه ملی ایران - ۱۳۵۸
- ۶- کریمی فاطمه / کیانی محمد یوسف ، هنر سفالگری "دوره اسلامی ایران" ، انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
- ۷- جهانگیر نصری اشرفی ، تاریخ هنر ایران ، نشر آرون - ۱۳۸۸



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: تاریخ هنر ایران

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متজانس: کارشناسی ارشد هنر

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سالی تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سالی تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۷- ۴-

۲- ۸- ۵-

۳- ۹- ۶-

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردنی

، بازدید ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ،

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		
۱	۱	واحد	
۳۲	۱۶	ساعت	

نام درس: نرم افزار ترسیمی

پیش نیاز / همنیاز:-

الف: هدف درس: آشنایی با محیط نرم افزار ترسیمی و استفاده های کاربردی آن در گرافیک

ب: سر فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۸	۴	معرفی عملی کردن و ابزارهای آن ، انواع ترسیمات در کرل ، ابزارهای ترسیم و رنگ آمیزی		Corel ۱
		ایجاد تصویر در کرل ، فونتها ، ایجاد متن ساده ، ایجاد جلوه های متن		
		تایپ و انواع میز تایپ ، گروه بندی و ترکیب ، ایجاد سایه روشن ، حجم سازی در کرل		
		آموزش تکنیکهای خلاقانه در کرل		
۸	۴	اجرای لوگو ، اجرای طرح شمسه ، اجرای صفحه گرید مجله و روزنامه ، اجرای روی جلد مجله		Corel اجرا در ۲
		اجرای لوگو روی کتاب و CD ، اجرای نشانه ها ، اجرای طراحی بسته بندی		
۸	۴	توانایی کار با پر کننده ها "رنگ ، بافت ، سایه روشن" خط و ویژگی آن در Corel		توانایی ها ۳
		توانایی اعمال افکت ، توanایی بالا بردن تفکیک کار ، توanایی نگارش متن		
۸	۴	انجام پروژه تصویر سازی Vector ، انجام پروژه کاغذ کادو ، ساخت اشکال سفارشی	انجام پروژه	۴

ج: منبع درسی :

- ۱- دادگر فربنا ، تمرینات نرم افزارهای ترسیمی ، نشر کیک فرهنگ - ۱۳۸۶
- ۲- مزرعه فراهانی زینب / شفیعی امین علی ، آموزش جامع و تصویری نرم افزار کرل ، نشر سخنوران - ۱۳۹۱
- ۳- طاهریان ریزی ابوالفضل / خسروپور آرزو ، آموزش گام به گام Corel Draw ، نشر سهادانش - ۱۳۸۳
- ۴- شجاعی محسن / نخعی حمید ، رایانه گرافیک ۱۲ Corel Draw ، نشر پرتو نگار ۱۳۸۷



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: نرم افزار ترسیمی

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متজانس: کارشناسی ارشد کامپیوتر / طراحی / گرافیک

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سال پیش تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سال پیش تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: مسلط به نرم افزار های گرافیکی

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروه های آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- مساحت کلاس مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه

متربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- رایانه -۷ -۴

۲- نرم افزار های مرتبط -۸ -۵

۳- -۹ -۶

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه

موردی ، بازدید ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: نرم افزار تصویری پیش نیاز/هم نیاز: -
۱	۱	واحد	
۴۸	۱۶	ساعت	

الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با یکی از مطرح ترین نرم افزارهای انجام کارهای گرافیکی و خلق تصاویر ویژه

ب: سرفصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۱۰	۶	معرفی نرم افزار فتو شاپ		آشنایی با نرم افزارهای تصویری
		آشنایی با محیط کار فتو شاپ و مرتب سازی پالت ها		
		نمایش چند پروژه انجام شده و تحلیل آنها		
		نمایش چند پروژه انجام شده و تحلیل ها		
		Filter منوی		
		معرفی اسکنر و نرم افزار آن و آموزش کار با آن		
		آموزش استفاده از لایه ها و افکت های لایه		
		Layer Style		
		ترسیم منحنی و ابزارهای آن ، پنجره		
		انجام تایپ ، رسم اشکال هندسی		
۴	۴	برش تصویر ، بردین و صاف کردن تصویر ، تنظیم روشنایی ، ابزارهای نور دهنده		ویرایش تصویر
		ابزارهای تاریک کننده ، تغییر رنگ ، تعادل رنگ ، اصلاح سایه ها ، نگاتیو کردن تصاویر		
۴	۲	کار با قلم مو ، قلم موهای پویا ، قلم مو های تاریخچه		ابزارها
		ابزارهای ترسیم و رنگ سازی ، ابزارهای انتخاب		
۱۰	۲	انواع ابزارهای فتوشاپ ، ابزارهای ویرایش عکس		مهارتها و ترفندهای گرافیکی
		ادغام تصاویر ، ایجاد لایه های جدید ، چرخش لایه ها		
۱۰	۲	رنگ کردن عکس سیاه و سفید ، آموزش های کاربردی متن های فتو شاپی		تجربه عملی
		انجام پروژه ویرایش عکس و تصویر سازی Bitmap		

ج: منبع درسی :

- ۱- فاطمی سید محمد امین، آشنایی با فتو شاپ - نشر ابتکار دانش ۱۳۸۷
 - ۲- مفیدی نسب سعیده، نرم افزار فتوشاپ - نشر دانشگاه آزاد یزد ۱۳۹۱
 - ۳- محمدی آذر حسن، جبار به علیرضا، آموزش مهارت رایانه کار فتوشاپ - نشر اتحاد ۱۳۸۴
 - ۴- رمح اسماعیلی عذرا / درویشی غلامرضا، ویرایش تصویری به کمک فتو شاپ بر اساس سه فعل مهارت Image Goating - نشر ادبستان ۱۳۹۱
- "توجه: لازم به ذکر است نرم افزارها با توجه به نرم افزارهای روز با هماهنگی قابل تغییر می باشد"



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: نرم افزار تصویری

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد کامپیوتر / طراحی / گرافیک

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به نرم افزار های گرافیکی

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- مساحت کلاس مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه ۴۵ مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه

مترا مربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- نرم افزارهای مرتبط -۷ -۴

