



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور



جمهوری اسلامی ایران

وزارت کار و امور اجتماعی

استاندارد مهارت و آموزشی

سازنده ظروف حجمی با خمیر چینی

گروه برنامه ریزی درسی صنایع دستی و هنر

تاریخ شروع اعتبار: ۸۸/۱/۱

کد استاندارد: ۱-۶۱/۸۹/۱/۳

معاونت پژوهش و برنامه ریزی: تهران- خیابان
آزادی- بیش چهارراه خوش- سازمان آموزش فنی و
حرفه ای کشور- طبقه پنجم
تلفن: ۰۶۹۴۱۵۱۶ ۰۶۹۴۱۲۷۲ دورنگار:
کد پستی: ۱۳۴۵۸۵۳۸۶۸
EMAIL: INFO@IRANTVTO.IR

از کلیه صاحب نظران
تقاضا دارد پیشنهادات و
نظرات خود را درباره
این سند آموزشی به
نشانی های مذکور اعلام
نمایند.

دفتر طرح و برنامه های درسی: تهران- خیابان
آزادی- خیابان خوش شمالی- تقاطع خوش و نصرت-
ساختمان فناوری اطلاعات و ارتباطات- طبقه چهارم
تلفن: ۰۶۹۴۴۱۱۹ ۰۶۹۴۴۱۲۰ دورنگار: ۰۶۹۴۴۱۱۷
کد پستی: ۱۴۵۷۷۷۷۳۶۳
EMAIL: DEVELOP@IRANTVTO.IR



تعریف مفاهیم سطوح یادگیری

آنلاین: به مفهوم داشتن اطلاعات مقدماتی/شناسایی: به مفهوم داشتن اطلاعات کامل / اصول: به مفهوم مبانی مطالب نظری / توانایی: به مفهوم قدرت انجام کار

مشخصات عمومی شغل :

سازنده ظروف حجمی با خمیر چینی کسی است که از عهده ساخت خمیر و نگهداری آن برآمده و بتواند انواع ظروف حجمی گیس بافت ساخت انواع برگ و گل از خمیر و رنگ آمیزی آن برآمده و توانایی تزیین ظروف تهیه شده را داشته باشد .

ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی

حداقل توانایی جسمی : سلامت کامل جسمانی و روانی

مهارت های پیش نیاز این استاندارد : ندارد

طول دوره آموزشی :

طول دوره آموزش ۹۸ ساعت

- زمان آموزش نظری ۲۸ ساعت

- زمان آموزش عملی ۷۰ ساعت

- زمان کارآموزی در محیط کار : - ساعت

- زمان اجرای پروژه : - ساعت

- زمان سنجش مهارت : - ساعت

روش ارزیابی مهارت کارآموز :

۱- امتیاز سنجش نظری(دانش فنی) : ۲۵ %

۲- امتیاز سنجش عملی : ۷۵ %

۳- امتیاز سنجش مشاهده ای : ۱۰ %

۴- امتیاز سنجش نتایج کار عملی : ۶۵ %

ویژگیهای نیروی آموزشی :

حداقل سطح تحصیلات : لیسانس صنایع دستی و دارا بودن گواهینامه مریبگری از سازمان آموزش فنی

و حرفه ای کشور و گذراندن دوره پداگوژی



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کوثر

نام شغل : سازنده ظروف حجمی با خمیر چینی

فهرست توانایی های شغل

ردیف	عنوان توانایی
۱	توانایی تهیه خمیر جهت ساخت ظروف چینی
۲	توانایی نگهداری خمیر و اصول اولیه خمیرها
۳	توانایی ساخت گیس باف
۴	توانایی ساخت انواع برگ و گل از خمیر
۵	توانایی رنگ شناسی
۶	توانایی ساخت انواع ظرف ، گلدان ، سبد
۷	توانایی ساخت انواع ظروف با خمیر پودرسنگ یا خمیر خام
۸	توانایی تکمیل نهایی ظروف تزئینی اشیاء ساخته شده
۹	توانایی بکارگیری ضوابط ایمنی و بهداشت کار در محیط کار



