

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

## استاندارد آموزش شغل

## طرح و نقاش روی پارچه

### گروه شغلی

## صنایع دستی (دوخت های سنتی)

کد ملی آموزش شغل

۷	۳	۱	۸	۲	۰	۸	۱	۰	۵	۱	۰	۰	۰	۱
Isco-۰۸	سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل	شناسه	شناسه									

۱۴۰۱/۰۶/۰۱

تاریخ تدوین استاندارد : ۱۳۹۲/۱۲/۱



نظرارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۱-۶۱/۳۵/۱/۳

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته صنایع دستی (دוחت های سنتی) :

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شغل:

فرآیند اصلاح و بازنگری :

- اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان اصفهان
- دفتر طرح و برنامه های درسی

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالی ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور ، پلاک

۹۷

تلفن ۶۶۹۴۴۱۲۰ - ۶۶۵۶۹۹۰۷

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci @ yahoo.com



تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل  شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	نسرین کاردانی اصفهانی	ترم چهارم دانشگاه	طراحی لباس	مدیر، موسس ومربی - عضوهیئت مدیره انجمن صنفی	۱۷ سال	تلفن ثابت: ۰۳۱۱-۲۲۸۲۶۳۸ تلفن همراه: ۰۹۱۳۲۲۵۵۲۲۴ ایمیل: info@kardani-homa.com آدرس: خ-احمدآباد-کوی خشوعی(۵۴) (پلاک ۱)
۲	صدیقه رضاخواه	لیسانس	شیمی	مسئول گروه صنایع دستی و هنر	۲۲ سال	تلفن ثابت: ۶۶۵۶۹۹۰۰
۳	مژگان همایونی نژاد	ترم سوم دانشگاه	طراحی پارچه	مدیر مربي موسس آموزشگاه	۹ سال	تلفن ثابت: ۰۹۱۳۳۰۰۰۸۷۵ تلفن همراه: ۰۹۱۳۳۰۰۰۸۷۵ ایمیل: Mojgan.homauoni@yahoo.com آدرس: شیخ بهایی-راه قصرجنپ بانک صنعت و معدن انتهای کوچه
۴	آفاق امیریان	دیپلم	اقتصاد	مربي هنرهای ترئینی	۷ سال	تلفن ثابت: ۰۹۱۳۱۱۴۰۶۶۹ تلفن همراه: ۰۹۱۳۱۱۴۰۶۶۹ ایمیل:
۵						تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۶						تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:



## تعاریف :

### استاندارد شغل :

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

### استاندارد آموزش :

نشهی 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 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 .

### کارورزی :

کارورزی صرفا در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با مأکت صورت می گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعریف شده تجربه شود.(مانند آموزش یک شایستگی که فرد در محل آموزش به صورت تئوریک با استفاده از عکس می آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی گردد.)

### ارزشیابی :

فرآیند جمع آوری شواهد و قضاؤت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر ، که شامل سه بخش عملی ، کتبی عملی و اخلاق حرفاء ای خواهد بود .

### صلاحیت حرفه ای مریبان :

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

### شایستگی :

توانایی انجام کار در محیط ها و شرایط گوناگون به طور موثر 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 :

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



## نام استاندارد آموزش شغل :

### طراح و نقاش روی پارچه

### شرح استاندارد آموزش شغل:

طراحی و نقاشی روی پارچه : شامل طرح پردازی و نقش اندازی با قلم مو و رنگ بر پارچه می باشد ووظایفی از قبیل نقش اندازی، ایجاد سایه روشن ، دیواره گذاری با گلیتر و بیدسفر، کار با مواد پفکی و..... را در انواع طرح های گل، پرنده، مناظر ، چهره بر پارچه، تترون، حریر، ساتن، فوم، جیر و ... در بر دارد این هنر با مشاغلی همچون دوزندگی ها، مزون های لباس، تولید کنندگان لباس ، سرویس دوز اتاق خواب، اتاق کودک و عروس و... ارتباط دارد .

### ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمی و روانی

مهارت های پیش نیاز : ندارد

### طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش	:	۱۳۰ ساعت
- زمان آموزش نظری	:	۱۶ ساعت
- زمان آموزش عملی	:	۱۱۴ ساعت
- زمان کارورزی	:	ساعت
- زمان پروژه	:	ساعت

### بودجه بندی ارزشیابی ( به درصد )

- کتبی : % ۲۵

- عملی : % ۶۵

- اخلاق حرفه ای : % ۱۰

### صلاحیت های حرفه ای مرتبیان :

فوق دیپلم با ۲ سال سابقه کار و دیپلم صنایع دستی، طراحی دوخت، طراحی و نقاشی و با ۳ سال سابقه کار ،  
سایر دیپلم ها با ۵ سال سابقه کار



\* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

نقاشی برپارچه انواع نقش اندازی با رنگ ثابت برپارچه را دربرداشت.

\* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Color Acrylic

\* مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد:

-نقاشی روی چرم

-چاپ باتیک

\* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار:

- ..... طبق سند و مرجع .....  الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب
- ..... طبق سند و مرجع .....  ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت
- ..... طبق سند و مرجع .....  ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار



## استاندارد آموزش شغل

### - شایستگی ها -

ردیف	عنوان
۱	بکارگیری لوازم و پارچه های مخصوص کار
۲	طرح اندازی و نقش پردازی بر پارچه
۳	انجام تکنیک استینسل
۴	انجام تکنیک مواد پفكی
۵	انجام تکنیک سایه روشن بر پارچه بافت ساده
۶	انجام تکنیک سایه روشن بر پارچه های شیشه نما و ساتن ابریشم
۷	انجام تکنیک سایه روشن بر پارچه های پرزدار و حلقوی
۸	انجام تکنیک سایه روشن بر فوم و چرم مصنوعی
۹	انجام تکنیک بیدسفر و گلیتر
۱۰	انجام تکنیک پتینه کاری بر پارچه
۱۱	مدیریت کارگاه
۱۲	شستشو و نگهداری از پارچه های نقاشی شده
۱۳	
۱۴	
۱۵	



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : بکارگیری لوازم ، ابزار و پارچه

	زمان آموزش		
	جمع	عملی	نظری
	۶	۵	۱
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
- خودکار مداد روان نویس مخصوص پارچه - دفتر یادداشت - قلم مو در شماره های متفاوت - پالت - ظرف آب - دستمال تنظیف - کارگاه یا چهارچوب - رنگ اکریلیک - چسب بیندر، DM5 - پارچه تترون فلامنت - کاغذ باطله - قطره چکان - تامپون یا گوش پاکن - دستکش - اتو، میز اتو و دستمال تنظیف	دانش : - مفاهیم رنگ و لون - مفهوم آکریلیک و واحد رنگ - ویژگی های چسب بیندر، اورینت و DM5 - شاخصه های انتخاب قلمو و تفاوت قلموی سرگرد و تخت مهارت : - رنگ سازی بر پارچه با سه رنگ اصلی، مکمل و ترکیبی - تهیه دایره رنگی - چسب گذاری مستقیم بر پارچه - مخلوط کردن چسب با رنگ تعادل بین رنگ و چسب نگرش : - کمک به تامین اقتصاد خود و خانواده - صرفه جویی در مصرف مواد ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی و بهداشتی توجهات زیست محیطی : - جداسازی ضایعات پارچه از رنگ		



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

### عنوان : طراحی و نقش پردازی برپارچه

	زمان آموزش			دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۸	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
- خودکار مداد روان نویس - کاربن سفید و مشکی - دفتر یادداشت - رنگ های پودری - قلم مو - ظرف آب - چوبک - ظرف رنگرزی - وسیله حرارتی - پارچه مناسب - دستکش - ماسک - کاغذ باطله - اتو، میز اتو و دستمال - تنظیف		۰/۵		دانش : - مفهوم طراحی برپارچه - شاخصه های طراحی برپارچه - مفهوم کنترل رنگ - خصوصیات رنگ های پودری  مهارت : - رنگ رزی پارچه - نقش اندازی و به کارگاه کشیدن پارچه - کنترل خط اندازی در رنگ گذاری - پروژه عملی رنگ رزی سرد و گرم  نگرش : - بهبود در کیفیت مواد  ایمنی و بهداشت : - شستشوی مرتب دست هنگام کاربا پودرا کلیل  توجهات زیست محیطی : - جداسازی و نگهداری صحیح از پودرهای اکلیلی