۲- رایانه -۸ -۵

۳- -۹ -۶

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه

موردی ، بازدید ، فیلم و اسلاید ، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری پیش نیاز/هم نیاز:-
۱	۱	واحد	
۳۲	۱۶	ساعت	
الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با نقد هنری ، درباره سبک یا دیگر موضوعات متنوع مربوط به یک اثر هنری و ارزش‌های نهفته در آن			
ب: سرفصل آموزشی:			
زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا	ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب
۸	۴	مخاطب شناسی و تعیین هدف آموزش	تعیین هدف "تحلیل"
		آثار انتخاب اثر یا آثار مناسب برای بررسی و تحلیل ، معیارهای تحلیل	
۸	۴	انتخاب یک اثر پوستر و آنالیز تصویری با استفاده از عناصر اصلی هنرهای تجسمی" نقطه ، خط ، سطح ، بافت ، تحلیل نوشتاری اثر از لحاظ کادر"	خصوصیات یک اثر خوب و بداصول نقد
		"انتخاب موضوع ، چگونگی ترکیب بندی اثر ، روانشناسی رنگ "	
		حالات مختلف اثر که شامل : مفاهیم سمبولیک / حالات انتزاعی میباشد را بیان می کند	
۸	۴	انتخاب یک اثر آرم و تجزیه و تحلیل آن	انتخاب اثر
		انتخاب یک بسته و تجزیه و تحلیل آن	
		انتخاب یک تصویر سازی و تجزیه و تحلیل آن	
		انتخاب یک مجله و تجزیه و تحلیل بخشی از آن " لوگو تایپ / روی جلد / آگهی و ..."	
۸	۴	کالبد شناسی سبک ، فرم ، نحوه نگارش ، اجزاء تشکیل دهنده فرم ، تحلیل محتوای اثر	تجزیه اثر
		شکل گیری و تکامل سبکها ، سیر گسترش سبکها	
		توصیف آثار هنری ، تفسیر آثار هنری ، تصویر نگاری	
ج: منبع درسی :			
۱- جسن چارلز / مترجم : آواکیان ، تجزیه و تحلیل آثار هنرهای تجسمی - نشر سمت ۱۳۹۱			
۲- افسار مهاجر کامران ، تجزیه و تحلیل آثار گرافیکی ، نشر فاطمی			
۳- کانادی جان / مترجم : عربعلی شروه ، اطلاعات جامع هنری " تحلیل آثار هنری " ، نشر اسرار دانش ۱۳۸۴			
۴- گودرزی مرتضی ، تجزیه و تحلیل آثار ، نشر فرهنگ و هنر ۱۳۸۱			
۵- الماسی مهدی ، آموزش هنر به روش تحلیل و بررسی آثار هنری ، فرهنگ و هنر ۱۳۸۹			



دوره کاردادانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: تجزیه و تحلیل و نقد آثار هنری

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متوجه: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سالیان تدریس مرتبط(به سال): ۳ سال

- حداقل سالیان تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

■ خوب میزان تسلط به رایانه: عالی

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی(کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۴- ۷-

۲- ۵- ۸-

۳- ۶- ۹-

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ،

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: نرم افزار تصویرسازی بیش نیاز / هم نیاز:
۱	۱	واحد	

الف: هدف درس: آشنایی با نرم افزار کاربردی گرافیک

ب: سر فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۴۸	۱۶	شناسایی نرم افزار		آشنایی با نرم افزار ایسترتیور در آثار گرافیک ۱
		معرفی فتوشاپ و ابزارهای آن		
		پنجره لایه ها		
		آموزش ترکیب چند تصویر با هم		
		آموزش پردازش تصویر		
		رتوش و ویرایش عکس		
		ایجاد متن در فتوشاپ		
		ترکیب متن و تصویر		
		تمام موارد آموزشی همراه با تمرینات عملی		
		"دوباره سازی پوستر، کارت ویزیت، نشانه و... طراحان گرافیک می باشد"	کار عملی "پروژه"	۲

ج: منبع درسی:

- منابع و جزوؤت معرفی شده از سوی مدرس

"توجه: لازم به ذکر است نرم افزار ها با توجه به نرم افزار های روز با هماهنگی قابل تغییر می باشد"



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: نرم افزار تصویرسازی

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد کامپیوتر گرافیک / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبه (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به نرم افزار های گرافیکی

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- رایانه -۷ -۴

۲- نرم افزارهای مرتبه -۸ -۵

۳- -۹ -۶

... و

۳- روش تدریس و راهه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردنی

، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری	
۱	۱	واحد
۴۸	۱۶	ساعت

نام درس: صفحه آرایی

پیش نیاز/هم نیاز: مبانی هنرهای تجسمی ۱

الف: هدف درس: آشنایی با صفحه آرایی " ترکیب بندی عناصر تصویری و نوشتاری با هم در یک صفحه "

ب: سر فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۱۲	۴	تعریف صفحه آرایی "لی اوت ، میزانپاژ"		۱
		تاریخچه مختصری از صفحه آرایی		
		انواع کاغذ و قطع های رایج ، آشنایی با فونت ، اندازه حروف		
		آشنایی با گرید و پایه کار " مجله ، کتاب "		
۱۲	۴	آنالیز آثار طراحی گرافیک " پوستر ، بروشور ، مجله و ..."		۲
		استخراج گرید به کار رفته در آنها		
		ترکیب بندی در سیستم گرید بندی مودلار		
		آشنایی با انواع ترکیب بندی همراه با تجربه عملی		
		زمینه و کادر در ترکیب بندی		
۱۲	۴	تصویر سازی در ترکیب بندی ، استفاده از عکس در ترکیب بندی		۳
		تیتر و انواع آن ، کاربرد تیتر در روزنامه، واحدهای پیش از متن		
		تقسیم بندی صفحه، زمینه و کادر		
۱۲	۴	طراحی صفحات مختلف مجله و ترکیب متن و بر اساس محتوای مطلب و گرید بندی		۴
		طراحی چند صفحه بروشور ، کتاب و یا آگهی تبلیغاتی بر اساس گرید بندی خاص		

ج: منبع درسی :

- ۱- افشار مهاجر کامران ، آموزش عملی صفحه آرایی ، نشر رایناک - تهران ۱۳۸۲
- ۲- ریچارد هولیس / ترجمه: مشتاقی سیما ، تاریخچه ای از طراحی گرافیک ، سازمان چاپ و نشر ارشاد اسلامی
- ۳- کیمولی الام / ترجمه: عبدالعلی محمد رضا / جایز مزنگان ، گرید بندی در تایپو گرافی ، نشر فرهنگسرای مهر دشتی
- ۴- روورف مولر بروکمان / ترجمه: دار حلقی ، سیستم گرید در طراحی گرافیک ، نشر دی



