



بسمه تعالی

مرکز تربیت مربی و پژوهش های فنی و حرفه ای

پودمان آموزشی

گروه آموزشی: فناوری مد و لباس - صنایع دستی

عنوان پودمان: دوخت کلاه پارچه ای

کد تخصصی: ITC-SE-۴۹۹

تاریخ شروع اعتبار: ۱۴۰۱/۰۷/۲۵

تاریخ پایان اعتبار: ۱۴۰۶/۰۷/۲۵

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 پژوهش های فنی و حرفه ای 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	زهرا شریفی	لیسانس	مهندسی فناوری	۱۶ سال	ارشد	خراسان جنوبی- قاین -- مرکز آموزش فنی و حرفه ای خاوران قاین ۰۹۱۵۹۶۳۰۷۹۳ A...@... .com
۲	فاطمه شریفی	دیپلم	علوم تجربی	۲۰ سال	خبیره	خراسان جنوبی- قاین - آموزشگاه برخوردار ۰۵۶۳۲۵۲۷۳۹۷
۳	فاطمه برخوردار	فوق دیپلم	هوشبری	۲۵ سال	Click or tap here to enter text.	خراسان جنوبی- قاین - آموزشگاه برخوردار ۰۵۶۳۲۵۲۷۳۹۷
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.

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 وفایی نژاد	کارشناسی ارشد	شیمی- طراحی	۲۲	خبیره	مرکز تربیت مربی
۲	محبوبه مهاجری	لیسانس	طراحی دوخت	۴۵	خبیره	تهران
۳	فاطمه کریمی	Click or tap here to enter text.	طراحی دوخت	۴۵	خبیره	تهران
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 پیمانۀ 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

دوخت انواع کلاه پارچه ای	هدف های کلی پودمان
<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	نوع گواهینامه
<input type="checkbox"/> منطقه ای <input checked="" type="checkbox"/> کشوری <input type="checkbox"/> دوره های بین المللی (کارآموزان خارجی)	گستره پوشش
Click or tap here to enter text.	پودمان / پودمان های پیش نیاز
ساعت آموزش نظری: ۴ ساعت ساعت آموزش عملی: ۲۶ ساعت جمع ساعات آموزش: ۳۰ ساعت کارورزی: ساعت پروژه: ساعت	طول دوره
Click or tap here to enter text.	استاندارد مهارتی مرتبط
<input type="checkbox"/> کتبی <input type="checkbox"/> عملی <input checked="" type="checkbox"/> کتبی و عملی <input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی حین دوره <input checked="" type="checkbox"/> پروژه	روش ارزشیابی
<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	سطح مخاطبان پودمان
<input type="checkbox"/> حداقل مدرک تحصیلی: <input type="checkbox"/> سطح مربی: <input type="checkbox"/> سابقه آموزشی مرتبط:	ویژگیهای مدرس



سر فصل های آموزشی

ردیف	عناوین
۱	معرفی و تاریخچه انواع کلاه
۲	اندازه گیری و الگو سازی
۳	برش انواع کلاه پارچه ای
۴	دوخت و تکمیل کاری انواع کلاه پارچه ای
۵	Click or tap here to enter text.
۶	Click or tap here to enter text.
۷	Click or tap here to enter text.
۸	Click or tap here to enter text.
۹	Click or tap here to enter text.
۱۰	Click or tap here to enter text.



	زمان آموزش			عنوان شایستگی : معرفی و تاریخچه انواع کلاه
	جمع	عملی	نظری	
	۷۵دق	Click or	۷۵ دقیقه	
تجهیزات ، ابزار ،				
تصویر انواع کلاه یا نمونه	her			دانش : Click or tap here to enter text.:
دوخته شده	e to			- معرفی انواع کلاه
کله مانکن	ente			- شناخت قسمت های مختلف کلاه
وایت برد	I	text		- کلاه مناسب برای حالت های مختلف فرم صورت
کامپیوتر	.			- Click or tap here to enter text.-
دیتا پرژکتور				مهارت : Click or tap here to enter text.:
ماژیک و تخته پاک کن				- 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.				نگرش : Click or tap here to enter text.:
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- Click or tap here to enter text.-
				ایمنی و بهداشت : Click or tap here to enter text.:
				- رعایت اصول ارگونومی در محیط کار
				- Click or tap here to enter text.-
				توجهات زیست محیطی : Click or tap here to enter text.:
				- استفاده از مواده قابل بازیافت و تولیدات ایرانی
				- Click or tap here to enter text.-



	زمان آموزش			عنوان شایستگی : اندازه گیری و الگوسازی
	جمع	عملی	نظری	
	۵۳۹۰	۳۶۰	۳۰ دقیقه	
تجهیزات ، ابزار ،				
مانکن کله				دانش : Click or tap here to enter text.:
وایت برد، ماژیک				-اصول اندازه گیری کلاه
متر و خط کش				Click or tap here to enter text.-
ابزار الگو کشی (کاغذ، مداد،				Click or tap here to enter text.-
خط کش، پرگار، گونیا و ...)				Click or tap here to enter text.-
مقوا				Click or tap here to enter text.-
کامپیوتر				مهارت : Click or tap here to enter text.:
دیتا پرژکتور				-اندازه گیری کلاه
قیچی				-رسم الگوی انواع کلاه پارچه ای (حداقل ۶ مدل)
کله مانکن				Click or tap here to enter text.-
				Click or tap here to enter text.-
Click or tap here to enter text.				نگرش : Click or tap here to enter text.:
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-استفاده درست از تجهیزات، ابزار و مواد مصرفی
				ایمنی و بهداشت : Click or tap here to enter text. :
				- رعایت اصول ارگونومی در محیط کار
				-رعایت اصول ایمنی در استفاده از ابزار برش
				توجهات زیست محیطی : Click or tap here to enter text.:
				-جمع آوری کاغذ و مقوای باطله در ظروف مخصوص جهت استفاده در چرخه بازیافت
				Click or tap here to enter text.-