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : انجام تکنیک استینسل

تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	زمان آموزش			دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
	جمع	عملی	نظری	
	۵	۴	۱	
- خودکار مداد، روان نویس				دانش :
- مخصوص پارچه			۰/۲۵	- مفهوم واژه های استینسل، شابلون و کلیشه
- دفتر یادداشت			۰/۲۵	- نحوه تهیه استینسل
- قلم موی چهارصفرا			۰/۲۵	- مفهوم واژه های کترگیری، قلم گیری (قلم زدن) و دور گیری
- قلم موی استینسل			۰/۲۵	-
- استینسل آماده			۰/۲۵	-
- کاتر				مهارت :
- خودکار بدون رنگ	۱			- تهیه استینسل
- طلق ضخیم	۱			- قلم گیری و زاویه گیری قلمو در دور گیری استینسل
- کاغذ آلومینیوم	۱			- رنگ کردن فضای منفی استینسل (تک رنگ و هفت رنگ)
- مقوای چرب	۱			- رنگ نمودن فضای مثبت استینسل
- قیچی کوچک سرتیز	۱			-
- پالت				نگرش :
- ظرف آب				- پیوند سنت و صنعت
- دستمال تنظیف				- معرفی رشته نقاشی و طراحی روی پارچه
- کارگاه یا چهارچوب				-
- رنگ اکرلیک				ایمنی و بهداشت :
- چسب				- مراقبت از وسایل حرارتی و اشتعال زا
- بیندر، اورینت، DM5				-
- پارچه تترون فلامنت				توجهات زیست محیطی :
- کاغذ باطله				- جداسازی مواد رنگی از سینک شستشو
- قطره چکان				-
- دستکش				
- آتوی خشک				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

### عنوان : انجام تکنیک مواد پفکی

	زمان آموزش				
	جمع	عملی	نظری		
	۷	۶	۱		
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	<b>دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی</b> <b>توجهات زیست محیطی مرتبط</b>				
- خودکار مداد، روان نویس مخصوص پارچه	<b>دانش :</b> <b>ویژگی مواد پفکی</b>				
- دفتر یادداشت	<b>نحوه تشخیص مواد پفکی سالم از خراب</b>				
- قلم مو در شماره های متفاوت	<b>ویژگی ثابت نمودن مواد پفکی بر پارچه</b>				
- پالت	<b>میزان گذشت زمان جهت حرارت دادن</b>				
- ظرف آب	<b>مهارت :</b>				
- دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب	<b>- دورگیری و مخلوط نمودن مواد پفکی و رنگ بر پارچه</b>				
- رنگ اکرلیک	<b>- اجرای تکنیک کنده کاری مواد پفکی بر پارچه</b>				
- مواد پفکی	<b>- اجرای تکنیک نقطه گذاری با مواد پفکی بر پارچه</b>				
- سوزن ته گرد	<b>- پروژه عملی : اجرای تکنیک ها برگل آفتاب گردان</b>				
- خلال دندان	<b>نگرش :</b>				
- چسب	<b>- تلفیق و کاربرد هنر در ملزومات زندگی</b>				
DM5، بیندر، اورینت،	<b>-</b>				
- پارچه تترون فلامنت	<b>ایمنی و بهداشت :</b>				
- کاغذ باطله	<b>- مراقبت از سیم های معیوب برق</b>				
- قطره چکان	<b>-</b>				
- تامپون یا گوش پاکن	<b>توجهات زیست محیطی :</b>				
- دستکش	<b>- عدم دور ریز ضایعات به محیط</b>				
- اتو، میز اتو و دستمال تنظیف	<b>-</b>				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : انجام تکنیک سایه روشن برپارچه بافت