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: صفحه آرایی

- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متوجه: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل ساله تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل ساله تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به مباحث صفحه آر ای

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵-

مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۴- اندیشه

۲- انواع کاغذ ۵- اندیشه

۳- ۶- اندیشه

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ،

ارایه نمونه کار

- طراحی چند صفحه بروشور، کتاب و یا آگهی تبلیغاتی



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری	
-	۲	واحد
-	۳۲	ساعت

نام درس: مبانی و فنون چاپ

پیش نیاز / هم نیاز:-

الف: هدف درس: آشنایی با چاپ ماشینی و انواع آن

ب: سر فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
-	۸	حروف و حروف چینی، آماده سازی نمونه ، لوحة سازی ، مومنتاژ و فرم بندی	کلیات فن چاپ	۱
		صحافی ، انواع ماشین چاپ ، مواد چاپ ، ابعاد کاغذ و استانداردهای آن		
-	۸	چاپ و اختراع آن در چین ، چاپ در کره ، انواع گوتبرگ ، ورود صنعت چاپ به ایران	تاریخچه چاپ	۲
-	۸	چاپ افست ، چاپ فلکسو ، چاپ هیوگراور	انواع چاپ "به همراه بازدید از چند کارگاه "	۳
		چاپ سیلک اسکرین ، چاپ لتر پرس		
		چاپ دیجیتال ، چاپ بر جسته ، چاپ ممتنع ، چاپ گرد		
-	۸	مرکب ، سبک های گوناگون چاپ، چاپ و تکثیر	مرکب و روش های چاپ	۴
		آماده سازی بعد از چاپ ، آماده سازی قبل از چاپ		

ج: منبع درسی :

- ۱- درویش کجور بیژن ، تئوری چاپ ، شرکت چاپ و نشر ایران
- ۲- دانشور هوشنگ ، صفحه چاپ - سازمان جفرافیایی وزارت دفاع ۱۳۷۰
- ۳- عفراوی بهرام ، راهنمای شیوه های مختلف چاپ - بس بال هنر ۱۳۸۳
- ۴- ابارشی اسماعیل ، راهنمای چاپ - نشر کیان رایانه سیز ۱۳۹۰
- ۵- احمدی مهدی ، از طراحی تا چاپ - نشر نوردان ۱۳۹۰
- ۶- بختیاری فرد حمید رضا ، استانداردهای گرافیک و چاپ - نشر بختیاری فرد ۱۳۹۰



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: مبانی و فنون چاپ

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی/ چاپ و نشر

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به فنون و روش های چاپ

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

-۷ -۴ -۴ ترجیحاً در کارگاه چاپ

-۸ -۵ -۵ امکان نمایش فیلم و اسلاید

-۹ -۶ -۶

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي ، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ، ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری				
۱	۱	واحد			
۲۲	۱۶	ساعت			
الف: هدف درس: آشنایی با نقوش و شیوه های تقسیم بندی و شیوه های رسم اشکال					
ب: سر فصل آموزشی:					
زمان آموزش (ساعت)	رئوس مطالب و ریز محتوا				
عملی	نظری	ریز محتوا		رئوس مطالب	ردیف
۸	۴	نقش مایه ، نقش حیوانی ، نقش انسانی ، نقش گیاهی		نقش	۱
		نقوش باز ، نقوش بسته ، نقوش شکسته			
		تقسیم و ترکیب اشکال هندسی ، روش ساختن چند وجهی			
		تقسیم مثلث ، تقسیم کردن چهره ضلعی ها			
		تقسیم کردن یک مربع به چند مربع و به دست آوردن یک مربع از ترکیب چند مربع			
		تقسیم دایره ها ، تقسیم کردن سطح کره و رسم اشکالی بر کره			
		تقسیم سطح به اشکال هندسی منتظم			
		روش ترسیم دایره بر اشکال "ترسیم دایره بر مثلث ، دایره ، پنج ضلعی و شش ضلعی "			
		شیوه های رسم متساوی الاضلاع و الزوايا " مثلث ، مربع چهار سو ، پنج ضلعی مخمس پنج سو			
		شش ضلعی مسدس ، هفت ضلعی ، هشت ضلعی ، نه ضلعی ، ده ضلعی			
		شیوه رسم اشکال در دایره و بر دایره " ترسیم مثلث در دایره ، رسم مثلث بر دایره "			
		ترسیم مربع در منتظم دایره ، رسم شش ضلعی منتظم در دایره ، رسم هفت ضلعی منتظم دایره			
		رسم هفت ضلعی منتظم بر دایره ، ترسیم هشت ضلعی منتظم بر دایره			
		ترسیم نه ضلعی منتظم بر دایره ، ترسیم هشت ضلعی منتظم در دایره			
		رسم بیضی های مشخص ، رسم مارپیچ ، رسم قوس حلزونی با تناسب طلابی			
۸	۴	ساخت یک ترکیب ، " کاغذ کادو ، دیواری ، طرح پارچه ، کاشی و ... "		پروردگار	۴
ج: منبع درسی :					
۱- البوzungani محمد بن محمد / مترجم : جذبی سید علیرضا ، هندسه ایرانی ، کاربرد هندسه در عمل - نشر سروش ۱۳۶۹					
۲- کریمیان راوندی سعید ، فرق عاطفه ، هندسه نقوش - نشر مبانی هنر ۱۳۸۹					
۳- کشاورزی مرجان / احمدی شیخانی مهرداد ، هندسه نقوش - نشر فرهنگ صبا ۱۳۸۶					
۴- عابدی حمید رضا ، هندسه نقوش " کاردانی " به " کارشناسی " نشر داور ۱۳۸۶					



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: هندسه نقوش

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته ارشته های تحصیلی متحانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی / گرافیک / نقاشی / طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل ساپکه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل ساپهه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

■ میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی □

■ خوب - میزان تسلط به رایانه: عالی

- سایر ویژگی‌ها یا ذکر موارد: تسلط به رسم اشکال و تناسیات هندسی، آنها

^{۲-۱}- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی، و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مربع: ١- كلاس، ■ مساحت كلاس . ٢- متر مربع، ٣- كارهان ■ متر مربع، ٤- عصمه ■ متر مربع، ٥-

مزرعه □ متربیع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین، آلات و تجهیزات، وسایل، و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نماش فیلم و اسلاید

-A -B -C

-9 -6 -3

- 3

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ■ مباحثه ای □، تمرین و تکرار □، آزمایشگاهی □، کارگاهی ■ پژوهشی گروهی □، مطالعه موردی

۴- نجهه از یاری داشت، با توجه به هدف تعیین شده آزمون کتبی، آزمون عملی، آزمون شفاهی، ایامه بقایه

لاریہ نامنہ کا

- ساخت یک ترکیب، کاغذ کادو، دیواری، طرح احمد، بارجه و کاشی، ...



