



معاونت پژوهش و برنامه ریزی
دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد شغل و آموزش

نقاش پاستل کار

گروه شغلی صنایع دستی و هنر

شماره ملی شناسایی شغل

۱-۶۱/۱۶/۱/۱



نظارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی
شماره ملی شناسایی شغل : ۱-۶۱/۱۶/۱/۱
شروع اعتبار ۸۹/۳/۱
پایان اعتبار ۹۳/۳/۱

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی صنایع دستی و هنر:

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد شغل و آموزش:
اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان تهران

فرآیند اصلاح و بازنگری :

آدرس :
تهران - خیابان آزادی، خیابان خوش شمالی، نبش نصرت، ساختمان شماره ۲، سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور، شماره ۲۵۹
دورنگار : ۶۶۹۴۴۱۱۷ تلفن : ۶۶۵۶۹۹۰۰



تهیه کنندگان استاندارد شغل و آموزش

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک	رشته تحصیلی	سابقه‌ی تجربی مرتبط
۱	ثریا نیکو روش	کارشناسی	گرافیک	۳۰ سال دبیر نقاشی و گرافیک
۲	مریم فرجی	کارشناسی	نقاشی	۱۴ سال آموزش نقاشی
۳	حمیده خاجه وند	کارشناسی	نقش و چاپ پارچه	۱۷ سال آموزش نقاشی
۴	حمید طربی	کارشناسی	نقاشی کامپیوتر	۲۱ سال آموزش نقاشی
۵	مهناز سادات اکبری	کارشناس ارشد	نقاشی	۲۱ سال آموزش نقاشی
۶	زویا توانگر	کارشناس ارشد	نقاشی	۱۵ سال آموزش نقاشی
۷	* صدیقه رضاخواه	کارشناس	شیمی	۱۸ سال

* مسئول گروه برنامه ریزی درسی صنایع دستی و هنر



تعاریف :

استاندارد شغل :

مشخصات شایستگی ها و توانمندی های مورد نیاز برای عملکرد مؤثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه ای نیز گفته می شود.

استاندارد آموزش :

نقشه‌ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی های موجود در استاندارد شغل.

نام یک شغل :

به مجموعه ای از وظایف و توانمندی های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می رود اطلاق می شود.

شرح شغل :

بیانیه ای شامل مهم ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی، مسئولیت ها، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل.

طول دوره آموزش :

حداقل زمان و جلسات مورد نیاز برای رسیدن به اهداف یک استاندارد آموزشی.

ویژگی کارآموز ورودی :

حداقل شایستگی ها و توانایی هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می رود.

ارزشیابی :

فرآیند جمع آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده یا خیر، که شامل سه بخش عملی، کتبی عملی و اخلاقی حرفه ای خواهد بود. صلاحیت حرفه ای مربیان :

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مربیان دوره آموزش استاندارد انتظار می رود.

شایستگی:

توانایی انجام کار در محیط ها و شرایط گوناگون به طور مؤثر و کارا برابر استاندارد.

دانش :

حداقل مجموعه ای از معلومات نظری و توانمندی های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی. که می تواند شامل علوم پایه (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)، تکنولوژی و زبان فنی باشد.

مهارت :

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی. معمولاً به مهارت های عملی ارجاع می شود.

نگرش :

مجموعه ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت های غیر فنی و اخلاق حرفه ای می باشد.

ایمنی :

مواردی است که عدم یا انجام ندادن صحیح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محیط کار می شود.

توجهات زیست محیطی :

ملاحظات است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.



