

جدول دروس عمومی:

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت			پیش‌نیاز
				نظری	عملی	جمع	
۱		یک درس از گروه درس « میانی نظری اسلام» ^۱	۲	۳۲	-	۳۲	-
۲		یک درس از گروه درس « انقلاب اسلامی» ^۲	۲	۳۲	-	۳۲	-
۳		یک درس از گروه درس « تاریخ تمدن اسلامی» ^۳	۲	۳۲	-	۳۲	-
۴		تربیت بدنی ۳	۱	-	۳۲	۳۲	-
۵		یک درس از گروه درس « آشنایی با منابع اسلامی» ^۴	۲	۳۲	-	۳۲	-
		جمع	۹	۱۲۸	۳۲	۱۶۰	-

۱. گروه درس « میانی نظری اسلام» شامل دروس (۱- اندیشه اسلامی (۱) ۲- اندیشه اسلامی (۲) ۳- انسان در اسلام ۴- حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی است.
 ۲. گروه درس « انقلاب اسلامی » شامل دروس (۱- انقلاب اسلامی ایران ۲- آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران ۳- اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی و ۴- درس آشنایی با دفاع مقدس مصوب جلسه ۷۷۷ مورخ ۱۳۸۹/۱۱/۹ شورای برنامه ریزی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است.
 ۳. گروه درس « تاریخ تمدن اسلامی» شامل دروس (۱- تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی ۲- تاریخ تحلیلی صدر اسلام ۳- تاریخ امامت) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی است.
 ۴. گروه درس « آشنایی با منابع اسلامی » شامل دروس (۱- تفسیر موضوعی قرآن ۲- تفسیر موضوعی نهج البلاغه) مطابق مصوبه جلسه ۵۴۲ شورای عالی انقلاب فرهنگی 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.



جدول دروس مهارت های مشترک :

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
	۳۲	-	۳۲	۲	مدیریت منابع انسانی		۱
	۳۲	-	۳۲	۲	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری		۲
	۳۲	-	۳۲	۲	گنترل پروژه		۳
	۹۶	-	۹۶	۶	جمع		

جدول دروس پایه:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
		۳۲	۰	۳۲	۲	ریاضی عمومی (۲)		۱
		۳۲	۰	۳۲	۲	آمار و احتمالات مهندسی		۲
		۹۶	۹۶	۰	۲	نقشه کشی به کمک کامپیوتر		۳
		۶۴	۶۴	۰	۱	کارگاه کامپیوتر		۴
		۲۲۴	۱۶۰	۶۴	۷	جمع		

جدول دروس اصلی:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
		۴۸	۰	۴۸	۳	طراحی و برنامه ریزی شهری		۱
	برنامه ریزی حمل و نقل	۳۲	۰	۳۲	۲	محیط زیست شهری		۲
	طراحی و برنامه ریزی شهری	۱۶	۰	۱۶	۱	نقشه برداری (۲)		۳
	نقشه کشی به کمک کامپیوتر - نقشه کشی به کمک کامپیوتر - نقشه برداری	۴۸	۴۸	۰	۱	عملیات نقشه برداری (۲)		۴
		۳۲	۰	۳۲	۲	زبان تخصصی پیشرفته		۵
	آمار و احتمالات مهندسی	۳۲	۰	۳۲	۲	اقتصاد مهندسی		۶
	آمار و احتمالات مهندسی - ریاضی عمومی (۲)	۳۲	۰	۳۲	۲	تحقیق در عملیات		۷
	تحقیق در عملیات - ریاضی عمومی (۲)	۳۲	۰	۳۲	۲	برنامه ریزی و کنترل پروژه		۸
		۲۷۲	۴۸	۲۲۴	۱۵	جمع		



مهندسی فناوری عمران - حمل و نقل شهری

جدول دروس تخصصی:

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱		مهندسی ترافیک	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی (۲)	آمار و احتمالات مهندسی
۲		کارگاه مهندسی ترافیک (۲)	۱	۰	۴۸	۴۸	ریاضی عمومی (۲)	مهندسی ترافیک - کارگاه کامپیوتر
۳		برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۴۸	۰	۴۸	طراحی و برنامه ریزی شهری - ریاضی عمومی (۲)	مهندسی ترافیک
۴		کارگاه برنامه ریزی حمل و نقل (۲)	۱	۰	۴۸	۴۸	طراحی و برنامه ریزی شهری - ریاضی عمومی (۲)	برنامه ریزی حمل و نقل
۵		طرح هندسی راه	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی (۲)	مهندسی ترافیک
۶		کارگاه طرح هندسی راه (۲)	۱	۰	۴۸	۴۸	ریاضی عمومی (۲)	طرح هندسی راه
۷		کاربرد نرم افزارهای رایانه در حمل و نقل و ترافیک (۲)	۳	۰	۱۴۴	۱۴۴	مهندسی ترافیک - برنامه ریزی حمل و نقل	طرح هندسی راه
۸		روسازی راه	۲	۳۲	۰	۳۲		طرح هندسی راه
۹		اقتصاد حمل و نقل	۲	۳۲	۰	۳۲	اقتصاد مهندسی	برنامه ریزی حمل و نقل
۱۰		مدیریت و ایمنی حمل و نقل	۱	۱۶	۰	۱۶	برنامه ریزی حمل و نقل - طرح هندسی راه	
۱۱		کارگاه ایمنی حمل و نقل	۱	۰	۴۸	۴۸		مدیریت و ایمنی حمل و نقل
۱۲		ارزیابی مطالعات و پروژه های حمل و نقل و ترافیک	۲	۳۲	۰	۳۲	برنامه ریزی حمل و نقل - برنامه ریزی و کنترل پروژه - اقتصاد حمل و نقل	
۱۳		کارگاه ارزیابی مطالعات و پروژه های حمل و نقل و ترافیک	۱	۰	۴۸	۴۸		ارزیابی مطالعات و پروژه های حمل و نقل و ترافیک
۱۴		پروژه	۳	۰	۱۴۴	۱۴۴	برنامه ریزی حمل و نقل - مهندسی ترافیک	ارزیابی مطالعات و پروژه های حمل و نقل - مدیریت و ایمنی حمل و نقل
		جمع	۲۵	۲۲۴	۵۲۸	۷۵۲		

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