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: عکاسی پیش نیاز/هم نیاز: عکاسی پایه				
۲	-	واحد					
۶۴	-	ساعت					
الف: هدف درس: توانایی کادر بندی و عکاسی با دوربین های دیجیتال و دستی و مقایسه بر اساس کاربرد آنها							
ب: سر فصل آموزشی:							
زمان آموزش (ساعت)	عملی	نظری	ردیف				
رئوس مطالب و ریز محتوا							
ریز محتوا			رئوس مطالب				
۳۰	-	دوربین دیجیتال چیست ، جزئیات و مفاهیم اصلی	آشنایی با ساختار انواع دوربین دیجیتال و دستی				
		عدسی / دیافراگم ، شاتر ، عملکرد انواع شاترها					
		طبقه بندی دوربین ها ، لنز ، نور سنجها ، الگوهای نور سنجی از طریق لنز					
		انواع فیلترها همراه با پروژه عملی					
۱۲	-	البایی کارت های حافظه و انواع آنها	آشنایی با انواع حافظه های دوربین				
		شیوه های انتقال عکسها از دوربین به کامپیوتر					
۲۲	-	انواع فلاش ، فلاش های اضافی	آشنایی با فلاش و کاربرد آن در عکاسی				
		اصول عکاسی با فلاش و نور پردازی					
		استفاده از فلاش تکمیل کننده					
		بازتاباندن نور					
ج: منبع درسی :							
۱- آذر گین آروین ، عکاسی دیجیتال ، نشر موسسه علمی فرهنگی ۱۳۸۷							
۲- بیدنر حبنتی / مترجم : رحیم دانایی ، نور پردازی در عکاسی ۱۳۸۷							
۳- صفا کار ، عکاسی دوربینهای عکاسی / ابدج ۱۳۸۹							



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: عکاسی

- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد عکاسی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سالهای تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان سلطه به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان سلطه به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه ۴۵ مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر

موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه عکاسی ۴-

۲- دوربین عکاسی ۵-

۳- ۶-

و...

۳- روش تدریس و راهه در: سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

بازدید، فیلم و اسلاید، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: تکنیک های تصویر سازی پیش نیاز/هم نیاز: -																		
۲	۱	واحد																			
۶۴	۱۶	ساعت	الف: هدف درس: کمک به فعالیت حرفه ای دانشجویان گرافیک و آشنایی با تکنیکهای کاربردی تصویر سازی																		
			ب: سر فصل آموزشی:																		
زمان آموزش (ساعت)	عملی	نظری	<p style="text-align: center;">رئوس مطالب و ریز محتوا</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">رئوس مطالب</th> <th style="width: 90%;">ریز محتوا</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">کلیات</td><td>تاریخچه تصویر سازی ، تعریف تصویر سازی</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">تصویر سازی</td><td>اهداف تصویر سازی ، طبقه بندی انواع تصویر سازی ، معرفی تکنیک های تصویر سازی</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">آشنایی با مواد و متریالها و طرز</td><td> آشنا ساختن دانشجویان یا قلم مداد رنگ و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک اکریلیک و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با انواع خراش و ارائه اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آب مرکب و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آبرنگ و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آکولین و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با انواع کلاژ و ارائه یک اثر با این مواد تکنیک میکس و ترکیب مواد در این تکنیک دانشجویان با توجه به تجربه تمام تکنیک ها در یک اثر چند تکنیک را تلفیق می نمایند </td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">نگهداری</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">ابزار کاربردی</td><td>مداد رنگی ، اسکراج ، گواش ، پاستل ، کولاژ ، آکولین ، آبرنگ ، چسب چوب</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">شناخت</td><td>انتخاب تکنیک مناسب ، طراحی تصویر سازی برای تکنیکهای انتخابی و پیشنهادی</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">تکنیکهای تكميلي</td><td>آشنایی با تکنیکهای ترکیبی ، آشنایی با اکرلیک و قابلیت های آن ، آشنایی با چاپ دستی</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">کار عملی</td><td>ارائه یک نمونه از تصویر سازی کتاب کودک</td></tr> </tbody> </table>	رئوس مطالب	ریز محتوا	کلیات	تاریخچه تصویر سازی ، تعریف تصویر سازی	تصویر سازی	اهداف تصویر سازی ، طبقه بندی انواع تصویر سازی ، معرفی تکنیک های تصویر سازی	آشنایی با مواد و متریالها و طرز	آشنا ساختن دانشجویان یا قلم مداد رنگ و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک اکریلیک و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با انواع خراش و ارائه اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آب مرکب و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آبرنگ و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آکولین و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با انواع کلاژ و ارائه یک اثر با این مواد تکنیک میکس و ترکیب مواد در این تکنیک دانشجویان با توجه به تجربه تمام تکنیک ها در یک اثر چند تکنیک را تلفیق می نمایند	نگهداری		ابزار کاربردی	مداد رنگی ، اسکراج ، گواش ، پاستل ، کولاژ ، آکولین ، آبرنگ ، چسب چوب	شناخت	انتخاب تکنیک مناسب ، طراحی تصویر سازی برای تکنیکهای انتخابی و پیشنهادی	تکنیکهای تكميلي	آشنایی با تکنیکهای ترکیبی ، آشنایی با اکرلیک و قابلیت های آن ، آشنایی با چاپ دستی	کار عملی	ارائه یک نمونه از تصویر سازی کتاب کودک
رئوس مطالب	ریز محتوا																				
کلیات	تاریخچه تصویر سازی ، تعریف تصویر سازی																				
تصویر سازی	اهداف تصویر سازی ، طبقه بندی انواع تصویر سازی ، معرفی تکنیک های تصویر سازی																				
آشنایی با مواد و متریالها و طرز	آشنا ساختن دانشجویان یا قلم مداد رنگ و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک اکریلیک و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با انواع خراش و ارائه اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آب مرکب و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آبرنگ و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با تکنیک آکولین و ارائه یک اثر با این مواد آشنا ساختن دانشجویان با انواع کلاژ و ارائه یک اثر با این مواد تکنیک میکس و ترکیب مواد در این تکنیک دانشجویان با توجه به تجربه تمام تکنیک ها در یک اثر چند تکنیک را تلفیق می نمایند																				
نگهداری																					
ابزار کاربردی	مداد رنگی ، اسکراج ، گواش ، پاستل ، کولاژ ، آکولین ، آبرنگ ، چسب چوب																				
شناخت	انتخاب تکنیک مناسب ، طراحی تصویر سازی برای تکنیکهای انتخابی و پیشنهادی																				
تکنیکهای تكميلي	آشنایی با تکنیکهای ترکیبی ، آشنایی با اکرلیک و قابلیت های آن ، آشنایی با چاپ دستی																				
کار عملی	ارائه یک نمونه از تصویر سازی کتاب کودک																				

