



باسمه تعالی

مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه ای

پودمان آموزشی

گروه آموزشی: صنایع دستی

عنوان پودمان : هوپه کاری مقدماتی

کد تخصصی: ITC-SE-110

تاریخ شروع اعتبار: ۱۴۰۱/۰۲/۱۷

تاریخ پایان اعتبار: ۱۴۰۶/۰۲/۱۷

تاریخ بازنگری: Click or tap to enter a date.

معاونت پژوهش و برنامه ریزی مرکز تربیت مربی

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

صندوق پستی ۹۵۱- کد پستی ۳۱۴۹۹۷۴۱۱۵

تلفکس : ۰۲۶ -۳ ۲۵۳۴۱۴۳

"تمام حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به مرکز تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای است."



اعضای کمیسیون تخصصی تدوین کننده

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	سابقه فعالیت	سطح شغلی	آدرس، شماره تلفن، پست الکترونیک
۱	کافیه حردانی	فوق دیپلم	دینی و عربی	۱۹ سال	پایه	خوزستان-مرکز فنی و حرفه ای خواهران شادگان ۰۹۱۶۹۳۲۵۲۹۶ k.hardani42@gmail.com
۲	الهه معتمد پور	کارشناسی	فناوری اطلاعات	۲۸	ارشد	۰۹۱۸۹۲۴۴۱۴۸
۳	عقیقه پوربجاری	کارشناسی	طراحی پوشاک	۲۲ سال	خبیره	خوزستان-آبادان مرکز خواهران
۴						
۵						
۶	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.

اعضای کمیسیون تخصصی تایید کننده

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	سابقه فعالیت	سطح شغلی	آدرس، شماره تلفن، پست الکترونیک
۱	زینب وفايي نژاد	ارشد	شیمی - طراحی	۲۱	خبیره	مرکز
۲	خانم طرفی	لیسانس		۱۸	ارشد	خوزستان
۳	خانم دوام بد	لیسانس		۱۸	ارشد	خوزستان
۴	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.
۵	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.
۶	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.

تعاریف:

پودمان

واژه پودمان یا "مدول"، معنای مختلفی دارد. در علوم تربیتی واژه پودمان تحت عنوان پیمانہ 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 فعالیتهای 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 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 مسله، 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	هویه کاری مقدماتی بروی پارچه و کاربرد آن در تزیینات
نوع گواهینامه	<input checked="" type="checkbox"/> بازآموزی و ارتقاء مهارت <input type="checkbox"/> سرباز مربی <input type="checkbox"/> صنایع و سازمان ها <input type="checkbox"/> جدید الاستخدام <input type="checkbox"/> کارآموز آزاد
گستره پوشش	<input type="checkbox"/> منطقه ای <input checked="" type="checkbox"/> کشوری <input type="checkbox"/> دوره های بین المللی (کارآموزان خارجی)
پودمان / پودمان های پیش نیاز	ندارد
طول دوره	ساعت آموزش نظری: ۶ ساعت کارورزی: ساعت ساعت آموزش عملی: ۲۴ ساعت پروژه: ساعت جمع ساعات آموزش: ۳۰ ساعت
استاندارد مهارتی مرتبط	تکه دوزی-چهل تکه دوزی
روش ارزشیابی	<input checked="" type="checkbox"/> کتبی <input type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/> کتبی و عملی <input type="checkbox"/> ارزشیابی حین دوره <input checked="" type="checkbox"/> پروژه
سطح مخاطبان پودمان	<input checked="" type="checkbox"/> مربی <input type="checkbox"/> مربی ماهر <input type="checkbox"/> ارشد مربی <input type="checkbox"/> استاد مربی <input type="checkbox"/> سایر در صورتیکه داوطلب آزاد یا از سایر سازمان ها باشد
ویژگیهای مدرس	<input checked="" type="checkbox"/> حداقل مدرک تحصیلی: کاردانی و بالاتر <input checked="" type="checkbox"/> سطح مربی: مقدماتی و بالاتر <input type="checkbox"/> سابقه آموزشی مرتبط: ۳ سال



سر فصل های آموزشی

ردیف	عناوین
۱	طراحی و یا کپی برداری از روی طرح و مدل
۲	هویه کاری حاشیه ساده و گوشه
۳	هویه کاری توروپنبه دوزی
۴	ساخت انواع رومیزی