نام شغل : نقاش پاستل کار
شرح شغل^۱ : نقاشی پاستل شغلی است زیر مجموعه صنایع دستی که شامل وظایفی از قبیل طراحی و ساخت و ساز رنگ با پاستل رنگی و ترکیب سایه روشن به وسیله پاستل نقاشی با یکی از سبک های جهان و تکمیل آنهاست و با مراکز ارائه صنایع دستی و نمایشگاهها در ارتباط باشد.
ویژگی های کارآموز ورودی : حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی حداقل توانایی جسمی : داشتن دست و چشم سالم و هوشیاری و سلامت جسمانی مهارت های پیش نیاز این استاندارد :
طول دوره آموزشی طول دوره آموزشی : ۱۳۰ ساعت - زمان آموزش نظری : ۴۵ ساعت - زمان آموزش عملی : ۸۵ ساعت - کارآموزی : ساعت - زمان پروژه : ساعت
شیوه ارزشیابی : آزمون تئوری ۲۵٪ آزمون عملی ۶۵٪ اخلاق حرفه ای ۱۰٪
صلاحیت های حرفه ای مریبان : لیسانس صنایع دستی و هنر با ۲ سال سابقه کار مرتبط، فوق دیپلم با ۴ سال سابقه کار مرتبط و دیپلم با ۶ سال سابقه کار مرتبط.



استاندارد شغل^۲

- شایستگی های^۳ شغلی

ردیف	توانایی ها
۱	توانایی طراحی مقدماتی
۲	توانایی ساخت و ساز با پاستل گچی
۳	توانایی ساخت و ساز با پاستل چرب (روغنی)
۴	توانایی ساخت و ساز رنگ
۵	توانایی ایجاد بافت کاغذ
۶	توانایی انجام نقاشی با پاستل گچی روی مقوای سفید
۷	توانایی انجام نقاشی با پاستل گچی روی زمینه تیره
۸	توانایی انجام نقاشی با پاستل روغنی روی کاغذ گلاسه
۹	توانایی ارائه محصولات و بازار یابی
۱۰	
۱۱	

2 . Occupational Standard
3 . Competency



	زمان آموزش			عنوان توانایی : ۱- توانایی طراحی مقدماتی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۱۰	۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
کاغذ طراحی ابزار طراحی کاتر پاکن و تراش گیره و تخته شاسی			۲ ۲ ۱	دانش: - انواع طرح ها (اشیاء، طبیعت و چهره) - ابزار وسایل طراحی - مبانی مقدماتی طراحی
		۲ ۲ ۲ ۴		مهارت : - طراحی طرحهای ساده - طراحی طبیعت بی جان - طراحی طبیعت - طراحی چهره
				نگرش : - معرفی طرحهای سنتی و مدرن - صرفه جویی در رنگ
				ایمنی : - مراقبت از دست در هنگام استفاده از کاتر
				توجهات زیست محیطی : - عدم دور ریز اضافات مواد رنگی به محیط زیست



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزشی

	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی آماده سازی زمینه کار
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۱۰	۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
پاستل محو کن مقوا فابریانا کاتر			۱ ۱ ۱ ۲	دانش: - انواع زمینه - پودر پاستل - پهنای پاستل - مفهوم محو کردن
				مهارت : - قرار دادن لایه های رنگی روی هم - لایه های تیره و روشن - محو کردن رنگهای تیره و روشن - قرار دادن رنگهای گرم و سرد کنار هم
		۳ ۲ ۲ ۳		نگرش : - صرفه جویی در مواد - مراقبت از ابزار
				ایمنی : - مراقبت از دست در هنگام استفاده از کاتر
				توجهات زیست محیطی :



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی ساخت و ساز با پاستل گچی
	نظری	عملی	جمع	
	۵	۱۰	۱۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
پاستل گچی مقوا فابریانا کاتر			۱ ۲ ۲	دانش: - انواع پاستل - مفهوم سایه و روشن (تند و کند) با نوک پاستل گچی - مفهوم سایه روشن با پهنا
		۳ ۲ ۳ ۲		مهارت : - ساخت و ساز با گچ پاستل - ساخت و ساز با پودر پاستل - رنگ آمیزی چند نمونه (اشیاء ، طبیعت بی جان و چهره) - رنگ آمیزی جنسیت های مختلف
	نگرش : - صرفه جویی در مصرف مواد			
	ایمنی : - رعایت فاصله چشم تا نقاشی هنگام کپی کردن طرح			
	توجهات زیست محیطی :			