ج: منبع درسی :

- ۱- شعبانی خطیب صفر علی ، ۱۱۶ نکته در کارگاه تصویر سازی - نشر امید کوشش ۱۳۸۶
- ۲- حسن پور محسن ، تصویر سازی - نشر موسسه فرهنگی فاطمی
- ۳- مهرداد فر میریم ، تصویر سازی - نشر مارلیک ۱۳۹۱



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: تکنیک های تصویر سازی

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سالیقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سالیقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر

موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه تصویرسازی ۴

۲- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۵

۳- ۶

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار

- ارائه یک نمونه از تصویرسازی کتاب کودک



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری			نام درس: چاپ دستی پیش نیاز / همنیاز: مبانی و فنون چاپ
۲	-	واحد		
۶۴	-	ساعت		
الف: هدف درس: شناخت انواع چاپ دستی کاربردی / آشنایی دانشجویان با چاپ دستی به منظور ایجاد و تکثیر هر نوع نقش بر انواع سطوح با متریال های مختلف				
ب: سر فصل آموزشی:				
زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	ردیف
۴	-	آشنایی با چاپ های دستی و هنری و انواع آنها طرابی جهت انجام چاپ دستی تک رنگ ، اصول چاپ دستی	پایه "کلیات"	۱
۱۲	-	کاغذ و مقوای مرکب چاپ ، غلتک چاپ ، پرس چاپ دستی ، کاردک ، مغار میز کار ، شیشه ، حلال ها و شوینده ها ، پارچه و روزنامه باطله ، ابزارهای طراحی	ابزار و وسائل دستی	۲
۱۱	-	چاپ برجسته ، چاپ گود ، چاپ مسطح ،	تقسیمات کلی چاپ دستی	۳
۹	-	چاپ لینو ، چاپ چوب "همراه با پروژه عملی" ، چاپ دستی	آشنایی با چاپ برجسته	۴
۹	-	چاپ فلز با شیوه مستقیم "همراه با پروژه عملی"	آشنایی با چاپ گود	۵
۱۰	-	چاپ سیلک یا ترافارد "همراه با پروژه عملی"	آشنایی با چاپ مسطح	۶
۹	-	چاپ رنگی و سیاه و سفید	آشنایی با چاپ لینولیوم	۷
ج: منبع درسی :				
۱- جمشیدی سرشت زهرا ، چاپ دستی ، فارسیران - ۱۳۸۹				
۲- آذرنگ عبدالحسین ، آشنایی با چاپ و نشر ، نشر سخت - ۱۳۷۵				
۳- قاسمی افشار محمد حسین / حسنعلی زاده اسماعیل ، چاپ دستی ، نشر شقایق روستا - ۱۳۸۳				
۴- پاول میشل / مترجم : خالبازان علی ، نشر پیدایش - ۱۳۸۸				



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: چاپ دستی

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متজانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی/ چاپ و نشر

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: مسلط به فنون چاپ

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه چاپ -۷

۲- -۸

۳- -۹

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي

، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی آزمون شفاهی ، ارایه پروژه

ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: خوشنویسی و طراحی حروف پیش نیاز / همنیاز: مبانی هنرهای تجسمی (۱)
۲	-	واحد	
۶۴	-	ساعت	الف: هدف درس: شناخت و شیوه استفاده از فونت ها در طراحی گرافیک "انتخاب فونت مناسب" آشنایی دانشجویان با تاریخچه تحولات طراحی گرافیک و طراحی حروف

ب: سر فصل آموزشی:

ردیف	رئوس مطالب و ریز محتوا		زمان آموزش (ساعت)
	رئوس مطالب	ریز محتوا	
۱	شناخت فونت ها	آشنایی با خطوط سنتی و ویژگی های "بصری" آنها شناخت فونت های فارسی موجود و رایج که بیشترین کاربرد را در محصولات گرافیکی دارند	۱۰
۲	ساختن و بکارگیری حروف مناسب برای طراحی گرافیک	شناخت و تحلیل کاراکترهای فونت های مذکور و در انواع نازک و سیاه نگارش متن ، سوتیتر و تیتر با فونت های مذکور مقایسه ویژگی های دیداری "بصری" گرافیکی آنها شناخت پارامتر های فونت و نوشتار همچون <i>Leading . Tracking . Kerning . Justification</i> به کار گیری فونت مناسب برای متن ها و موضوعات و مخاطبان متفاوت" "متن تخصصی ، متن عمومی، متن کتاب یا نشریه کودک" ساخت ترکیب پندی به وسیله حروف و کلمات	۵۴

ج: منبع درسی :

- ۱- کرمانی نژاد فرزان ، هنر خوشنویسی ایران - نشر کتاب آبان ۱۳۹۱
- ۲- رضوی سید جلال ، اصول طراحی در ساختار خوشنویسی - نشر آیین تربیت ۱۳۸۹
- ۳- مرزی محمد علی ، خوشنویسی و طراحی حروف - نشر پیام نور ۱۳۹۱
- ۴- وايت الکس وی / مترجم : عاطفه متقدی / محمد رضا عبدالعالی - نشر میر دشتمل ۱۳۸۹



دوره کاردادهای حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: خوشنویسی و طراحی حروف