	زمان آموزش			عنوان شایستگی : هویه کاری حاشیه ساده و گوشه
	جمع	عملی	نظری	
	۲:۳۰	۲ ساعت	۳۰ دقیقه	
تجهیزات ، ابزار ،	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی			
دانش :				
- دستگاه هویه ۸۰-۶۰ وات			۱۰ دقیقه	انواع قالبهای حاشیه ساده و گوشه
- پایه نگهدارنده هویه				
- انواع شابلون			۱۰ دقیقه	پارچه تور ارگانزا و یا پارچه کریستال شیشه ای
- انواع لایه چسب ها				
- قیچی			۱۰ دقیقه	نصب پارچه هویه کاری شده بر روی زمینه
- خط کش فلزی				
-مداد-خودکار				
- کاربن				
-شیشه،سرامیک				مهارت :
-اتو -دستمال تنظیف				
-سیم ظرفشویی		۱ ساعت		انواع قالب و کاربرد آن
		۱ ساعت		هویه کاری حاشیه دو رنگ
				-
				-
				نگرش :
				رعایت اخلاق حرفه ای
				-دقت در کار
				ایمنی و بهداشت :
				رعایت نکات ایمنی و بهداشتی
				رعایت اصول ارگونومی هنگام کار
				توجهات زیست محیطی :
				ندارد
				-



	زمان آموزش			عنوان شایستگی : ساخت انواع رومیزی
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۵	۱	
تجهیزات ، ابزار ،	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی			
				دانش :
- دستگاہ هویہ ۸۰-۶۰وات			۱۰دقیقہ	- تکه دوزی یا اپلیکہ دوزی با هویہ
- پایہ نگهدارندہ هویہ			۱۰دقیقہ	- یک نمونہ اپلیکہ
- انواع شابلون			۱۰دقیقہ	- تزئین رومیزی
- انواع لایہ چسب ها				-
- قیچی				
- خط کش فلزی				
-مداد-خودکار				مهارت :
- کاربن				-آمادہ کردن طرحهای مختلف
-شیشه،سرامیک	۳			هویہ کاری اپلیکہ سادہ
-اتو -دستمال تنظیف	۲			
-سیم ظرفشویی				
				-
				نگرش :
				کنترل کیفیت کار
				صرفہ جویی درموادمصرفی انرژی و زمان
				ایمنی و بهداشت :
				رعایت نکات ایمنی و بهداشتی
				-رعایت اصول ارگونومی هنگام کار
				توجهات زیست محیطی :
				ندارد



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

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد
۱	انواع پارچه	پارچه های نفتی بادرصدبالاوپارچه پلاستیکی	از هر کدام نیم متر
۲	دستگاه هویه	۸۰-۶۰ وات	هر کدام ۱ عدد
۳	متر	پارچه ای	۵ عدد
۴	قیچی	معمولی	۶ عدد
۵	شابلون	آلومینیومی-حلبی	از هر کدام یک نمونه
۶	پایه نگهدارنده هویه	استیل	۶ عدد
۷	سیم ظرفشویی	-	۶ عدد
۸	شیشه وسرامیک	۴۰ در ۴۰	۶ عدد
۹	خط کش فلزی	-	۶ عدد
۱۰	اتوودستمال نظیف	-	هر کدام ۱ عدد
۱۱	صندلی کارآموز	متحرک با ارتفاع قابل تغییر	۱۴ عدد
۱۲	میز کار	استانداردچوبی	۴ عدد
۱۳			
۱۴		Click or tap here to enter text.	
۱۵		Click or tap here to enter text.	
۱۶		Click or tap here to enter text.	



- منابع و نرم افزار های آموزشی

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	هویه کاری مشبک سازی روی پارچه	ناهید معزز		۸۷	اصفهان	بصائر
۲						
۳	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.			Click or tap here to enter text.

توجه :

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش پودمان

ردیف	
۱	ندارد
۲	Click or tap here to enter text.
۳	Click or tap here to enter text.
۴	Click or tap here to enter text.
۵	Click or tap here to enter text.
۶	Click or tap here to enter text.