

باسمه تعالی

مرکز تربیت مربی و پژوهشهای فنی و حرفه ای

پودمان آموزشی

گروه آموزشی: صنایع پوشاک و هنرهای سنتی

عنوان پودمان: دریم کچر (تزئینات کاربردی قلاب بافی)

کد تخصصی: ITC-SE-388

تاریخ شروع اعتبار: ۱۳۹۸/۰۶/۰۳

تاریخ پایان اعتبار: ۱۴۰۲/۰۶/۰۳

معاونت پژوهش و برنامه ریزی مرکز تربیت مربی

کرج- میدان آزادگان- بلوار امام رضا(ع)- بلوار تربیت مربی- مرکز تربیت مربی و پژوهشهای فنی و حرفه ای- صندوق

پستی ۹۵۱- کد پستی ۳۱۴۹۹۷۴۱۱۵

تلفکس: ۰۲۶ - ۲۵۳۴۱۴۳ - ۳

اعضای کمیسیون تخصصی تدوین کننده

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	سابقه فعالیت مرتبط	سطح شغلی	آدرس، شماره تلفن، پست الکترونیک
۱	مریم اسلامی	لیسانس	صنایع دستی	۱۵ سال		
۲	زینب وفایی نژاد	فوق لیسانس	شیمی	۱۹ سال		مرکز تربیت مربی
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						
۸						

اعضای کمیسیون تخصصی تایید کننده

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	سابقه فعالیت مرتبط	سطح شغلی	آدرس، شماره تلفن، پست الکترونیک
۱	زینب وفایی نژاد	فوق لیسانس	شیمی	۱۹ سال		مرکز تربیت مربی
۲						
۳						
۴						
۵						

تعاریف:

پودمان

واژه پودمان یا "مدول"، معنای مختلفی دارد. در علوم تربیتی واژه پودمان تحت عنوان پیماننه کردن، بخش کردن، واحد کردن یا آموزش گام به گام معنی می شود. گاهی "مدول" به واحد و یا استاندارد اندازه گیری اطلاق می گردد.

پودمان آموزشی بسته های آموزشی مستقل است که در طول دوران خدمت یا دوره آموزشی یک فرد برای وی ارایه می شود.

شایستگی

مجموعه دانش، مهارت و نگرش هایی که کارکنان را قادر می سازد به صورتی اثر بخش فعالیت های مربوط به شغل و یا عملکرد شغلی را طبق استانداردهای مورد انتظار انجام دهند، شایستگی نامیده می شود.

توانایی

به مجموعه ای از واکنش های ذهنی و عینی که شخص را برای انجام کاری مشخص در زمانی مشخص قادر می سازد، اصطلاحاً توانایی گفته می شود.

دانش

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

مهارت

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی است که معمولاً به مهارت های عملی ارجاع می شود. به عبارت دیگر توانایی اکتسابی و تمرین شده برای انجام ماهرانه وظیفه و یا شغل است که معمولاً ماهیتی یدی دارد و همان کاربرد دانش است.

نگرش

ترکیبی از باورها، ارزشها و عقاید است که فراگیر را پیشاپیش آماده می کند تا به دیگران، فعالیت های کاری، تجهیزات، ابزار و مواد مصرفی به شیوه مثبت نگاه کند. از جمله مصادیق نگرش میتوان به رعایت اخلاق حرفه ای، مهارت های محوری (حل مسئله، کار تیمی و) اشاره نمود

ارزشیابی

فرایند جمع آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی یا کار به دست آمده است یا خیر.

ایمنی

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

توجهات زیست محیطی:

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

مشخصات پودمان آموزشی

هدف های کلی پودمان	هنرجو پس از گذراندن این پودمان، قادر خواهد بود تا قلاب بافی را از روی نقشه آن انجام دهد (قادر به نقشه خوانی از روی ژورنال ها و اینترنت و ... خواهد بود) و قادر به تبدیل این قلاب بافی به دیوار کوب با حلقه های فلزی یا چوبی یا تزئیناتی از این قبیل می شود.
نوع گواهینامه	☒ بازآموزی و ارتقاء مهارت ☐ سرباز مربی ☐ صنایع و سازمان ها ☐ جدید الاستخدام ☐ کارآموز آزاد
گستره پوشش	☐ منطقه ای ☒ کشوری ☐ دوره های بین المللی (کارآموزان خارجی)
پودمان / پودمان های پیش نیاز	آشنایی با قلاب بافی مقدماتی
طول دوره	ساعت آموزش نظری: ۵ ساعت کارورزی: ساعت ساعت آموزش عملی: ۲۵ ساعت پروژه: ۳ ساعت جمع ساعات آموزش: ۳۰ ساعت
(استاندار شغل / شایستگی) کارآموزی مرتبط	
روش ارزشیابی	☐ کتبی ☒ عملی ☐ کتبی و عملی ☐ ارزشیابی حین دوره ☒ پروژه
سطح مخاطبان پودمان	☒ مربی ☐ مربی ماهر ☐ ارشد مربی ☐ استاد مربی ☐ سایر: در صورتیکه داوطلب آزاد یا از سایر سازمان ها باشد
ویژگیهای مدرس	☐ حداقل مدرک تحصیلی: ☐ سطح مربی: ☐ سابقه آموزشی مرتبط: ☐ صنعتگر / بخش خصوصی / دانشگاه:

سر فصل های آموزشی:

ردیف	عناوین
۱	آشنایی با انواع نخ
۲	آشنایی با انواع قلاب و شماره های آن
۳	تطابق جنس و شماره نخ با قلاب
۴	آموزش علائم قلاب بافی و نقشه خوانی
۵	کاربردی کردن طرح بافته شده در ارتباط با دکور یا موارد دیگر
۶	
۷	
۸	