زمان آموزش				شرح	شماره
جمع	عملی	نظری			
۷	۵	۲		توانایی تهیه خمیر جهت ساخت ظروف حجمی آشنایی با ساخت خمیر شور آشنایی با خمیر نپخته برای ساخت ظروف	۱ ۱-۱ ۱-۲
۵	۳	۲		توانایی نگهداری خمیر و اصول اولیه خمیرها آشنایی با اصول نگهداری خمیر نشکن نگهداری خمیر در محل خنگ (در ظرف دربسته یا نایلون) نگهداری خمیر در ملایم معمولی اتاق (در ظرف دربسته یا نایلون)	۲ ۲-۱ -
۷	۵	۲		توانایی ساخت گیس باف آشنایی با انواع طرح - گیس باف - مارپیچ - تخت - گردوبل - سبد باف مسطح شناسایی اصول ساخت یک نمونه حجم با طرح های گیس باف	۳ ۳-۱ ۳-۲
۱۲	۱۰	۲		توانایی ساخت انواع برگ و گل از خمیر شناسایی اصول ساخت انواع برگ با استفاده از برگ طبیعی یا قالب شناسایی اصول ساخت برگ با استفاده از ابزار شناسایی اصول ساخت چند نمونه گل شناسایی ساخت انواع میوه با خمیر شناسایی ساخت انواع سبزیجات و صیفی جات	۴ ۴-۱ ۴-۲ ۴-۳ ۴-۴ ۴-۵
۸	۵	۳		توانایی رنگ شناسی آشنایی با هارمونی رنگ	۵ ۵-۱



زمان آموزش				شرح	شماره
جمع	عملی	نظری			
				آشنایی با چرخه رنگ	۵-۲
				آشنایی با تضاد رنگها و ترکیب رنگها	۵-۳
				شناسایی اصول ترکیب رنگها و بدست آوردن رنگ دلخواه	۵-۴
				آشنایی با ابزار رنگ آمیزی	۵-۵
۱۳	۱۰	۳		توانایی ساخت انواع ظرف ، گلدان ، سبد	۶
				شناسایی اصول ساخت ظروف تزئینی بامدلهای گیس باف و میوه	۶-۱
				شناسایی اصول ساخت سبد تزئینی بامدلهای گیس باف و گل و برگ	۶-۲
				شناسایی اصول ساخت حلقه تزئینی بالنوع میوه و برگ	۶-۳
				شناسایی اصول ساخت یک نمونه قاب عکس گرد	۶-۴
				شناسایی اصول ساخت یک نمونه قاب آینه	۶-۵
				شناسایی اصول ساخت ساعت دیواری اتاق کودک	۶-۶
				شناسایی اصول ساخت جاشمعی	۶-۷
				شناسایی اصول ساخت جا کلیدی	۶-۸
				شناسایی اصول ساخت تزئینات دیواری	۶-۹
۱۴	۱۰	۴		توانایی ساخت انواع ظروف با خمیر پودرسنگ یا خمیرخام	۷
				شناسایی اصول تزئین جعبه با خمیر پودر سنگ	۷-۱
				شناسایی اصول تزئین گلدان سرامیک با خمیر	۷-۲
				شناسایی اصول ساخت جا صابونی خمیری بانماد سنگ	۷-۳
				شناسایی اصول ساخت آبازور با خمیر و کاغذ باطله	۷-۴
				شناسایی اصول ساخت حلقه عروسکی	۷-۵
				شناسایی اصول ساخت جای خلال دندان	۷-۶
				شناسایی اصول ساخت جا کلیدی	۷-۷
				آشنایی با حجم سازی و اشکال هندسی	۷-۸



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
			شناسایی اصول ساخت باکس بهاری آشنایی با ساخت تابلوهای ساخته شده دیواری آشنایی با ساخت جا شمعی آشنایی با جای جواهرات و غیره آشنایی با ساخت قاب آینه و تزئینات روی آن آشنایی با تزئینات روی لیوان و ظروف آشنایی با تزئینات روی ساعت دیواری شناسایی اصول ساخت و تزئینات روی ظروف کاربردی (اشیاء)	۷-۹ ۷-۱۰ ۷-۱۱ ۷-۱۲ ۷-۱۳ ۷-۱۴ ۷-۱۵ ۷-۱۶
۳۰	۲۱	۹	توانایی تکمیل نهایی ظروف تزئینی اشیاء ساخته شده آشنایی بامواد برآق کننده ظروف حجمی اسپری برآق کننده یا کیلر لاک برآق کننده روغن جلاء شناسایی اصول کیلر زدن به اشیاء تهییه شده شناسایی اصول استفاده از ماسک دهان آشنایی با ساخت جای قاشق چنگال دیواری آشنایی با ساخت گلدان شناسایی ساخت شکلات خودی در دار آشنایی با ساخت جای دستمال کاغذی آشنایی با ساخت حلقة دستمال سفره	۸ ۸-۱ ۸-۲ ۸-۳ ۸-۴ ۸-۵ ۸-۶ ۸-۷ ۸-۸ ۸-۹ ۸-۱۰ ۸-۱۱
۲	۱	۱	توانایی بکارگیری ضوابط نحوه ایمنی و بهداشت کار درمحیط کار آشنایی با حوادث احتمالی در کارگاه و نحوه پیشگیری از بروز آن	۹ ۹-۱