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی ساخت و ساز با پاستل روغنی (چرب)
	نظری	عملی	جمع	
	۵	۱۰	۱۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
پاستل روغنی مقوای فابریانا کاتر			۳	دانش: - مفهوم سایه روشن - مفهوم سایه روشن با پهنا
			۲	
		۲		مهارت : - ساخت و ساز با پاستل روغنی - ساخت و ساز و رنگ آمیزی اشیاء ، طبیعت و ... - خراش بر روی پاستل روغنی - حرکت پاستل روغنی روی کاغذ گلاسه
		۳		
		۲		
				نگرش : - صرفه جویی در مصرف مواد
				ایمنی : - رعایت فاصله چشم تا نقاشی
				توجهات زیست محیطی :



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی ساخت و ساز رنگ
	نظری	عملی	جمع	
	۵	۱۰	۱۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
پاستل گچی مقوا فابریانا کاتر			۱ ۱ ۱ ۱ ۱	دانش: - مفهوم نقاشی با تکنیک مخلوط - مفهوم انواع پاستل (چرب و گچی) - مفهوم رنگ های گرم و سرد - مفهوم رنگ های خنثی - مفهوم رنگ های مکمل
			۲ ۲ ۲ ۲ ۲	مهارت : - ترکیب بندی رنگ با چیدمان - رنگ آمیزی چهره به صورت گرم و سرد - رنگ آمیزی (اشیاء، طبیعت، چهره ...) با انواع پاستل - رنگ آمیزی اشیاء طبیعت و چهره ... به صورت رنگهای مکمل - رنگ آمیزی اشیاء طبیعت و چهره ... به صورت رنگهای خنثی
				نگرش : - تمیز کاری - صرفه جویی در مصرف مواد
				ایمنی : - رعایت نکات بهداشتی در استفاده از پاستل
				توجهات زیست محیطی : عدم دور ریز اضافات رنگ به محیط زیست



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی ایجاد بافت کاغذ
	نظری	عملی	جمع	
	۲	۱۰	۱۲	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
پاستل گچی مقوای بافت دار گرم بالا کاتر			۱	دانش: - انواع بافت کاغذ و پاستل - مفهوم تونالیته رنگی روی کاغذ بافت دار
		۳ ۲ ۳ ۲		مهارت : - انتقال طرح روی انواع کاغذ بافت دار - ساخت و ساز رنگ گرم بر روی کاغذ بافت دار - ساخت و ساز رنگهای سرد بر روی کاغذ بافت دار - ساخت و ساز و آنالیز رنگ بر روی کاغذ بافت دار
				نگرش : - تمیز کاری و دقت روی کاغذ - صداقت در معرفی محصولات
				ایمنی : - رعایت نکات ایمنی هنگام تراشیدن پاستل با کاتر
				توجهات زیست محیطی :



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی انجام نقاشی آکرولیک با پاستل گچی روی مقوای سفید
	نظری	عملی	جمع	
	۴	۱۱	۱۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
مقواس سفید کاتر پاستل گچی			۴	دانش: - روشهای ارائه پاستل روی مقوای سفید به سبک رئال
		۳ ۲ ۲ ۲		مهارت : - رنگ آمیزی جنسیت های مختلف با رنگ های تیره روی مقوای سفید - رنگ آمیزی رنگ های گرم - رنگ آمیزی رنگهای سرد - ساخت و ساز بر روی اشیاء بی جان ساخت و ساز بر روی میوه و گل
				نگرش : - صرفه جویی در مواد و ابزار - مراقبت از ابزار
				ایمنی : - مراقبت از دست در هنگام استفاده از کاتر
				توجهات زیست محیطی :