	زمان آموزش			عنوان شایستگی : آشنایی با انواع نخ
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
				دانش :
				- تاریخچه پیدایش نخ
				- آشنایی بشر با نخ
				- به کار گیری و استفاده از نخ در موارد مختلف
				-
				مهارت :
				-
				-
				-
				-
				نگرش :
				- دقت در کار و کنترل کیفیت
				-
				ایمنی و بهداشت :
				- مراقبت در استفاده از قلاب
				- رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی :
				- جمع آوری پرتی های کار
				- دقت در کار و کنترل کیفیت

	زمان آموزش			عنوان شایستگی : آشنایی با انواع قلاب و شماره های آن
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
- انواع قلاب - انواع نخ				دانش :
				- انواع قلاب پلاستیکی ، فلزی و استیل
				- شماره های قلاب
				-
				-
				مهارت :
				- طریقه دست گرفتن قلاب و حرکت آن هنگام بافت
				-
				-
				-
				نگرش :
				- دقت در کار و کنترل کیفیت
				-
				ایمنی و بهداشت :
				- مراقبت در استفاده از قلاب
				- رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی :
				- جمع آوری پرتی های کار
				-

	زمان آموزش			عنوان شایستگی : آموزش علائم قلاب بافی و نقشه خوانی
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- انواع قلاب - انواع نخ - قیچی - فندک	دانش :			
				- آموزش انواع علائم بافت و شکل نمایش آن روی نقشه
				-
				-
				-
	مهارت :			
				- بافت از روی نقشه یا مدل
				-
				-
				-
	نگرش :			
				- دقت در کار و یک دست در آوردن بافت بدون شل بودن یا سفت بودن
				-
	ایمنی و بهداشت :			
				- مراقبت در استفاده از قلاب ، فندک و قیچی
				- رعایت اصول ارگونومی
	توجهات زیست محیطی :			
				- جمع آوری پرتی های کار
				-

	زمان آموزش			عنوان شایستگی : کاربردی کردن طرح بافته شده در ارتباط با دکور یا موارد دیگر
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- انواع قلاب - انواع نخ - میز اتو - اتو بخار - جعبه برای بسته بندی - فندک - قیچی کوچک	دانش :			
	تطابق شماره نخ با شماره قلاب			-
				-
	مهارت :			
	بافت از روی نقشه یا مدل			-
	طریقه شست و شوی طرح بافته شده			-
	طریقه بخار دهی			-
	مدل دادن با چسب چوب و نصب بافت روی حلقه فلزی یا چوبی			-
	در طرح های متفاوت			-
	طریقه بسته بندی			-
	نگرش :			
	دقت در کار و کنترل کیفیت			-
				-
	ایمنی و بهداشت :			
	مراقبت در استفاده از قلاب ، اتو ، فندک و قیچی			-
	رعایت اصول ارگونومی			-
	توجهات زیست محیطی :			
	جمع آوری پرتی های کار			-
				-

	زمان آموزش			عنوان شایستگی : آموزش طرح مورد نظر از روی نقشه
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- انواع قلاب - انواع نخ - میز اتو - اتو بخار - جعبه برای بسته بندی - فندک - قیچی کوچک	دانش :			
				- تاریخچه قلاب بافی
				- زمان پیدایش نخ
				-
				-
	مهارت :			
				- بافت از روی نقشه یا مدل
				- طریقه شست و شوی طرح بافته شده
				- طریقه بخار دهی
				- طریقه بسته بندی
	نگرش :			
				- دقت در کار و کنترل کیفیت
				-
	ایمنی و بهداشت :			
				- مراقبت در استفاده از قلاب
				- رعایت اصول ارگونومی
	توجهات زیست محیطی :			
				- جمع آوری پرتی های کار
				-

	زمان آموزش			عنوان شایستگی : کاربردی کردن طرح بافته شده در ارتباط با دکور یا موارد دیگر
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
- انواع قلاب - انواع نخ - میز اتو - اتو بخار - جعبه برای بسته بندی - فندک - قیچی کوچک				دانش :
				- تاریخچه قلاب بافی
				- زمان پیدایش نخ
				-
				-
				مهارت :
				- بافت از روی نقشه یا مدل
				- طریقه شست و شوی طرح بافته شده
				- طریقه بخار دهی
				- طریقه بسته بندی
				نگرش :
				- دقت در کار و کنترل کیفیت
				-
				ایمنی و بهداشت :
				- مراقبت در استفاده از قلاب
				- رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی :
				- جمع آوری پرتی های کار
				-

- برگه استاندارد تجهیزات، مواد ، ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد
۱	قلاب	در شماره های مختلف	
۲	نخ ابریشمی	در رنگ های مختلف	
۳	نخ نایلونی	در شماره های مختلف	
۴	نخ کانوای نازک	در رنگ های مختلف	
۵	فندک		
۶	قیچی	کوچک	
۷	اتو	اتو بخار	
۸	میز اتو		
۹	حلقه فلزی و چوبی	در سایزها و مدل های مختلف	
۱۰	نخ مکرومه	در رنگ های مختلف	
۱۱	مهره و پر	در سایزها و رنگ های مختلف	
۱۲	تریشه	در رنگ های مختلف	
۱۳	چسب چوب	مارکی که بی رنگ شود	
۱۴	ظرف برای قالب گیری		
۱۵			
۱۶			
۱۷			
۱۸			
۱۹			
۲۰			
۲۱			
۲۲			

توجه :

- تجهیزات، مواد و ابزار برای يك کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته شود .

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش پودمان

- منابع و نرم افزار های آموزشی

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	قلاب بافی	سازمان آموزش فنی و حرفه ای				
۲	دنیای هنر					
۳	تماشا					
۴						
۵						
۶						
ردیف						
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						