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متجانس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی / هنرمند خبره

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل ساقمه تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل ساقمه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: مسلط به اصول خوشنویسی و طراحی حروف

۲- مساحت، تجهیزات و وسائل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه ۴۵ مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسائل و امکانات مورد نیاز:

۱- ادوات خوشنویسی ۷

۲- میز کار ۸

۳- ۹

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ، مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي ، بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ، ارایه نمونه کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری			
۲	۱	واحد		نام درس: طراحی نشانه
۶۴	۱۶	ساعت		پیش نیاز/هم‌نیاز: طراحی پایه / مبانی هنرهای تجسمی ۱
الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با انواع نشانه و فرایند طراحی آن و سابقه تاریخی و کاربردهای نشانه ها				
ب: سر فصل آموزشی:				
زمان آموزش (ساعت)	رئوس مطالب و ریز محتوا			ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۸	۳	تعریف نشانه ، انواع آرم ، سابقه نشانه ها ، ویژگی های نشانه ها ، لوگو و نشانه ، نماد ها و احساسات		کلیات ۱
۸	۳	آرم انتزاعی ، آرم سمبلیک ، آرم رئال		حالات آرم ۲
۱۶	۴	طراحی نشانه نگاری ، طراحی علائم تصویری ، طراحی علائم تجاری نماد و عناصر آن ، مشکلات نمادها و عناصر آن ، سابقه نشانه های تصویری		نشانه های تصویری ۳
۸	۳	تحقیق ، مخاطب ، نحوه شکل گیری یک نشانه مراحل طراحی نشانه / طراحی نشانه		مراحل طراحی نشانه ۴
۸	۳	عناصر هویت سازمانی ، نام / نماد / علائم نظام هویت سازمانی ، درباره طراحی نماد ، گرد وری اطلاعات سازمانی		طراحی هویت سازمانی ۵
۱۶	-	پروژه ۱ : طراحی یک فضای آرم گونه با استفاده از نقطه و خط پروژه ۲ : طراحی یک فضای آرم گونه پروژه ۳ : انتخاب یک تصویر و ساده سازی آن نا مرحله ای که به صورت آرم در آید "آرم تصویری" پروژه ۴ : انتخاب یک موضوع تجاری و طراحی آرم برای آن پروژه ۵ : انتخاب یک موضوع فرهنگی - هنری و طراحی آرم برای آن فضا "آرم تصویری" پروژه ۶ : انتخاب یک کلمه یا حرف و ساده زیستی آن تا مرحله ای که به صورت آن در آید "آرم نوشتاری"		پروژه "کار عملی" ۶



دوره کارданی حرفه ای گرافیک

ج: منبع درسی:

- ۱- آلفرد هوهنگه گر / صلح جو علی ، نمادها و نشانه ها ، انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
- ۲- گشايش فرهاد ، طراحی نشانه ها ، نشر لوتس - ۱۳۸۰
- ۳- هانيه گاو سوميه / مترجم : شکيجه کوباباني - نشر ماريک ۱۳۸۸
- ۴- مميز مرتضى ، طراحی اعلان
- ۵- مميز مرتضى ، نشانه ها - شركت افست
- ۶- حقيق ابراهيم ، نشانه های حقيقي - ۱۳۷۳
- ۷- مشيری محمد ، نشانه ها و مدل های دوره قاجاريه
- ۸- رابينودی برکوماله ، مدل های ايران
- ۹- ياسا رو کووایاما / اثباتی محمد حسن ، نشانه علائم فرهنگی و تجاری اروپا ، جهاد دانشگاهی هنر
- ۱۰- ياسا رو کووایاما ، علائم تجاری و سمبل ها ، ر. ن ملامر



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: طراحی نشانه

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متGANس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز:

- حداقل سابقه تدریس مرتبه (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

■ خوب □ عالی

■ خوب □ عالی

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد:

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی(کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ■، مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه □ مترمربع، ۳- کارگاه ■ مترمربع، ۴- عرصه □ مترمربع، ۵-

مزرعه □ مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه طراحی

۲- امکان نمایش فیلم و اسلاید

۳- ...

۶

۷

۴

۵

۸

۶

۹

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ■، مباحثه ای □، تمرین و تکرار ■ ، آزمایشگاهی □، کارگاهی ■ پژوهشی گروهی □، مطالعه موردي

، بازدید □، فیلم و اسلاید ■، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی □ ، آزمون عملی ■ ، آزمون شفاهی، ارایه پژوهه ■ ،

ارایه نمونه کار □



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری	
۲	۱	واحد
۶۴	۱۶	ساعت

نام درس: طراحی پوستر

پیش نیاز/هم نیاز: مبانی هنر های تجسمی ۱ / خوشنویسی و طراحی حروف

الف: هدف درس: طراحی پوستر بر اساس موضوع و مخاطب شناسی

ب: سو فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۱۴	۴	تعریف رسانه پوستر و ویژگی های آن		تاریخچه پوستر
		تاریخچه "آشنایی با مکاتب مختلف طراحی گرافیک و پوستر"		
		کیفیت و سطح هنر پوستر ، هنر پوستر "پلاکارد"		
۱۴	۴	طبقه بندی پوستر ها و مواد لازم برای شعار نویسی		ابزارهای پوستر
		تزئینات داخلی کلوب و ویترین ، پوستر سیاه قلم		
		پوستر آماتور ، ابزارها و روشهای بیانی هنری		
۱۴	۴	حروف چاپی و طبقه بندی ، شعار نویسی ، نوشتن شعار ، روزنامه دیواری		حروف چاپی
۲۲	۴	آنالیز و فرم و تحلیل پوستر های استاید مطرح		ترکیب بندی و آنالیز
		طراحی و گرافیک "جهان و ایران"		
		ترکیب بندی در سیستم گرید بندی مد و لار "با توجه به شرایط ترکیب بندی پوستر"		
		تحلیل عناصر پوستر "تایپ و تصویر "		
		شناخت انواع پوستر "فتو گرافیک ، ایکوستراتیو ، تایپو گرافیک"		
		طراحی حداقل ۴ عنوان پوستر		

ج: منبع درسی :

۱- هولیس ریچارد / مترجم : مشتاقی سیما ، تاریخچه ای از طراحی گرافیک - سازمان چاپ و نشر فرهنگ و ارشاد اسلامی ۱۳۸۹

