

جدول دروس عمومی دوره (۱۲ واحد)

کد درس	نام درس	تعداد واحد			ساعت اجرا			پیش نیاز	همنیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲	.....	.....
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲	.....	.....
۳	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲	.....	.....
۴	ورزش ۱	-	۱	۱	-	۳۲	۳۲	.....	.....
۵	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲	.....	.....
۶	آمادگی در برابر حوادث و سوانح	۱	-	۱	۱۶	-	۱۶		
۷	علوم و معارف دفاع مقدس ومقاومت	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲		
	جمع	۱۱	۱	۱۲	۱۷۶	۳۲	۲۰۸		

جدول دروس پایه (۶ واحد)

کد درس	نام درس	تعداد واحد			ساعت اجرا			پیش نیاز	همنیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	آمار و احتمالات	۳	-	۳	۴۸	-	۴۸	.....	.....
۲	معادلات دیفرانسیل	۳	-	۳	۴۸	-	۴۸	.....	.....
	جمع	۶	-	۶	۹۶	-	۹۶		

جدول دروس جبرانی (۶ واحد)

کد درس	نام درس	تعداد واحد			ساعت اجرا			پیش نیاز	همنیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	برنامه نویسی موبایل	۲	۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	.....	.....
۲	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	.....	.....
	جمع	۴	۲	۶	۶۴	۶۴	۱۲۸		

جدول دروس تخصصی (۴۷ واحد)

کد درس	نام درس	تعداد واحد			ساعت اجرا			پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
۱	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	-	۱	۱	-	۳۲	۳۲	.....	.....
۲	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	-	۱	۱	-	۴۸	۴۸	.....	.....
۳	ریاضی گسسته	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲	.....	.....
۴	توسعه نرم افزار	۲	۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مهندسی نرم افزار	.....
۵	هوش مصنوعی	۳	-	۳	۴۸	-	۴۸	طراحی الگوریتم	.....
۶	آزمایشگاه هوش مصنوعی	-	۱	۱	۰	۴۸	۴۸	هوش مصنوعی	.....
۷	مهندسی نرم افزار	۲	-	۲	۳۲	-	۳۲	.....	.....
۸	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	-	۱	۱	-	۴۸	۴۸	مهندسی نرم افزار	.....
۹	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	-	۱	۱	-	۴۸	۴۸	.....	.....
۱۰	برنامه نویسی سیستمی	۲	۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	ریاضی گسسته	کارگاه سیستم عامل
۱۱	طراحی الگوریتم	۲	۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	.....	.....
۱۲	نصب و راه اندازی شبکه	۲	۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	.....	.....

.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	بازی سازی	۱۳۳۵۲۱۷	۱۳
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	مهندسی اینترنت	۱۳۳۵۲۱۸	۱۴
.....	.....	۴۸	۴۸	-	۱	۱	-	کارگاه سیستم عامل	۱۳۳۵۲۱۹	۱۵
.....	.....	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	زبان تخصصی	۱۳۳۵۲۲۰	۱۶
.....	مهندسی اینترنت	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	امنیت اطلاعات	۱۳۳۵۲۲۱	۱۷
.....	.....	۴۸	۴۸	-	۱	۱	-	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	۱۳۳۵۲۲۲	۱۸
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	مباحث ویژه	۱۳۳۵۲۲۳	۱۹
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	اینترنت اشیاء	۱۳۳۵۲۲۴	۲۰
۲۴۰ ساعت	پس از گذراندن ۵۰ واحد درسی	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	۲	-	کارآموزی	۱۳۳۵۲۲۵	۲۱
.....	پس از گذراندن ۵۰ واحد درسی	-	-	-	۳	۳	-	پروژه	۱۳۳۵۲۲۶	۲۲
		۱۲۴۸	۸۱۶	۴۳۲	۴۷	۲۰	۲۷	جمع		

*** جدول دروس اختیاری (۶ واحد)**

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت اجرا			تعداد واحد			نام درس	کد درس	
		جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری			
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	پردازش تصویر کاربردی	۱۳۳۵۲۲۷	۱
.....	هوش مصنوعی	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	رباتیک	۱۳۳۵۲۲۸	۲
.....	آمار و احتمالات	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	شبیه سازی	۱۳۳۵۲۲۹	۳
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	رایانش ابری	۱۳۳۵۲۳۰	۴
.....	آمار و احتمالات	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	داده کاوی	۱۳۳۵۲۳۱	۵
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	سیستم های اطلاعات مدیریت	۱۳۳۵۲۳۲	۶
.....	برنامه نویسی سیستمی	۴۸	-	۴۸	۳	-	۳	طراحی کامپایلر	۱۳۳۵۲۳۳	۷
.....	.....	۴۸	-	۴۸	۳	-	۳	نظریه زبان ها و ماشین ها	۱۳۳۵۲۳۴	۸
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	طراحی کامپیوتری سیستم های دیجیتال	۱۳۳۵۲۳۵	۹
.....	.....	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	معماری کامپیوتر	۱۳۳۵۲۳۶	۱۰
.....	مهندسی نرم افزار	۶۴	۳۲	۳۲	۳	۱	۲	آزمون نرم افزار	۱۳۳۵۲۳۷	۱۱
		۶۷۲	۲۸۸	۳۸۴	۳۳	۹	۲۴	جمع		

- گذراندن ۶ واحد از جدول دروس اختیاری الزامی می باشد.

- با رعایت آیین نامه آموزشی و سایر مقررات مربوطه، دروس جبرانی به پذیرفته شدگان کاردانی غیر مرتبط با نظر مدیر گروه ارائه میشود

- دروس جبرانی، بایست حداکثر نیمسال اول و دوم ارائه شود.

۴۷ واحد	دروس تخصصی	۱۲ واحد	دروس عمومی
۶ واحد	دروس اختیاری	۶ واحد	دروس پایه
۷۱	جمع واحد ها بدون احتساب واحد جبرانی	۶ واحد	دروس جبرانی
۷۷	جمع واحد ها با احتساب واحد جبرانی		