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل: سازنده ظروف حجمی با خمیر چینی

اهداف و ریزبرنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
			آشنایی با نکات بهداشت فردی و نظافت عمومی در محل کار آشنایی با عوامل موثر در محیط کار - استفاده از مصالح مقاوم از کف تا سقف - نور مناسب - تهییه مطبوع - آب مصرفی بهداشتی و قابل شرب - مجهز کردن درب ها و پنجره ها به توری سالم و فنر دار جهت جلوگیری از ورود حشرات و جوندگان	۹-۲ ۹-۳
			شناسایی اصول عوامل آتش زا و نحوه اطفاء حریق شناسایی اصول استفاده از جعبه کمک های اولیه	۹-۴ ۹-۵
			شناسایی از اصول نحوه کار با کپسول آتش نشانی	۹-۶



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کوثر

نام شغل : سازنده طروف چینی با خمیر چینی

فهرست استاندارد تجهیزات ، ابزار ، مواد و وسائل رسانه ای

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۱	جعبه کمکهای اولیه		
	- سری کامل تجهیزات		
۲	کپسول آتش نشانی		
	- پودر خشک ۶ کیلویی		
۳	میز		
	- چوبی		
۴	تحته وايت برد		
	- ۷۰×۱۰۰ سانتی متر		
۵	اجاق گاز		
	- ۴ یا ۶		
۶	صندلی		
	- چوبی		
۷	ظرف		
	- لعاب نچسب		
۸	قاشق		
	- چوبی		
۹	کتری		
	- لعابی		
۱۰	ابزار		
	- شماره ۱۱		
۱۱	وردنہ		
	- لاکی		
۱۲	قیچی		
	- نوک تیز		



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کوثر

نام شغل : سازنده طروف چینی با خمیر چینی

فهرست استاندارد تجهیزات ، ابزار ، مواد و وسائل رسانه ای

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۱۳	چاقو		
۱۴	- کوچک سمبه		
۱۵	- لакی - فلزی پنبه		
۱۶	- سفید آرایشی کاموا		
۱۷	- رنگ قهوه ای - طلاibi کاغذ کشی		
۱۸	- درونگهای مختلف پارچه		
۱۹	- ساتن - نخی - تیترون درونگهای مختلف تور		
۲۰	- ارگانزا - مژگان قیطان		
۲۱	- طلاibi پارافین		
۲۲	- جامد ماژیک وايت برد		
۲۳	- قرمز - آبی تحته پاک کن		
۲۴	- وايت برد نشاسته ذرت		



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل : سازنده طروف چینی با خمیر چینی

فهرست استاندارد تجهیزات ، ابزار ، مواد و وسائل رسانه ای

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۲۵	چسب چوب		
۲۶	- شمال گلسبیرین		
۲۷	- آلمانی وازلین		
۲۸	- آلمانی خلال دندان		
۲۹	- چوبی رنگ		
۳۰	- اکریلیک - روغنی اکلیل		
۳۱	- طلازی - نقره ای قلم		
۳۲	۴۳۲۱۰ - انواع طرح		
۳۳	- طرح های فکاهی چوب		
۳۴	- کبریت ماژیک		
۳۵	- معمولی اسپری		
۳۶	- کیلر - سیلر ماسک دهان		



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل : سازنده ظروف چینی با خمیر چینی

فهرست استاندارد تجهیزات ، ابزار ، مواد و وسائل رسانه ای

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۳۷	خمیر		
۳۸	آلومینیوم - عروسک سازی		
۳۹	اسفنج		
۴۰	مداد		
۴۱	HB- B - H - پاک کن - معمولی		