

بسمه تعالیٰ
معاونت آموزش
دفتر طرح و برنامه‌های درسی

استاندارد آموزش شایستگی

اجرای آناتومی انسان در حالت‌های مختلف به کمک آبرنگ
گروه شغلی هنرهای تجسمی

کد استاندارد شایستگی

۲۶۵۱-۸۳-۰۱۳-۱

تاریخ تدوین: ۹۳/۳/۱



نظرارت بر تدوین محتوا و تصویب :

کد استاندارد شایستگی : ۱۳-۰۸۳-۲۶۵۱

اعضاء کمیسیون تخصصی:

- عزت مهربانی

- سمانه رستم بیگی

- صدیقه رضا خواه

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین برنامه آموزش :

- دفتر طرح و برنامه های درسی

فرآیند اصلاح و بازنگری :

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران - خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالي ، بخش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فني و حرفه اي کشور ، پلاک ۹۷

تلفن ۹ - ۰۰۹۹۵۶۵

دورنگار ۱۱۷ - ۴۴۹۶۶



تدوین کنندگان استاندارد آموزش

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک و رشته تحصیلی	سمت	سابقه کار	پست الکترونیک
۱	عزت مهربانی	کارشناس ارشد پژوهش هنر	مدرس و کارشناس هنرهای تجسمی	۱۳ سال	Afarin2042@yahoo.com
۲	سید سعید سید احمدی زاویه	دکترای هنر	عضو هیئت علمی دانشگاه هنر	۳۰ سال	
۳	فاطمه نسرین کاتب	دکترای هنر	عضو هیئت علمی دانشکده هنر دانشگاه الزهرا	۳۰ سال	
۴	سمانه رستم بیگی	دکترای هنر	معاون پژوهشی مراکز علمی کاربردی سازمان میراث فرهنگی	۱۵ سال	
۵	صدیقه رضاخواه	کارشناسی	رئیس گروه صنایع دستی و هنر دفتر طرح و برنامه ریزی درسی	۲۲ سال	Srezakhah2000@yahoo.com
۶	سمیرا رضایی	کارданی	صنعتگر صنایع دستی سازمان میراث فرهنگی (حوزه اشتغال)	۱۲ سال	
۷	صدیقه عطائی	کاردانی	حوزه اشتغال	۷ سال	



مشخصات استاندارد شایستگی

عنوان استاندارد شایستگی:

اجرای آناتومی انسان در حالت‌های مختلف به کمک آبرنگ

شرح استاندارد شایستگی :

این استاندارد پوشش دهنده ی بسته مهارتی آبرنگ بوده و عناصر شایستگی رنگ گذاری ، تشخیص ابزار مناسب، انتخاب رنگ های موردنیاز، استفاده از ابزار درهنگام رنگ گذاری، انتخاب سطوح اثربخش مناسب برای رنگ گذاری، نظافت محیط کار و تمیز کردن ابزار، اینمی و بهداشت در آن تشریح شده است. همچنین معیار عملکرد هر عنصر شایستگی براساس بسته مهارتی مشخص گردیده است.

ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : سوم راهنمایی

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمانی و روانی

شایستگی پیش نیاز :

طول دوره آموزش :

- طول دوره آموزش : ۶۴ ساعت

- زمان آموزش نظری : ۱۶ ساعت

- زمان آموزش عملی : ۴۸ ساعت

بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)

- کتبی : %۲۵

- عملی : %۶۵

- اخلاق حرفه ای : %۱۰

صلاحیت های حرفه ای مریبیان :

فوق دیپلم نقاشی ایرانی باعسال سابقه کارمرتبه، لیسانس نگارگری و صنایع دستی با ۲ سال سابقه کاروکارشناسی ارشد هنر



استاندارد آموزش
- برگه‌ی عناصر شایستگی و معیارهای عملکرد

عنصر شایستگی	معیار عملکرد
۱-رنگ گذاری	۱- به هنگام رنگ گذاری دقت عمل صورت پذیرد. ۲- قبل از رنگ گذاری سطح باید کاملا تمیز شود.
۲- تشخیص ابزار مناسب	۱- تشخیص نوع رنگ مناسب با کار ۲- تشخیص پالت مورد استفاده در رنگ های آبی ۳- تشخیص قلم موی مورد استفاده به هنگام رنگ گذاری ۴- تشخیص سطح اثربازی مورد استفاده در هنگام رنگ گذاری
۳- انتخاب رنگ های موردنیاز	۱- رنگ های مایع مناسب با توجه به طرح موردنظر انتخاب شوند. ۲- رنگ های مایع مناسب ترند ۳- رنگ هاداری محفظه‌ی نگهداری باشند.
۴- استفاده از ابزار به هنگام رنگ گذاری	۱- پس از استفاده از رنگ ها، در پوش روی آنها قرار گیرد. ۲- به هنگام رنگ گذاری از ابزاری مانند قلم مو به طور صحیح استفاده شود. ۳- به هنگام استفاده از پالت رنگ، در مکانی مناسب قرارداده شود تا زیرینختن رنگ ها به اطراف جلوگیری بعمل آید.
۵- انتخاب سطوح مناسب جهت رنگ گذاری	۱- کاغذها و سطوحی انتخاب شوند که رنگ را بهتر در خود نگه دارند (صیقلی نباشند). ۲- به هنگام رنگ گذاری روی سطح قلم مو به شیوه صحیح در دست قرار گیرد.
۶- نظافت محیط کار و تمیز کردن ابزار	۱- عپس از اتمام کار، قلم موهاشسته شود و در مکان مناسب قرار گیرد. ۲- عپس از اتمام کار پالت شسته شود و در مکان مناسب قرار گیرد. ۳- محیط کار تمیز شده و ضایعات رنگ و ... جمع آوری گردد.
۷- ایمنی و بهداشت	۱- به هنگام رنگ گذاری از روپوش کار استفاده شود. ۲- در صورتی که از مقواهی ماقت استفاده می‌شود، به هنگام برش زدن آن با کاتر باید دقت عمل صورت پذیرد.



استاندارد آموزش
برگه تحلیل آموزش

زمان اسمی آموزش: ۱۶ ساعت	دانش : -ابزار و وسائل مورد نیاز -آثار هنرمندان -مفهوم آناتومی و حالت‌های مختلف آن -مفهوم رنگ روحی
زمان اسمی آموزش: ۴۸ ساعت	مهارت : -اجرای اسکیسه‌های مختلف از آناتومی به کمک آرنگ -اجرای دو تا سه اثر از آناتومی در فضای مختلف به کمک آرنگ
	نگرش:
	-شناخت آناتومی و حالت‌های مختلف آن



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	میز صندلی	رسم معمولی	۷ عدد	
۲			۱۵ عدد	

توجه :

- تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته شود.

- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	آبرنگ	خشک یا مایع	بسته به طرح موردنظر	

توجه :

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر محاسبه شود.

- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	قلم مو	گرد	۳ عدد	
۲	سطح اثرباز مناسب	مقوای فابریانو و...	بسته به طرح موردنظر	
۳	پالت	کاسه ای	۳ عدد	

توجه : - ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.