

## برنامه هشت ترمی دوره کارشناسی فضای سبز

ترم پنجم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۲۷	مصالح و روشهای ساختمانی	تخصصی	۱	۱	۱
۲۸	کاربرد GIS و عکس های هوایی	تخصصی	۲	۱	۱۵
۲۹	مهارت های گلکاری ۱	تخصصی	-	۱	-
۳۰	طراحی پارک و پارک سازی	تخصصی	۱	۲	۲۴
۳۱	انسان و محیط زیست	تخصصی	۲	-	۸
۳۲	شناسایی و مدیریت علف های هرز	اختیاری	۲	۱	۷
۳۳	تربیت بدنی ۲	عمومی	-	۱	ندارد
۳۴	اندیشه اسلامی (۲)	عمومی	۲	-	ندارد
جمع			۱۷		

ترم اول					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۱	شیمی عمومی	پایه	۲	۱	ندارد
۲	زبان انگلیسی	عمومی	۳	-	ندارد
۳	ریاضی عمومی	پایه	۳	-	ندارد
۴	دانش خانواده	عمومی	۲	-	ندارد
۵	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	پایه	۲	۱	ندارد
۶	اندیشه اسلامی (۱)	عمومی	۲	-	ندارد
جمع			۱۶ واحد		

ترم ششم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۳۵	درختان و درختچه های زینتی	تخصصی	۲	۱	۷
۳۶	گیاهان زینتی ۱	تخصصی	۲	-	۱۴
۳۷	مهارت های گلکاری ۲	تخصصی	-	۱	۲۹
۳۸	کاربرد کامپیوتر در فضای سبز	تخصصی	-	۲	۳۰
۳۹	آشنایی با سازه های فضای سبز	تخصصی	۱	۱	۲۷
۴۰	پروژه	تخصصی	-	۳	ندارد
۴۱	کارورزی ۱	تخصصی	-	۳	ندارد
۴۲	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	-	ندارد
	نهالستان و تولید نهال	مهارتی	-	۲	-
جمع			۱۸		

ترم دوم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۷	مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	پایه	۲	۱	۵
۸	اکولوژی	پایه	۳	-	ندارد
۹	آمار و احتمالات	پایه	۲	۱	۳
۱۰	خاکشناسی عمومی	تخصصی	۲	۱	۱
۱۱	هوا و اقلیم شناسی	تخصصی	۲	۱	ندارد
۱۲	نقشه کشی و ترسیم فنی در فضای سبز	تخصصی	-	۲	ندارد
۱۳	اندیشه اسلامی (۱)	عمومی	۲	-	ندارد
جمع			۱۹ واحد		

ترم هفتم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۴۳	طراحی کاشت گیاهان زینتی	تخصصی	۱	۲	۳۶
۴۴	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	-	ندارد
۴۵	گیاهان زینتی ۲	تخصصی	۲	-	۱۴
۴۶	طراحی محوطه های ویژه	تخصصی	۱	۲	۳۰
۴۷	پارک های جنگلی	اختیاری	۱	۱	۳۵
۴۸	ماشین های فضای سبز	اختیاری	۲	۱	۳۰
۴۹	متره و برآورد در فضای سبز	تخصصی	۱	۱	۳۹
	تولید نشاء گیاهان زینتی	مهارتی	-	۲	-
جمع			۱۶		

ترم سوم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۱۴	اصول و روشهای ازدیاد گیاهان	تخصصی	۲	۱	۵
۱۵	نقشه برداری ۱	تخصصی	۲	۱	۳
۱۶	بیان تصویری	تخصصی	۱	۲	ندارد
۱۷	اصول طراحی	تخصصی	۱	۲	۱۲
۱۸	آبیاری عمومی	تخصصی	۲	۱	۱۰ و ۳
۱۹	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	-	ندارد
جمع			۱۷		

ترم هشتم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۵۰	طراحی پارک های ویژه	تخصصی	-	۲	۳۰
۵۱	مدیریت فضای سبز	تخصصی	۲	-	ندارد
۵۲	باغ های صخره ای	اختیاری	۱	۱	۴۳ و ۳۰
۵۳	طراحی منظر خانه های مسکونی	اختیاری	۱	۱	۳۰
۵۴	کنترل آفات و بیماریهای مهم در فضای سبز	تخصصی	۲	۱	ندارد
۵۵	کارورزی ۲	تخصصی	-	۳	ندارد
جمع			۱۴		

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۲۰	سیستم های آبیاری در فضای سبز	تخصصی	۲	۱	۱۸
۲۱	حاصلخیزی خاک و کود	تخصصی	۲	۱	۱۰
۲۲	تاریخ و سبک شناسی باغ سازی	تخصصی	۳	-	ندارد
۲۳	چمن و گیاهان پوششی	تخصصی	۲	۱	۱۴
۲۴	طراحی فضاهای شهری	تخصصی	۱	۲	۱۷
۲۵	زبان فارسی	عمومی	۳	-	ندارد
۲۶	تربیت بدنی ۱	عمومی	-	۱	ندارد
جمع			۱۹		