ساده

	زمان آموزش			دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط	
	جمع	عملی	نظری		
	۲۲	۲۰	۲		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
خودکار مداد، روانویس مخصوص پارچه - دفتر یادداشت - قلم مو در شماره های مناسب کار - پالت - ظرف آب - دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب - رنگ اکرلیک DM5- چسب بیندر، اورینت، - پارچه تترون فلامنت - کاغذ باطله - قطره چکان - دستکش - اتوی خشک و پارچه تنظیف	<p>دانش :</p> <p>- ویزگی کار بارنگ اکرلیک</p> <p>- نحوه کنترل رنگ برپارچه</p> <p>- نحوه دورگیری با چسب</p> <p>- مفهوم تکنیک های خیس در خیس و خیس در خشک</p> <p>مهارت :</p> <p>- اجرای روش خیس در خیس و خیس در خشک</p> <p>- ایجاد سایه روشن</p> <p>- رنگ امیزی پشت و روی برگ و گلبرگ</p> <p>- پروژه عملی: گل و برگ شقایق، لاله، شکوفه سیب، انگور، هلло و پرتقال</p> <p>نگرش :</p> <p>- ترویج هنر طراحی و نقاشی روی پارچه</p> <p>-</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- نرمش عضلات دست و ماهیچه های چشم</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>-</p> <p>-</p>				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : انجام تکنیک سایه روش برپارچه های

### شیشه نما و ساتن ابریشم

	زمان آموزش			
		جمع	عملی	نظری
		۲۰	۱۸	۲
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
خودکار مداد، روان نویس مخصوص پارچه دفتر یادداشت قلم مو در شماره های مناسب کار پالت ظرف آب دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب رنگ اکرلیک DM5- چسب بیندر، اوینت، پارچه شیشه نما و ساتن ابریشم کاغذ باطله قطره چکان دستکش انتوی خشک و پارچه تنظیف	دانش :			
	۰/۵			- شاخصه پارچه شیشه نما از ساتن ابریشم
	۰/۵			- مفهوم کنترل رنگ برپارچه های لیز
	۰/۵			- مفهوم کنترل رنگ برپارچه های شیشه نما
	۰/۵			- مفهوم زیرسازی
	مهارت :			
	۱			- اجرای سایه روش برپارچه شیشه نما
	۱			- اجرای سایه روش برپارچه ساتن ابریشم
	۱			- برطرف نمودن خط رنگ
	۱۵			- پروژه عملی: (طرح پرنده، پروانه، درخت، گل زنبق، گلایل)
	نگرش :			
	- معیارهای صحیح هنر			
	-			
	ایمنی و بهداشت :			
	- رعایت فاصله چشم تا کار			
	-			
	توجهات زیست محیطی :			
	- رعایت بهداشت عمومی			
	-			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان : انجام تکنیک نقاشی و طراحی برپارچه های  
حلقوی و پر زدار

	زمان آموزش			دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط	
	جمع	عملی	نظری		
	۱۶	۱۵	۱		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
خودکار مداد، روان نویس مخصوص پارچه - دفتر یادداشت - قلم مو در شماره های منسب کار - پالت - ظرف آب - دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب - رنگ اکرلیک DM5- چسب بیندر، اورینت، - پارچه جیر، محمول، حolle ای، تریکو - کاغذ باطله - قطره چکان - دستکش - انوی خشک و پارچه تنظیف	<p>دانش :</p> <p>- مفهوم پارچه های پر زدار و حلقوی</p> <p>- میزان رنگ گذاری</p> <p>- نوع قلموی کاربردی برسطوح باز</p> <p>-</p> <p>مهارت :</p> <p>- گرفتن قلم مو واجرای آن برسطوح جیر(طرح گربه یا سگ)</p> <p>- کار بر پارچه حوله ای(باطرح کارتونی)</p> <p>- کار بر تریکو (طرح کارتونی)</p> <p>-</p> <p>نگرش :</p> <p>- حیات اقتصادی</p> <p>- معرفی رشته</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- حرکات میان ورزش</p> <p>-</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>- ندارد</p> <p>-</p>				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : انجام تکنیک کاربر فوم و چرم مصنوعی

