



مجموعه فقه
 طهر و نجس
 شریعتیه

رشته :
 کاردانی
 پیوسته
 حمل و
 نقل جاده
 ای

شماره درس	نام درس	نوع واحد	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد			ساعت آرایه در هفته		
					نظری	عملی	مجموع	نظری	عملی	مجموع
ترم اول										
واحد ۱۷										
۳۱۵۱۱۸۱	مهندسی ترافیک	اختصاصی			۲	۱	۳	۲	۲	۴
۳۱۵۱۱۸۲	مبانی برنامه ریزی حمل و نقل	اختصاصی			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۸۳	رسم فنی و ترسیم با رایانه	اختصاصی			-	۲	۲	-	۴	۴
۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	عمومی			۳	-	۳	۳	-	۳
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	عمومی			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۳۳۱	ریاضی عمومی و آمار	پایه			۳	-	۳	۳	-	۳
۳۱۵۱۸۶۱	فیزیک عمومی	پایه			۲	-	۲	۲	-	۳
ترم دوم										
واحد ۱۹										
۳۱۵۱۱۸۰	مشخصات هندسی راه	اختصاصی	مهندسی ترافیک ، رسم فنی و ترسیم بارایانه		۱	۱	۲	۱	۲	۳
۳۱۵۱۱۸۴	رویه راه و مهارت ترمیم	اختصاصی			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۹۱	محیط زیست، سلامت و ایمنی در حمل و نقل	اختصاصی			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۸۷	مصالح شناسی ، تجهیزات ایمنی و مهارت اجرا	اختصاصی			۲	۱	۳	۲	۲	۴
۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی			۳	-	۳	۳	-	۳
۹۱۰۷	آیین زندگی	عمومی			۲	-	۲	۲	-	۲
۹۹۹۱۰۴۴	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	مهارت عمومی			۲	-	۲	۱	-	۲
۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی			-	۱	۱	-	۲	۲
۳۱۵۱۱۹۵	آئین نامه ه های حمل و نقل	اختیاری			۲	-	۲	۱	-	۱
ترم سوم										
واحد ۱۹										
۳۱۵۱۱۹۳	زبان فنی	اختصاصی	زبان خارجه		۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۲۲۰۱	ایمنی در حین اجرا	اختیاری			۱	۱	۲	۱	۲	۳
۹۹۹۱۰۳۷	مدیریت بحران	مهارت عمومی			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۷۹	آشنایی با امور پیمان ها	اختصاصی			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۷۸	حمل و نقل بار	اختصاصی	محیط زیست ، سلامت و ایمنی در حمل و نقل		۲	۱	۳	۲	۲	۴
۳۱۵۲۲۰۰	حمل و نقل مسافر	اختصاصی	محیط زیست ، سلامت و ایمنی در حمل و نقل		۲	۱	۳	۲	۲	۶
۳۱۵۱۱۹۰	ارزیابی مالی و برآورد هزینه های پروژه ها	اختصاصی	مصالح شناسی . تجهیزات ایمنی و مهارت اجرا		۱	۱	۲	۱	۲	۳
۳۱۵۱۱۹۴	راهداری و بازرسی ایمنی راه ها	اختصاصی	رویه راه و مهارت های ترمیم. مصالح شناسی . تجهیزات ایمنی و مهارت اجرا		۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۸۶	دستگاه های برق و مکانیک تجهیزات حمل و نقل	اختصاصی			۱	-	۱	۱	-	۱
ترم چهارم										
واحد ۱۶										
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی			۲	-	۲	۲	-	۲
۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	اختصاصی			۱	۱	۲	۱	۳	۴
۳۱۵۱۱۷۶	حمل و نقل بین المللی	اختصاصی	حمل و نقل بار . حمل و نقل مسافر		۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۷۷	سرپرستی حمل و نقل	اختصاصی			۱	۱	۲	۱	۲	۳
۳۱۵۱۱۸۸	شیوه های ارتباطی در صنعت حمل و نقل	اختصاصی			-	۱	۱	-	۲	۲
۳۱۵۱۱۸۹	ارزیابی و برآورد هزینه های حمل بار و مسافر	اختصاصی	حمل و نقل بار . حمل و نقل مسافر		۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۹۶	دستگاههای حملونقل هوشمند و فناوری اطلاعات	اختیاری			۲	-	۲	۲	-	۲
۳۱۵۱۱۹۲	کارآموزی	اختصاصی			-	۳	۳	-	۳۶۰	۳۶۰

۱-معدل کمتر از ۱۲ مشروط بوده و حداکثر ۱۴ واحد در ترم بعد می تواند اخذ نماید

۲-معدل بیش از ۱۷ و ترم آخر می تواند تا سقف ۲۴ واحد در ترم انتخاب کند

۳-رعایت پیش نیاز و هم نیاز بر عهده دانشجو می باشد و در صورت عدم رعایت پیش نیاز و هم نیاز در هر درس آن درس و امتداد آن حذف خواهد شد

۴-کل واحد های گذرانده ۷۱ واحد می باشد