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی انجام نقاشی با پاستل گچی روی زمینه تیره
	نظری	عملی	جمع	
	۴	۵	۹	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
مقوای رنگی کاتر پاستل گچی				دانش: - مفهوم رنگ های روشن روی مقوای تیره - به روش سایه روشن با پودر پاستل - به روش سایه روشن با جنسیت پاستل
				مهارت : - روی مقوای رنگی و تیره با پاستل روشن - کار کردن با پودر و تیزی پاستل - ایجاد آنالیز روی مقوای تیره
				نگرش : - مراقبت از ابزار
				ایمنی : - مراقبت از دست در هنگام تراشیدن پاستل کاتر
				توجهات زیست محیطی :



	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی انجام نقاشی با پاستل روغنی روی کاغذ گلاسه
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۵	۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
پاستل روغنی کاغذ گلاسه کاتر			۲	دانش: - به روش سایه روشن با پاستل روغنی روی گلاسه - برجسته کاری با پاستل
		۲		مهارت : - رنگ آمیزی با پاستل روغنی - خراشیدن رنگ از روی کاغذ گلاسه - برجسته کاری روی گلاسه - رنگ آمیزی با پاستل به روش گرم و سرد
		۳		نگرش : - مراقبت از ابزار
		۲		ایمنی : - مراقبت از دست در هنگام تراشیدن
		۳		توجهات زیست محیطی :



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزشی

	زمان آموزش			عنوان توانایی : توانایی ارائه محصولات و بازاریابی
	جمع	عملی	نظری	
	۹	۴	۵	
تجهیزات ، ابزار، مواد مصرفی				دانش، مهارت، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
۱- بروشور کاتالوگ نمایشگاهها ۲- کتب آموزشی ۳- نرم افزارهای آموزشی ۴- دستگاه رایانه و متعلقات آن ۵- تعداد چسب مایع ۶- قیچی			۱ ۱ ۱ ۱ ۱	دانش: - مفهوم بازاریابی - اطلاعاتی در زمینه نمایشگاههای صنایع دستی و هنری - روش های ارتباط با فروشندگان، هتل داران و ... - تبلیغات در زمینه محصولات از طریق سایتهای اینترنتی -مفهوم نگار خانه و انواع آن
۷- خط کش ۸- پاک کن ۹- مداد ۱۰- ماژیک ۱۱- وسایل تزئینی ۱۲- بسته بندی		۱ ۱ ۰/۵ ۱ ۰/۵		مهارت : - حفظ و نگهداری و آماده سازی انواع تابلو جهت شرکت در نمایشگاه ها - قاب کردن کارها(پاسپار تو)و بسته بندی آنها - شرکت در نمایشگاههای داخل و خارج کشور - ساخت پوسترهای تبلیغاتی - ارتباط بامدیران هتل ها و نمایشگاه ها و ...
				نگرش : - صداقت در معرفی محصولات - پرهیز از بزرگ نمایی در بازاریابی و ارائه محصولات - مراعات رقبا در فروش و عرضه در فضای برابر
				ایمنی : -
				توجهات زیست محیطی :



استاندارد آموزش
- برگه استاندارد تجهیزات ، مواد ، ابزار

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۱	مقوای فابریانا گرم پائین ۲۶۰ سفید	۴۸ رنگ	
۲	مقوای فابریانا گرم پائین رنگی		
۳	پاستل گچی فابریکستل	۴۸ رنگ	
۴	پاستل روغنی		
۵	مداد اتود		
۶	پاکن		
۷	تخته A3		
۸	میز		
۹	صندلی		
۱۰	سه پایه		
۱۱	روپوش کار		
۱۲	گیره		
۱۳	کاغذ گلاسه		
۱۴	محو کن		
۱۵	کاتر		
۱۶	رایانه		

توجه :

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

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.

- مواد به ازاء یک نفر کارآموز محاسبه شود.



- منابع و نرم افزارهای آموزش

ردیف	شرح
۱	کتاب آموزشی
۲	CD آموزشی
۳	CD تصویر از آثار هنرمندان بزرگ