۲- الام کیمبوی / مترجم : عبدالعلی محمد رضا / جایز مزگان ، گرید بندی در تایپو گرافی - نشر فرهنگسرای میردشتی ۱۳۹۰

۳- ویل آلن ، گرافیک " یک قرن پوستر و طراحی تبلیغاتی " - انتشارات یساولی ۱۳۸۷

۴- آنسیلی جرمی / مترجم : اعتضام آزاده / توونچی محبوبه - انتشارات یساولی ۱۳۸۷

۵- بهزادی الهام / بهزادی پیام ، نگاهی نوین به چگونگی طراحی و چاپ یک پوستر عملی - نشر دانش و پژوهش پارس ۱۳۹۱



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: طراحی پوستر

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متGANس: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سابقه تدریس مرتبه (به سال): ۳ سال

- حداقل سابقه تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی □ خوب ■

■ خوب ■ میزان تسلط به رایانه: عالی □

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به طراحی پوستر

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی(کارعملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس ■، مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه □ مترمربع، ۳- کارگاه ■ مترمربع، ۴- عرصه □ مترمربع، ۵-

هزار مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- کارگاه طراحی -۷ -۴

۲- -۸ -۵

۳- -۹ -۶

و...

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی ■، مباحثه ای □، تمرین و تکرار ■ ، آزمایشگاهی □، کارگاهی ■ پژوهشی گروهی □، مطالعه موردي

، بازدید □، فیلم و اسلاید ■، و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ■ ، آزمون عملی □ ، آزمون شفاهی □، ارایه پروژه ■ ،

ارایه نمونه کار □

- طراحی حداقل ۴ پوستر



دوره کار دانی حرفه ای گرافیک

عملی	نظری		نام درس: تصویر سازی پیش نیاز / همنیاز:
۱	۱	واحد	
۴۸	۱۶	ساعت	

الف: هدف درس: آشنایی دانشجویان با فرایند تولید ایده ها و پیاده سازی خطوط طرحها ، شیوه های عملی در زمینه آنالوگ دیجیتال

ب: سر فصل آموزشی:

زمان آموزش (ساعت)		رئوس مطالب و ریز محتوا		ردیف
عملی	نظری	ریز محتوا	رئوس مطالب	
۲۴	۸	مخاطب شناسی	شناخت مخاطب	۱
		توانایی انتخاب یک موضوع و ساده سازی آن		
		انتخاب موضوع و طراحی تصویر سازی بر اساس مخاطب		
۲۴	۸	توانایی شخصیت پردازی	شخصیت پردازی و ارتباط بین متن و تصویر	۲
		آشنایی با ترکیب بندی متن و تصویر		
		انتخاب یک موضوع شعر و داستان و تصویر سازی آن		
		توانایی انتخاب تکنیک مناسب برای موضوعات تصویر سازی شده		

ج: منبع درسی :

- ۱- زیگن لارنس / مترجم : رحمانیان شهره - نشر پشوتن ۱۳۹۰
- ۲- نور آبادی یعقوب ، فنون تصویر سازی کتاب - نشر رامند ۱۳۹۱
- ۳- ابراهیمی نادر ، مقدمه ای بر مصور سازی کتاب کودکان - انتشارات آگاه ۱۳۶۷
- ۴- صدری مهران ، بررسی کیفیت تصویر در کتابهای تصویری کودکان - ۱۳۶۴



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

د: استانداردهای آموزشی (شرایط آموزشی و یادگیری مطلوب) درس: تصویر سازی

۱- ویژگی های مدرس: (درجه علمی - سوابق تخصصی و تجربی):

- حداقل مدرک تحصیلی دانشگاهی، نام رشته/رشته های تحصیلی متوجه: کارشناسی ارشد هنرهای تجسمی/ گرافیک / نقاشی/ طراحی

- گواهی نامه ها و یا دوره های آموزشی مورد نیاز::

- حداقل سال پیش تدریس مرتبط (به سال): ۳ سال

- حداقل سال پیش تخصصی در حوزه شغلی مورد نظر (با ذکر حوزه شغلی به سال): ۳ سال

- میزان تسلط به زبان انگلیسی: عالی خوب

- میزان تسلط به رایانه: عالی خوب

- سایر ویژگی ها با ذکر موارد: تسلط به فنون تصویرسازی

۲- مساحت، تجهیزات و وسایل مورد نیاز (براساس کلاس ۲۵ نفره و گروههای آزمایشگاهی و کارگاهی (کار عملی) ۲ نفره)

- مساحت مورد نیاز: ۱- کلاس مساحت کلاس ۴۰ مترمربع، ۲- آزمایشگاه مترمربع، ۳- کارگاه مترمربع، ۴- عرصه مترمربع، ۵- مزرعه مترمربع و سایر موارد با ذکر نام و مقدار

- فهرست ماشین آلات و تجهیزات، وسایل و امکانات مورد نیاز:

۱- امکان نمایش فیلم و اسلاید ۷ ۴

۲- ترجیحاً کارگاه تصویرسازی ۸ ۵

۳- رنگ ۹ ۶

... و

۳- روش تدریس وارائه در : سخنرانی مباحثه ای ، تمرین و تکرار ، آزمایشگاهی ، کارگاهی پژوهشی گروهی ، مطالعه موردي بازدید ، فیلم و اسلاید و

۴- نحوه ارزیابی درس با توجه به هدف تعریف شده: آزمون کتبی ، آزمون عملی ، آزمون شفاهی ، ارایه پروژه ارایه نمونه کار



فصل چهارم

سرفصل و استانداردهای اجرای دروس آموزش در محیط کار



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

۱	واحد	نام درس: کاربینی (بازدید)
۳۲	ساعت	پیش نیاز/هم نیاز: از زمان پذیرش دانشجو تا پیش از پایان نیمسال اول

الف: اهداف عملکردی(رفتاری) با هدف مشاهده

هدف عملکردی(رفتاری)	ردیف
شناخت مشاغل مورد نظر	۱
تشریح جریان کار و فعالیتها	۲
شناخت مواد، تجهیزات، ابزار و ماشین آلات مربوط	۳
شناخت جایگاه، شغلی مورد نظر و نقش آن در ماموریت آن حوزه شغلی	۴
شناخت موضوعات و مسائل جانبی شغل مورد نظر مانند اینمنی، اقتصادی، سختی و پیچیدگی کار و....	۵

ب: فضا(محیط) اجرا:

