

باسمه تعالی

مرکز تربیت مربی و پژوهشهای فنی و حرفه ای

پودمان آموزشی

گروه آموزشی: صنایع دستی

عنوان پودمان: فرش مشبک باف

کد تخصصی: ITC-SE-323

تاریخ شروع اعتبار: ۹۵/۰۶/۲۸

تاریخ پایان اعتبار:

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 - ۳ ۲۵۳۴۱۴۳

اعضای کمیسیون تخصصی تدوین کننده

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک	رشته	سابقه	سطح	آدرس، شماره تلفن، پست الکترونیک
------	--------------------	------	------	-------	-----	---------------------------------

	تحصیلی	تحصیلی	فعالیت مرتبط	شغلی	
۱	زلیخا خادمی	فوق لیسانس	برنامه ریزی محیطی	مربی صنایع دستی	لرستان - شهرستان دورود - مرکز شماره ۵ z.khademi@yahoo.com تلفن: ۰۹۱۶۶۹۹۳۲۹۰
۲	زینب وفایی نژاد	فوق لیسانس	شیمی	مربی صنایع دستی و رئیس دپارتمان	کرج مرکز تربیت مربی فنی و حرفه ای - صنایع طراحی و دوخت ۰۹۱۲۵۶۶۳۲۳۵ vafaeinegadzeinab@yahoo.com
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						
۲						
۳						
۴						
۵						

تعاریف:

پودمان

واژه پودمان یا "مدول"، معنای مختلفی دارد. در علوم تربیتی واژه پودمان تحت عنوان پیمانه 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 نگرشهایی که کارکنان را قادر میسازد به صورتی اثربخش فعالیتهای مربوط به شغل و یا عملکرد شغلی را طبق استانداردهای مورد انتظار انجام دهند، شایستگی نامیده میشود

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 مهارتهای 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، فعالیتهای کاری، تجهیزات، ابزار و مواد مصرفی به شیوه مثبت نگاه کند. از جمله مصادیق نگرش میتوان به رعایت اخلاق حرفه ای، مهارتهای 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	هدف آشنایی با انواع روشهای بافت است. بطوریکه این روش بافت بهترین روش آموزش برای تمام گروههای سنی است . بافت این فرش نیازی به دار ندارد . و برای آموزش اولیه بافت بهترین روش است که یک نوع ابتکار عمل در بافت فرش است . که با کمترین امکانات از نظر مواد اولیه و ابزار میتوان یک بافت فرش اصولی با استاندارد لازم را ارائه داد.
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	ندارد
طول دوره	ساعت آموزش نظری: ۵ ساعت ساعت آموزش عملی: ۲۵ ساعت جمع ساعات آموزش: ۳۰ ساعت کارورزی: ساعت پروژه: ساعت
(استاندار شغل / شایستگی) کارآموزی مرتبط	
روش ارزشیابی	● ☐ کتبی ● ☒ عملی ● ☐ ارزشیابی حین دوره ● ☒ کتبی و عملی ● ☒ 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: فوق دیپلم ☐ سطح مربی: ☐ سابقه آموزشی مرتبط: ۷ سال

☐ صنعتگر / بخش خصوصی / دانشگاه:	
--	--

سر فصل های آموزشی: فرش مشبک باف

ردیف	عناوین
۱	توانایی طراحی و کشیدن طرح بر روی مشبک توری یا پلاستیکی
۲	توانایی گره زدن
۳	توانایی کشیدن نقشه بر روی کاغذ شطرنجی مخصوص نقشه کشی
۴	توانایی پودکشی فرش
۵	توانایی قیچی کاری و پرداخت این فرش
۶	توانایی نصب ریشه کاذب
۷	توانایی نصب شیرازه منفصل بعد از تکمیل بافت
۸	

	زمان آموزش			عنوان شایستگی: بافت این فرش به این صورت است که بر روی مشبک های توری پلاستیکی با عرض ۲ میلی متر که نمادی از چله کشی است. بافته میشود به طوریکه میتوان طرح را بر روی مشبک ترسیم کنیم یا اینکه بر روی کاغذ شطرنجی مخصوص بکشیم.
	نظری	عملی	جمع	
	۱	۱۱	۱۲	

تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
مشبک های توری پلاستیکی باعرض ۲ میلی متر قلاب- قیچی فارسی باف				دانش :
	۵	۴	۱	-آشنایی با ابزار و مواد اولیه بر اساس استاندارد
	۵	۴	۱	-تشخیص ابزار و مواد اولیه مرغوب از نامرغوب
				-
	۱۰	۸	۲	-
				مهارت :
	۳	۲	۱	-چگونگی کشیدن طرح بر روی مشبک
	۳۰ دقیقه	۲۰ دقیقه	۱۰ دقیقه	-چگونگی استفاده ابزار در حین کار
	۳۰ دقیقه	۲۰ دقیقه	۱۰ دقیقه	- چگونگی استفاده صحیح از مواد اولیه در حین بافت
	۴	۳	۱	-چگونگی کشیدن طرح بر روی کاغذ شطرنجی
	نگرش :			
	-			
	-			
	ایمنی و بهداشت : اصول صحیح استفاده از ابزار در حین بافت.۲-به دلیل استفاده از مواد اولیه مثل (پشم و کرک) رعایت اصول بهداشت فردی و اجتماعی در حین و بعد از کار ۳-استفاده از میز و صندلی مناسب جهت کار ۴-استفاده از تهویه هوا یا کارگاه دارای پنجره ۵-نور مناسب کارگاه (طبیعی یا مصنوعی) ۶-استفاده صحیح از ضایعات مواد اولیه			
	-			
	-			
	توجهات زیست محیطی : ۱- نحوه جمع آوری صحیح و نگهداری ضایعات (پشم یا کرک) ۲- استفاده بهینه از ضایعات (پشم یا کرک) و به صورت کاربردی بتوان در رشته های دیگر از آنها استفاده کرد.			

- برگه استاندارد تجهیزات، مواد ، ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد
۱	خامه	(نخ بافت) دولایه-یا کامواضخامت متوسط	۱۰ کیلو گرم
۲	قلاب	(جهت گره زدن)	۱۵ عدد
۳	قیچی	(ترکی یا لبه تخت) یا قیچی (فارسی یا لبه دار)	۱۵ عدد
۴	نقشه	(کاغذ شطرنجی) یا کشیدن نقشه روی مشبک	۱۵ عدد
۵	پود ضخیم	(۱۵-۱۲) لایه	۲ کیلو گرم
۶	سوزن	ضخیم جهت رد کردن پودها	۱۵ عدد
۷	خامه شیرازه پیچی	استفاده از چند رشته خامه رنگی	۱۰ برابر طول بافت
۸			
۹			
۱۰			
۱۱			
۱۲			
۱۳			
۱۴			
۱۵			
۱۶			
۱۷			
۱۸			
۱۹			
۲۰			

- منابع و نرم افزار های آموزشی

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	جزوه آموزشی	زلیخا خادمی		۱۳۹۳	-	-
۲	آموزشی cd	زلیخا خادمی		۱۳۹۳	-	-
۳						
۴						
۵						
۶						
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

ردیف	
۱	سایت خاصی برای این پودمان در نظر گرفته نشده است
۲	
۳	
۴	
۵	
۶	