

ترم اول

مهندسی فناوری گرایش برنامه نویسی تحت وب - کاردانی غیر مرتبط ۹۲۲

ترم سوم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
کاربینی	۱	۳۲	-	۳۲		
ریاضیات مهندسی	۲	-	۳۲	۳۲		
ریاضیات گسسته	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی شی گرا	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
تجارت الکترونیک	۲	-	۳۲	۳۲		
مدیریت فناوری اطلاعات	۲	-	۳۲	۳۲		
ساختمان داده	۲	-	۳۲	۳۲	جبرانی	
مبانی فناوری اطلاعات	۲	۳۲	۱۶	۴۸	جبرانی	
پایگاه داده	۲	-	۳۲	۳۲	جبرانی	
شبکه کامپیوتری	۲	-	۳۲	۳۲	جبرانی	
جمع	۱۹					

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
مهندسی نرم افزار	۳	۳۲	۳۲	۶۴	طراحی الگوریتم	
اندیشه ۲	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی تحت کاربر	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب	
کنترل پروژه	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی تحت ویندوز	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب/بانک اطلاعات کاربردی	
تکنیک های پیشرفته برنامه	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
برنامه سازی سمت سرور	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب/بانک اطلاعات کاربردی	
جمع	۱۹					

ترم دوم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
گرافیک و انیمیشن در وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
کارورزی ۱	۲	۲۴۰	-	۲۴۰		
تربیت بدنی ۲	۱	۳۲	-	۳۲		
طراحی الگوریتم	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
برنامه سازی تحت وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی شی گرا	
طراحی پایه کاربردی	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
بانک اطلاعات کاربردی	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
مبانی امنیت شبکه	۲	۳۲	۱۶	۴۸	جبرانی	
مهارت مساله یابی	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۲۰					

ترم چهارم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
راه اندازی وب سرور و اینترنت	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت ویندوز/برنامه سازی سمت سرور	
انقلاب اسلامی	۲	-	۳۲	۳۲		
وب سرویس ها	۳	۳۲	۳۲	۶۴	تکنیک های پیشرفته برنامه	
امنیت در وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	تکنیک های پیشرفته برنامه	
پروژه	۳	۱۴۴	-	۱۴۴		
کارورزی ۲	۲	۲۴۰	-	۲۴۰		
اصول و فنون مذاکره	۲	-	۳۲	۳۲		
تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	۳۲	۳۲		
تاریخ	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۲۲					

ترم اول

مهندسی فناوری گرایش برنامه نویسی تحت وب - کاردانی نرم افزار ۹۲۲

ترم سوم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
تاریخ اسلام	۲	-	۳۲	۳۲		
کاربینی	۱	۳۲	-	۳۲		
ریاضیات مهندسی	۲	-	۳۲	۳۲		
ریاضیات گسسته	۲	-	۳۲	۳۲		
بانک اطلاعات کاربردی	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
برنامه سازی شی گرا	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
مدیریت فناوری اطلاعات	۲	-	۳۲	۳۲		
تجارت الکترونیک	۲	-	۳۲	۳۲		
مبانی فناوری اطلاعات	۲	۳۲	۱۶	۴۸	جبرانی	
جمع	۱۷					

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
مهندسی نرم افزار	۳	۳۲	۳۲	۶۴	طراحی الگوریتم	
اندیشه ۲	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی تحت کاربر	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب	
کنترل پروژه	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی تحت ویندوز	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب/بانک اطلاعات کاربردی	
برنامه سازی سمت سرور	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب/بانک اطلاعات کاربردی	
تکنیک های پیشرفته برنامه	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
جمع	۱۹					

ترم دوم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
گرافیک و انیمیشن در وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
کارورزی ۱	۲	۲۴۰	-	۲۴۰		
تربیت بدنی ۲	۱	۳۲	-	۳۲		
طراحی الگوریتم	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
برنامه سازی تحت وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی شی گرا	
طراحی پایه کاربردی	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
مبانی امنیت شبکه	۲	۳۲	۱۶	۴۸	جبرانی	
مهارت مساله یابی	۲	-	۳۲	۳۲		
تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۲۰					

ترم چهارم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
راه اندازی وب سرور و اینترنت	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت ویندوز/برنامه سازی سمت سرور	
انقلاب اسلامی	۲	-	۳۲	۳۲		
وب سرویس ها	۳	۳۲	۳۲	۶۴	تکنیک های پیشرفته برنامه	
امنیت در وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	تکنیک های پیشرفته برنامه	
پروژه	۳	۱۴۴	-	۱۴۴		
کارورزی ۲	۲	۲۴۰	-	۲۴۰		
اصول و فنون مذاکره	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۱۸					

ترم اول

مهندسی فناوری گرایش برنامه نویسی تحت وب - کاردانی فناوری ۹۲۲

ترم سوم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
مهندسی نرم افزار	۳	۳۲	۳۲	۶۴	طراحی الگوریتم	
اندیشه ۲	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی تحت کاربر	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب	
کنترل پروژه	۲	-	۳۲	۳۲		
برنامه سازی تحت ویندوز	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب/بانک اطلاعات کاربری	
برنامه سازی سمت سرور	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت وب/بانک اطلاعات کاربری	
تکنیک های پیشرفته برنامه	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
جمع	۱۹					

ترم چهارم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
راه اندازی وب سرور و اینترنت	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی تحت ویندوز/برنامه سازی سمت سرور	
انقلاب اسلامی	۲	-	۳۲	۳۲		
وب سرویس ها	۳	۳۲	۳۲	۶۴	تکنیک های پیشرفته برنامه	
امنیت در وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	تکنیک های پیشرفته برنامه/	
پروژه	۳	۱۴۴	-	۱۴۴		
کارورزی ۲	۲	۲۴۰	-	۲۴۰		
اصول و فنون مذاکره	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۱۸					

ترم دوم

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
تاریخ اسلام	۲	-	۳۲	۳۲		
کاربینی	۱	۳۲	-	۳۲		
ریاضیات مهندسی	۲	-	۳۲	۳۲		
ریاضیات گسسته	۲	-	۳۲	۳۲		
بانک اطلاعات کاربردی	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
برنامه سازی شی گرا	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
مدیریت فناوری اطلاعات	۲	-	۳۲	۳۲		
تجارت الکترونیک	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۱۵					

نام درس	واحد	عملی	نظری	جمع	پیش نیاز	هم نیاز
گرافیک و انیمیشن در وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
کارورزی ۱	۲	۲۴۰	-	۲۴۰		
تربیت بدنی ۲	۱	۳۲	-	۳۲		
طراحی الگوریتم	۲	۴۸	۱۶	۶۴		
برنامه سازی تحت وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	برنامه سازی شی گرا	
طراحی پایه کاربردی	۳	۳۲	۳۲	۶۴		
تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	۳۲	۳۲		
مهارت مساله یابی	۲	-	۳۲	۳۲		
جمع	۱۸					