	زمان آموزش			دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
	جمع	عملی	نظری	
	۱۶	۱۵	۱	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
خودکار مداد، روان نویس محصول پارچه دفتر یادداشت قلم مو در شماره های مناسب کار پالت ظرف آب دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب رنگ اکرلیک DM- چسب بیندر، اورینت، ۵۰۰ گرمی پارچه فوم و چرم مصنوعی کاغذ باطله قطره چکان دستکش اتوی خشک و پارچه تنظیف				دانش : - ویزگی پارچه های امپر مابل - مفهوم چرم مصنوعی و فوم - مفهوم کمپوزیشن - - مهارت : - نقش اندازی بر چرم مصنوعی - زیر سازی ورنگ گذاری و تثبیت رنگ بر فوم - پروژه عملی طرح : کتیبه، لیلی و مجnoon یا خاتون - - نگرش : - سیر تحول هنر - - ایمنی و بهداشت : - استفاده از دستکش و ماسک هنگام کاربا مواد و پودرهای رنگی - - توجهات زیست محیطی : - جداسازی پودرهای رنگی از ابراهه ها -



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : انجام تکنیک بیدسfer و گلیتر

	زمان آموزش			
	جمع	عملی	نظری	
	۷	۶	۱	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
خودکار مداد روان نویس مخصوص پارچه دفتر یادداشت قلم مو در شماره های مناسب کار پالت ظرف آب دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب رنگ اکرلیک بیدسfer گلیتر پودر اکلیل DM5 چسب بیندر، اورینت، پارچه مناسب کار کاغذ باطله قطره چکان دستکش اتوی خشک و پارچه تنظیف	<p>دانش :</p> <p>- ویژگی های بیدسfer</p> <p>- ویژگی های گلیتر</p> <p>- نحوه زیرساخت پودر اکلیل بر پارچه</p> <p>- تفاوت اکلیل و اکرلیک</p> <p>مهارت :</p> <p>- کار با بیدسfer و اجرای ان بر پارچه</p> <p>- دیواره گذاری با گلیتر</p> <p>- استفاده گلیتر با استینسل</p> <p>نگرش :</p> <p>- توسعه و تکامل</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- بهداشت فردی</p> <p>- بهداشت عمومی</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p>			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

### عنوان : انجام تکنیک پتینه کاری برپارچه

	زمان آموزش			دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط	
	جمع	عملی	نظری		
	۱۰	۹	۱		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
خودکار مداد، روان نویس محصول پارچه دفتر یادداشت قلم مو در شماره های مناسب کار پالت ظرف آب دستمال تنظیف کارگاه یا چهارچوب رنگ آکرلیک پودراکلیل(طلایی، نقره ای وموسی)	دانش : - مفهوم پتینه - ویژگی پودرهای اکلیلی - ترکیب رنگ و پودراکلیل - مهارت : - ترکیب پودراکلیل با رنگ واجرای ان برپارچه - اجرای پودر رنگ بر طرح خیس - ضربه زدن با قلمو بررنگ - پروژه عملی : اجرای طرح منظره واشیائ بیجان (لیوان، گلدان، میز، صندلی، پارچه تور) نگرش : - تکنولوژی قابل انطباق - ایمنی و بهداشت : - استفاده از نور مناسب - نظافت مکان توجهات زیست محیطی : -				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : مدیریت کارگاه