کارگاه ■ ، کارخانه □ ، واحد تولید □ ، مزرع □ و و

شرکت های تبلیغاتی دارای واحد گرافیکی معتبر

ج: برنامه اجرایی:

۱. برگزاری جلسه اول با هدف تشریح درس، توضیحات کلی درخصوص رشته و برنامه اجرایی آن به مدت

۲ ساعت

۲. بازدید از محیط کار مطابق اهداف عملکردی به مدت ۸ تا ۱۰ ساعت

۳. تهیه و ارائه گزارش کاربینی توسط دانشجو به مدت ۲۰ تا ۲۲ ساعت به شرح زیر:

- تهیه گزارش
- تنظیم گزارش در قالب پاورپوینت
- ارائه گزارش در کلاس به مدت ۳۰ تا ۴۵ دقیقه
- بحث و بررسی گزارش دانشجو و راهنمایی مدرس
- و در جلسه آخر در صورت نیاز دعوت از متخصص موضوع از محیط کار

د: شرایط مدرس کاربینی:

تجربه کاری، موقعیت شغلی، سابقه آموزشی و رشته تحصیلی

کارشناس ارشد گرافیک، دارای سابقه کار حرفه ای در زمینه رشته های هنرهای تجسمی و حداقل ۴ سال سابقه آموزش گرافیک اطراحی/نقاشی در مقطع تحصیلات دانشگاهی.



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

۲	واحد	نام درس: کارورزی ۱
۲۴۰	ساعت	پیش نیاز/هم نیاز: پایان نیمسال دوم

الف) اهداف عملکردی(رفتاری): با هدف آمادگی و تقلید

اهداف عملکردی(رفتاری)	ردیف
شناسایی مهارت‌ها و توانمندی‌های هر یک از فعالیت‌ها	۱
ایجاد انگیزه و علاقه مندی	۲
فهم فواید و کاربرد اجرای مهارت‌ها و توانمندی‌ها	۳
آمادگی ذهنی دانشجو برای تقلید مهارت‌ها	۴
اجرای فعالیت با کمک مدرس	۵

ب: فضا(محیط) اجرا:

کارگاه ، کارخانه ، واحد تولیدی مزرعه و

شرکت‌های تبلیغاتی دارای واحد گرافیکی معتبر

ج: برنامه اجرایی:

شغل	اهداف عملکردی مرتبه	مدت زمان (ساعت)	شرح فعالیت کارورز	ردیف
			توانایی کار با نرم افزارهای ترسیمی / تصویری	۱
			آشنایی با چاپ دستی و فنون چاپ	۲

د: شرایط سرپرست و مدرس کارورزی:

شرایط سرپرست:

مدرک و رشته تحصیلی، تجربه کاری، موقعیت شغلی و ...)

کارشناس ارشد گرافیک، دارای سابقه کار حرفه ای در زمینه رشته های هنرهای تجسمی و حداقل ۴ سال سابقه آموزش گرافیک /اطراحی/نقاشی در مقطع تحصیلات دانشگاهی.

ه: شرایط مدرس:

(مدرک و رشته تحصیلی، سابقه آموزشی، تجربه کاری، موقعیت شغلی و ...)

کارشناس ارشد گرافیک، دارای سابقه کار حرفه ای در زمینه رشته های هنرهای تجسمی و حداقل ۴ سال سابقه آموزش گرافیک /اطراحی/نقاشی در مقطع تحصیلات دانشگاهی.



دوره کاردانی حرفه ای گرافیک

۲	واحد	نام درس: کارورزی ۲
۲۴۰	ساعت	پیش نیاز/هم‌نیاز: پایان دوره (پس از اتمام کلیه دروس)

الف: اهداف عملکردی(رفتاری): با هدف اجرای مستقل، سرعت و دقت و عادی شدن

اهداف عملکردی(رفتاری)	ردیف
انجام فعالیت با تکرار و تمرین	۱
اجرای مهارت به صورت مستقل	۲
انجام همزمان چند مهارت مختلف	۳
اجرای مهارت‌ها با سرعت و دقت	۴
اجرای فرآیند انجام کار به صورت عادی	۵

ب: فضا(محیط) اجرا:

کارگاه ■ ، کارخانه □ ، واحد تولیدی □ ، مزرعه □ و
آتلیه طراحی / چاپخانه آثار گرافیکی

ج: برنامه اجرایی:

شغل	اهداف عملکردی مرتبط	مدت زمان (ساعت)	شرح فعالیت کارورز	ردیف
			اجرای تصویر سازی	۱
			اجرای پوستر و بروشور و کاتالوگ	۲
			اجرای صفحه آرایی / نظارت بر امور چاپ	۳
			همکاری در اجرای آثار گرافیکی	۴



دوره کارداده‌ی حرفه‌ای گرافیک

د: شرایط سرپرست و مدرس کارورزی:

شرایط سرپرست:

(مدرک و رشته تحصیلی، تجربه کاری، موقعیت شغلی و ...)

کارشناس ارشد عکاسی، کارشناس ارشد گرافیک، دارای سابقه‌ی کار حرفه‌ای در زمینه‌ی طراحی آثار گرافیکی حداقل ۴ سال سابقه‌ی آموزش رشته‌های هنرهای تجسمی در مقطع تحصیلات دانشگاهی.

شرایط مدرس:

(مدرک و رشته تحصیلی، سابقه آموزشی، تجربه کاری، موقعیت شغلی و ...)

کارشناس ارشد عکاسی، کارشناس ارشد گرافیک، دارای سابقه‌ی کار حرفه‌ای در زمینه‌ی طراحی آثار گرافیکی حداقل ۴ سال سابقه‌ی آموزش رشته‌های هنرهای تجسمی در مقطع تحصیلات دانشگاهی.



ضمیمه



دوره کارداری حرفه‌ای گرافیک

سازمان / مرکز / تدوین کننده: مرکز آموزش علمی کاربردی فرهنگ و هنر واحد ۳۸ تهران
جدول مشخصات گروه تدوین کنندگان

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	شغل (حرفه)	شماره تماس	ملاحمات
	ارمغان رحمن پور	کارشناسی ارشد	مدیر گروه گرافیک و مدرس گرافیک		
	مریم مرتضوی	کارشناسی ارشد	مدارس گرافیک		
	محمد معین الدینی	کارشناسی ارشد	مدارس گرافیک		

رزومه افراد به پیوست ارائه شده است.