	زمان آموزش			عنوان شایستگی : برش انواع کلاه پارچه ای
	جمع	عملی	نظری	
	۵۶۴۵	۵۷۰	۷۵ دقیقه	
تجهیزات ، ابزار ،				
پارچه (اصلی و آستر) الگو لایی چسب یا حجم دهنده قیچی برش کاغذ و پارچه سوزن ته گرد صابون یا خودکار خیاطی کامپیوتر ویدئو پرژکتور متر و خط کش کله مانکن لایی زانفیکس				دانش : Click or tap here to enter text.
				-آشنایی با پارچه و مواد مصرفی مناسب برای برش هر مدل کلاه
				-اصول انتقال الگو روی پارچه
				-اصول استفاده از ابزار برش
				Click or tap here to enter text.-
				مهارت : Click or tap here to enter text.
				-انتقال الگو روی پارچه و مشخص کردن میزان دوخت روی پارچه
				-برش لایه چسب و حجم دهنده و روش اتصال آنها به رویه یا آستر
				-برش پارچه اصلی و آستر کلاه
				Click or tap here to enter text.-
Click or tap here to enter text.				نگرش : Click or tap here to enter text.
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-استفاده درست از ابزار و تجهیزات و صرفه جویی در مواد مصرفی
				ایمنی و بهداشت : Click or tap here to enter text.
				- رعایت اصول ارگونومی در محیط کار
				-رعایت اصول ایمنی در استفاده از ابزار و تجهیزات
				توجهات زیست محیطی : Click or tap here to enter text.
				-تفکیک زباله های بازیافتی از سایر زباله ها
			Click or tap here to enter text.-	



	زمان آموزش			عنوان شایستگی : دوخت و تکمیل کاری
	جمع	عملی	نظری	
	۱۸۰۰	۱۵۶	۶۰ دقیقه	
تجهیزات ، ابزار ،				
قطعات برش خورده کلاه				دانش : Click or tap here to enter text.
قیچی				-اصول و ترتیب اتصال قطعات
ماشین دوخت				Click or tap here to enter text.-
نخ				Click or tap here to enter text.-
اتو				Click or tap here to enter text.-
سوزن (دستی، ماشینی، ته گرد)				Click or tap here to enter text.-
کامپیوتر				مهارت : Click or tap here to enter text.
ویدئو پرژکتور				-دوخت رویه و آستر کلاه
وایت برد و ماژیک				-اتصال رویه و آستر به یکدیگر
متر و خط کش				-تکمیل کاری و اتو کاری
				Click or tap here to enter text.-
Click or tap here to enter text.				نگرش : Click or tap here to enter text.
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-عدم استفاده از لوازم برقی پرمصرف در زمان اوج مصرف برق
				ایمنی و بهداشت : Click or tap here to enter text.
				- رعایت اصول ارگونومی در محیط کار
				-رعایت اصول ایمنی در استفاده از ابزار و برش
				توجهات زیست محیطی : Click or tap here to enter text.
				-تفکیک زباله های بازیافتی از سایر زباله های
				-جدا سازی سوزن های شکسته از سایر زباله ها



- برگه استاندارد تجهیزات، مواد ، ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد
۱	ماشین دوخت	راسته دوز و همه کاره	۵ دستگاه راسته
۲	کاغذ الگو	کاغذ گراف و مقوا (معمولی یا شطرنجی)	۳۰ برگ
۳	ابزار رسم الگو	مداد، متر، تراش، گونیا، خط کش و ...	۱۵
۴	چسب	کاغذی، نوار چسب شیشه، مایع یا جامد	۳
۵	انواع حجم دهنده	انواع پشم شیشه ۲ و ۵ میلیمتر	۵ متر
۶	پایه چرخ	زیپ دوزی و مغزی دوزی	به تعداد ماشین های
۷	سوزن	ته گرد، سوزن دست و چرخ	ته گرد: ۳ بسته چرخ و دست: ۲ بسته
۸	نخ	پلی استر	دو بسته ۲۴ رنگ
۹	اتو	مخزن دار	۱
۱۰	ابزار انتقال الگو روی پارچه	خودکار حرارتی، صابون و ...	۱۵
۱۱	لایی چسب	زانفیکس، کاغذی و پارچه ای	۱۵ متر
۱۲	قیچی	برش کاغذ و پارچه	۱۵
۱۳	طلق نسبتا ضخیم یا ...	جهت جلوی کلاه	۵ برگ
۱۴	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.
۱۵	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.
۱۶	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.

توجه :


– منابع و نرم افزار های آموزشی

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	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.
۲	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.
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.

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

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش پودمان

ردیف	
۱	Click or tap here to enter text.
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.