	زمان آموزش			
	جمع	عملی	نظری	
	۷	۵	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-تمویه بروشور -تصویر برده، بیلوردهای پکیج ویژه تبلیغات، بیلوردهای طراحی و تهییه متن تبلیغاتی	<p>دانش :</p> <p>-مفهوم مدیریت کارگاهی</p> <p>-مفهوم تبلیغات، برنامه‌سازی در نقاشی برپارچه</p> <p>-مفهوم بسته بندی</p> <p>-شاخصه‌های ارتباط مردمی و اجتماعی (نمایشگاه، فرصت شغلی)</p> <p>مهارت :</p> <p>-روشهای جلب مشتری (ایجاد انگیزه برای مشتری - رضایتمندی)</p> <p>-روش‌های تبلیغاتی</p> <p>-شرکت در نمایشگاه</p> <p>-بازاریابی</p> <p>نگرش :</p> <p>-نحوه بسته بندی محصولات</p> <p>-</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>-شستشوی البسه کار</p> <p>-نظافت و نگهداری محیط اطراف</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>-</p>			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

## عنوان : شستشو و نگهداری پارچه‌های نقاشی شده

	زمان آموزش		
	جمع	عملی	نظری
	۴	۳	۱
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
اتو خشک	دانش :		
حوله	مفهوم ثبات رنگ برپارچه		
دستمال تنظیف	میزان اتوکاری پارچه نقاشی شده		
میز اتو	روشهای شستشو با مواد شوینده		
مواد لکه بر	روش‌های اصلاح پارچه‌های اسیب دیده		
مواد شستشو دهنده	مهارت :		
کاغذ باطله	- اتوکشی پارچه‌های نقاشی شده		
کاغذ خشک کن	- ثبات رنگ درپارچه‌ها		
	- نگهداری پارچه‌های نقاشی شده		
	-		
	نگرش :		
	- حفظ ارزش‌های هنری		
	-		
	ایمنی و بهداشت :		
	- دورنگهداشتن مواد اشتعال زا از لوازم برقی		
	-		
	توجهات زیست محیطی :		
	- نظافت محیط و مکان		
	-		



برگه استاندارد تجهیزات

## 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	رنگ اکرلیک	تیوب و شیشه ای	۱ جعبه ۱۲ رنگ	
۲	پودر اکلیل	شیشه ای	۳	
۳	بیدسفر	شیشه ای	۱۲	
۴	گلیتر	تیوب	۱	
۵	DM5 چسب	شیشه ای	۱	
۶	چسب اورینت	شیشه ای	۱	
۷	چسب بیندر	شیشه ای	۱	
۸	پالت	تخم مرغی یا خانه ای	۱	
۹	قلم موهای ۱،۲،۳،۴ صفر	ظریف	از هر کدام عدد	
۱۰	قلم موی تخت ۱،۵،۷،۸	ساده	از هر کدام عدد	
۱۱	قلم موی گرد ۸،۶،۴،۲	ساده	از هر کدام عدد	
۱۲	قلم موی استینسل	ساده کوتاه	۱	
۱۳	دستمال تنظیف	نرم	۱	
۱۴	تامپون	ساده	۱	
۱۵	قطره چکان	ساده	۱	
۱۶	کارگاه	-	۱	
۱۷	کاغذ باطله	-	۱	
۱۸	استینسل	الومینیوم	۵	
۱۹				

