

دوره کارданی فنی اینترنت و شبکه‌های گستردگی

جدول دروس عمومی:

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت	ساعت
جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری
۱		فارسی	۳	۴۸	-
۲		زبان خارجی	۳	۴۸	-
۳		یک درس از گروه درس «مبانی نظری اسلام» ^۱	۲	۳۲	-
۴		یک درس از گروه درس «اخلاق و تربیت اسلامی» ^۲	۲	۳۲	-
۵		تربیت بدنی ۱	۱	۳۲	-
۶		جمعیت و تنظیم خانواده ^۳	۱	۱۶	-
جمع					
۲۰۸					
۱۷۶					

۱. گروه درس «مبانی نظری اسلام» شامل ۴ درس (۱- آندیشه اسلامی (۱) ۲- آندیشه اسلامی (۲) ۳- انسان در اسلام ۴- حقوق اجتماعی - سیاسی در اسلام) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی است.
۲. گروه درس «اخلاق و تربیت اسلامی » شامل ۵ درس (۱- فلسفه اخلاق ۲- اخلاق اسلامی ۳- آئین زندگی ۴- عرفان عملی اسلام) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی و ۵- درس آشنایی با دفاع مقدس مصوبه جلسه ۷۷۷ مورخ ۱۳۸۹/۱۱/۹ شورای برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است.
۳. بر اساس مصوبه جلسه ۸۲۳ مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۶ شورای برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، درس دانش خانواده و جمعیت به ارزش ۲ واحد جایگزی درس جمعیت و تنظیم خانواده شده و اجرای آن از نیمسال اول سال تحصیلی ۹۳- ۹۴ الزامی است.

* دانشجویان اقلیت های دینی می توانند دروس مورد نظر خود را بدون هیچ محدودیتی از بین کلیه دروس معارف اسلامی انتخاب کرده و بگذرانند. (مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی است).

** دروس ردیفهای ۱ و ۲ باید در دو جلسه ۱/۵ ساعته در ۱۶ هفته تدریس شود.



دوره کاردانی فنی اینترنت و شبکه‌های گستردگی

جدول دروس مهارت‌های مشترک:

هم‌نیاز	پیش‌نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	اخلاق حرفه‌ای		۱
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	اصول سرپرستی		۲
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	کارآفرینی		۳
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	گزارش نویسی		۴
-	-	۱۲۸	-	۱۲۸	۸	جمع		

جدول دروس پایه:

هم‌نیاز	پیش‌نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی علم کامپیوتر	۱۰۱	۱
-	-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۱۰۲	۲
-	-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه کامپیوتر	۱۰۳	۳
-	-	۱۴۴	۴۸	۹۶	۷	جمع		

جدول دروس اصلی:

هم‌نیاز	پیش‌نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
		۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه‌نویسی مقدماتی	۲۰۱	۱
۱۰۳	۴۸	-	۴۸	۴۸	۳	شبکه‌های کامپیوتری	۲۰۲	۲
۲۰۲	۴۸	-	۴۸	۴۸	۳	TCP/IP مفاهیم	۲۰۳	۳
۱۰۱	۳۲	-	۳۲	۳۲	۲	مدارهای منطقی	۲۰۴	۴
۲۰۲	۴۸	-	۴۸	۴۸	۳	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	۲۰۵	۵
۲۰۳	۳۲	-	۳۲	۳۲	۲	آشنایی با سرویس‌دهنده اینترنتی	۲۰۶	۶
۲۰۶		۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه آشنایی با سرویس‌دهنده اینترنتی	۲۰۷	۷
		۳۲۰	۸۰	۲۴۰	۱۷	جمع		



دوره کاردارانی فنی اینترنت و شبکه‌های گستردگی

جدول دروس تخصصی:

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت			هم‌نیاز	پیش‌نیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	۳۰۱	کارگاه لینوکس	۱	-	۴۸	۴۸	۱۰۳	
۲	۳۰۲	برنامه سازی شبکه	۳	۳۲	۳۲	۶۴	۲۰۲و۲۰۱	
۳	۳۰۳	ISP شناخت و پیکربندی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	۲۰۳	
۴	۳۰۴	حریم خصوصی و امنیت اینترنت	۲	-	۳۲	۳۲	۲۰۵	
۵	۳۰۵	پیکربندی مسیریابهای شبکه	۳	۳۲	۳۲	۶۴	۲۰۳	
۶	۳۰۶	زبان تخصصی اینترنت	۳	-	۴۸	۴۸	زبان خارجی	
۷	۳۰۷	مدیریت و سنجش شبکه‌های گستردگی	۲	-	۳۲	۳۲	۲۰۳	
۸	۳۰۸	کارگاه مدیریت و سنجش شبکه‌های گستردگی	۱	-	۴۸	۴۸	۳۰۷	
۹	۳۰۹	کارگاه طراحی صفحات وب	۱	-	۴۸	۴۸	۲۰۱	
۱۰	۳۱۰	کارگاه برنامه‌سازی تحت وب	۱	-	۴۸	۴۸	۳۰۹	
جمع								
						۴۹۶	۲۸۸	۲۰۸

جداول "گروه دروس" اختیاری :

در این دوره دانشجو دروس اختیاری ندارد.

جدول دروس آموزش در محیط کار:

ردیف	نام دوره	تعداد واحد		زمان اجرا
		واحد	ساعت	
۱	کاربینی (بازدید)	۱	۳۲	ابتدای دوره (از ثبت نام دانشجو تا پیش از پایان نیمسال اول)
۲	کارورزی ۱	۲	۲۴۰	پایان نیمسال دوم
۳	کارورزی ۲	۲	۲۴۰	پایان دوره

