



رحمت خدا بر انسانی که کاری را محکم، مستقن و صحیح انجام

دهد.

رسول اکرم (ص)

فرم ۷-۵

عنوان رشته آموزشی: سازنده گیاهان مصنوعی

عنوان پودمان آموزشی: سازنده گیاهان مصنوعی

کد پودمان:

تاریخ تصویب:

تاریخ بازنگری:

تاریخ اعتبار:



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

ITC

مرکز تربیت مربی
و پژوهش های فنی و حرفه ای

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 : ۲۵۳۴۱۴۳ - ۰۲۶۱

اسامی اعضاء کمیته تخصصی تهیه و تدوین پودمان

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرك تحصیلی	رشته تحصیلی	سابقه ی تجربی مرتبط	امضاء
۱	زهرا	دیپلم	خیاطی	۱۲ سال	
۲					
۳					
۴					
۵					
۶					
۷					
۸					
۹					
۱۰					
۱۱					
۱۲					



بسمه تعالی

مقدمه :

سازنده گیاهان مصنوعی رشته ای است که از پارچه های متقال و یا تترن با بافت ریز می توان استفاده نمود در صورتی که بخواهیم می توانیم هم از الگو های فانتزی و هم از الگو های طبیعی استفاده نمائیم .

هدف کلی از اجرای پودمان از لحاظ آموزش (نظری - عملی) :
آموزش دادن به فرا گیران تا بتوانند درختان پائیزی و درختچه های کوچک را آماده نمایند

مشخصات و ویژگیهای پودمان آموزشی :

منابع استفاده شده در تهیه پودمان :

پودمان طراحی شده : بازنگری شده محتوای جدید
کد پیش نیاز پودمان :

۱. شرایط عمومی شرکت کننده در پودمان :

شرایط خاصی را لازم ندارد .

۲. ویژگیهای مدرس جهت اجرای پودمان :

الف- مدرک تحصیلی دکترای مرتبط، با داشتن حداقل ۲ سال سابقه کار.

ب- مدرک تحصیلی فوق لیسانس مرتبط، با داشتن حداقل ۵ سال سابقه کار.

ج- مدرک تحصیلی لیسانس مرتبط، با داشتن حداقل ۱۰ سال سابقه کار.

د- مدرک تحصیلی فوق دیپلم مرتبط، با داشتن حداقل ۱۵ سال سابقه کار.

ه- مدرک تحصیلی دیپلم بعنوان استاد کار صنعت.

هر یک از موارد ذکر شده با نظر شورای آموزشی مرکز برای تدریس انتخاب خواهد شد.



۳. مدت پودمان آموزشی : ۳۰ ساعت

الف - ساعت آموزش نظری: ۶ ساعت

ب - ساعت آموزش عملی : ۲۴ ساعت

ج - جمع ساعات آموزش پودمان : ۳۰ ساعت

۴. منابع آموزشی مورد نیاز :

کتابهایی که دارای الگوهای درختچه ها و یا درختان را داشته باشد

۵. ابزار، و سایل و تجهیزات مورد نیاز :

پارچه تترون و متقال ، ژلاتین پودری، رنگهای پودری ، سیم روکش دار سبز در شماره های ۷ یا ۱۰ ، سیمهای مفتولی
شلنگ گاز ، چوب و یا شاخه درختان انشعابی هویه ، کاترین سبز و قهوه ای گلدان ، شن ، چاقو ، ابر و قلم مسو
های سر تخت و قیچی

۶. امکانات و تسهیلات فیزیکی :

پیکنیک و قوطی های در دار

۷. محل اجرای دوره :

مرکز تربیت مربی کرج

۸. روش و ابزار ارزشیابی از آموخته های فراگیران :

آزمون قبل از دوره ارزشیابی حین دوره ارزشیابی پایان دوره پروژه عملی و نظری



سرفصلهای آموزشی پودمان :

ردیف	عناوین توانایی	ساعت		
		نظری	عملی	جمع
الف	توانایی ابزار شناسی و معارفه	۱	۲	
ب				
ج	توانایی آهار کشی پارچه و به روش بن ماری	۱	۴	
د				
ه	توانایی در آوردن الگو و انداختن روی پارچه	۱	۳	
و	توانای رنگ آمیزی و سیم زدن و درست نمودن دمبرگ	۱	۱۰	
•	توانائی دیزاین کردن و قراردادن داخل گلدان		۵	
•				
جمع ساعت				

الف- توانائی ابزار شناسی و معارفه

ردیف	موضوعات درسی	ساعت
------	--------------	------



جمع	عملی	نظری		
	۲	۱/۲	آشنائی با دیزاین نمودن و به صورت درختچه	۱-۵
	۳	۱/۲	آشنائی با دیزاین نمودن به صورت درخت	۲-۵
			جمع	

و -

ساعت			موضوعات درسی	ردیف
جمع	عملی	نظری		
				۱-و
				۲-و
			جمع	