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	نقوش مطابق طراحی و نقاشی روی پارچه	مختلف	۱	
۲	خودکار	-	۱	
۳	مداد	-	۱	
۴	کاغذ باطله	-	۱	
۵	کاغذ طراحی	-	۱	
۶	رولت	-	۱	
۷	روان نویس پارچه	-	۱	
۸	کاربن	سفید و مشکی	۲	
۹				
۱۰				
۱۱				
۱۲				
۱۳				
۱۴				
۱۵				
۱۶				
۱۷				
۱۸				
۱۹				
۲۰				
۲۱				
۲۲				
۲۳				
۲۴				
۲۵				
۲۶				
۲۷				
۲۸				
۲۹				
۳۰				
۳۱				
۳۲				
۳۳				
۳۴				
۳۵				
۳۶				
۳۷				
۳۸				
۳۹				
۴۰				
۴۱				
۴۲				
۴۳				
۴۴				
۴۵				
۴۶				
۴۷				
۴۸				
۴۹				
۵۰				
۵۱				
۵۲				
۵۳				
۵۴				
۵۵				
۵۶				
۵۷				
۵۸				
۵۹				
۶۰				
۶۱				
۶۲				
۶۳				
۶۴				
۶۵				
۶۶				
۶۷				
۶۸				
۶۹				
۷۰				
۷۱				
۷۲				
۷۳				
۷۴				
۷۵				
۷۶				
۷۷				
۷۸				
۷۹				
۸۰				
۸۱				
۸۲				
۸۳				
۸۴				
۸۵				
۸۶				
۸۷				
۸۸				
۸۹				
۹۰				
۹۱				
۹۲				
۹۳				
۹۴				
۹۵				
۹۶				
۹۷				
۹۸				
۹۹				
۱۰۰				
۱۰۱				
۱۰۲				
۱۰۳				
۱۰۴				
۱۰۵				
۱۰۶				
۱۰۷				
۱۰۸				
۱۰۹				
۱۱۰				
۱۱۱				
۱۱۲				
۱۱۳				
۱۱۴				
۱۱۵				
۱۱۶				
۱۱۷				
۱۱۸				
۱۱۹				
۱۲۰				
۱۲۱				
۱۲۲				
۱۲۳				
۱۲۴				
۱۲۵				
۱۲۶				
۱۲۷				
۱۲۸				
۱۲۹				
۱۳۰				
۱۳۱				
۱۳۲				
۱۳۳				
۱۳۴				
۱۳۵				
۱۳۶				
۱۳۷				
۱۳۸				
۱۳۹				
۱۴۰				
۱۴۱				
۱۴۲				
۱۴۳				
۱۴۴				
۱۴۵				
۱۴۶				
۱۴۷				
۱۴۸				
۱۴۹				
۱۵۰				
۱۵۱				
۱۵۲				
۱۵۳				
۱۵۴				
۱۵۵				
۱۵۶				
۱۵۷				
۱۵۸				
۱۵۹				
۱۶۰				
۱۶۱				
۱۶۲				
۱۶۳				
۱۶۴				
۱۶۵				
۱۶۶				
۱۶۷				
۱۶۸				
۱۶۹				
۱۷۰				
۱۷۱				
۱۷۲				
۱۷۳				
۱۷۴				
۱۷۵				
۱۷۶				
۱۷۷				
۱۷۸				
۱۷۹				
۱۸۰				
۱۸۱				
۱۸۲				
۱۸۳				
۱۸۴				
۱۸۵				
۱۸۶				
۱۸۷				
۱۸۸				
۱۸۹				
۱۹۰				
۱۹۱				
۱۹۲				
۱۹۳				
۱۹۴				
۱۹۵				
۱۹۶				
۱۹۷				
۱۹۸				
۱۹۹				
۲۰۰				
۲۰۱				
۲۰۲				
۲۰۳				
۲۰۴				
۲۰۵				
۲۰۶				
۲۰۷				
۲۰۸				
۲۰۹				
۲۱۰				
۲۱۱				
۲۱۲				
۲۱۳				
۲۱۴				
۲۱۵				
۲۱۶				
۲۱۷				
۲۱۸				
۲۱۹				
۲۲۰				
۲۲۱				
۲۲۲				
۲۲۳				
۲۲۴				
۲۲۵				
۲۲۶				
۲۲۷				
۲۲۸				
۲۲۹				
۲۳۰				
۲۳۱				
۲۳۲				
۲۳۳				
۲۳۴				
۲۳۵				
۲۳۶				
۲۳۷				
۲۳۸				
۲۳۹				
۲۴۰				
۲۴۱				
۲۴۲				
۲۴۳				
۲۴۴				
۲۴۵				
۲۴۶				
۲۴۷				
۲۴۸				
۲۴۹				
۲۵۰				
۲۵۱				
۲۵۲				
۲۵۳				
۲۵۴				
۲۵۵				
۲۵۶				
۲۵۷				
۲۵۸				
۲۵۹				
۲۶۰				
۲۶۱				
۲۶۲				
۲۶۳				
۲۶۴				
۲۶۵				
۲۶۶				
۲۶۷				
۲۶۸				
۲۶۹				
۲۷۰				
۲۷۱				
۲۷۲				
۲۷۳				
۲۷۴				
۲۷۵				
۲۷۶				
۲۷۷				
۲۷۸				
۲۷۹				
۲۸۰				
۲۸۱				
۲۸۲				
۲۸۳				
۲۸۴				
۲۸۵				
۲۸۶				
۲۸۷				
۲۸۸				
۲۸۹				
۲۹۰				
۲۹۱				
۲۹۲				
۲۹۳				
۲۹۴				
۲۹۵				
۲۹۶				
۲۹۷				
۲۹۸				
۲۹۹				
۳۰۰				
۳۰۱				
۳۰۲				
۳۰۳				
۳۰۴				
۳۰۵				
۳۰۶				
۳۰۷				
۳۰۸				
۳۰۹				
۳۱۰				
۳۱۱				
۳۱۲				
۳۱۳				
۳۱۴				
۳۱۵				
۳۱۶				
۳۱۷				
۳۱۸				
۳۱۹				
۳۲۰				
۳۲۱				
۳۲۲				
۳۲۳				
۳۲۴				
۳۲۵				
۳۲۶				
۳۲۷				
۳۲۸				
۳۲۹				
۳۳۰				
۳۳۱				
۳۳۲				
۳۳۳				
۳۳۴				
۳۳۵				
۳۳۶				
۳۳۷				
۳۳۸				
۳۳۹				
۳۴۰				
۳۴۱				
۳۴۲				
۳۴۳				
۳۴۴				
۳۴۵				
۳۴۶				
۳۴۷				
۳۴۸				
۳۴۹				
۳۵۰				
۳۵۱				
۳۵۲				
۳۵۳				
۳۵۴				
۳۵۵				
۳۵۶				
۳۵۷				
۳۵۸				
۳۵۹				
۳۶۰				
۳۶۱				
۳۶۲				
۳۶۳				
۳۶۴				
۳۶۵				
۳۶۶				
۳۶۷				
۳۶۸				
۳۶۹				
۳۷۰				
۳۷۱				
۳۷۲				
۳۷۳				
۳۷۴				
۳۷۵				
۳۷۶				
۳۷۷				
۳۷۸				
۳۷۹				
۳۸۰				
۳۸۱				
۳۸۲				
۳۸۳				
۳۸۴				
۳۸۵				
۳۸۶				
۳۸۷				
۳۸۸				
۳۸۹				
۳۹۰				
۳۹۱				
۳۹۲				
۳۹۳				

## توجه:

- ایزار به ازاء هر سه نفر محسنه شود.



### - منابع و نرم افزار های آموزشی ( اصلی مورد استفاده در تدوین و آموزش استاندارد )

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	متوجه	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	نقاشی روی پارچه	منتخب صبا	-	-	تهران	منتخب صبا
۲	تحقیقات و پژوهش‌های ده ساله از بازار های سنتی - اماکن -(کارگاههای تولیدی سرمه و پارچه ترمه)-مزه ها-کسب اطلاعات از عوام و خواص هنرمند	توسط نسرین کاردانی اصفهانی	-	-		
۳	کلیات نقاشی روی پارچه	نسرين کاردانی اصفهانی	-	۸۷	اصفهان	هنرهای زیبا

### - سایر منابع و محتواهای آموزشی ( پیشنهادی گروه تدوین استاندارد ) علاوه بر منابع اصلی

ردیف	نام کتاب یا جزو	سال نشر	مؤلف / مولفین	متوجه / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	هنر طراحی	۸۱	-	ل.عادلی	خوی	قراقوش	



## فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	بزودی اموزش مجازی از سایت <a href="http://www.kardani-homa.com">www.kardani-homa.com</a>
۲	
۳	
۴	
۵	
۶	
۷	

## فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط (علاوه بر نرم افزارهای اصلی)