

مهندسی فناوری اطلاعات – تجارت الکترونیک

دروس جبرانی:

ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
جمع	عملی	نظری			
۴۸	-	۴۸	۳	پایگاه داده ها	۱
۶۴	۳۲	۳۲	۳	مبانی فناوری اطلاعات	۲
۴۸	-	۴۸	۳	ساختمان داده ها و الگوریتم	۳
۳۲	-	۳۲	۲	شبکه های کامپیوترویی	۴
۴۸	۳۲	۱۶	۲	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	۵
۲۴۰	۶۴	۱۷۶	۱۳	جمع	

دروس مشترک

ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
جمع	عملی	نظری			
۳۲	-	۳۲	۲	کنترل پرژه	۱
۳۲	-	۳۲	۲	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	۲
۳۲	-	۳۲	۲	اصول و فنون مذاکره	۳
			۶	جمع	

مهندسی فناوری اطلاعات – تجارت الکترونیک

جدول دروس پایه:

پیشنياز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس
	جمع	عملی	نظری			
-	۳۲	-	۳۲	۲	ریاضیات مهندسی	۱
-	۳۲	-	۳۲	۲	ریاضیات گسته	۲
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	طراحی الگوریتم ها	۳
	۲۵۶	۹۶	۱۶۰	۱۳	جمع	

جدول دروس اصلی:

پیشنياز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس
	جمع	عملی	نظری			
برنامه‌سازی شبیه‌گرا	۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه‌سازی تحت وب	۱
طراحی الگوریتمها	۶۴	۳۲	۳۲	۳	مهندسی نرم‌افزار	۲
-	۳۲	-	۳۲	۲	مدیریت فناوری اطلاعات	۳
-	۳۲	-	۳۲	۲	تجارت الکترونیکی	۴
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	برنامه‌سازی شبیه‌گرا	۵
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	بانک اطلاعاتی کاربردی	۶
	-	-	-	۱۴	جمع	

مهندسی فناوری اطلاعات – تجارت الکترونیک

جدول دروس تخصصی:

پیشنباز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس
	جمع	عملی	نظری			
برنامه سازی تحت وب و بانک اطلاعاتی کاربردی	۴۸	۳۲	۱۶	۲	سیستم‌های پرداخت الکترونیکی	۱
-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	بانکداری الکترونیکی	۲
-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	امنیت در تجارت الکترونیکی	۳
تجارت الکترونیکی	۳۲	-	۳۲	۲	مبانی قوانین حقوقی در تجارت الکترونیکی	۴
تجارت الکترونیکی	۴۸	۳۲	۱۶	۲	سیستم‌های ارتباط با مشتری	۵
تجارت الکترونیکی	۸۰	۴۸	۳۲	۳	طراحی سایتها در تجارت الکترونیکی	۶
تجارت الکترونیکی	۶۴	۴۸	۱۶	۲	سیستم‌های مدیریت محتوا	۷
سیستم‌های ارتباط با مشتری	۸۰	۴۸	۳۲	۳	بازاریابی الکترونیکی	۸
سیستم‌های ارتباط با مشتری	۳۲	-	۳۲	۲	دولت الکترونیکی	۹
سیستم‌های ارتباط با مشتری	۳۲	-	۳۲	۲	طراحی کسب و کار الکترونیکی	۱۰
مدیریت فناوری اطلاعات	۶۴	۳۲	۳۲	۳	مدیریت استراتژیک در تجارت الکترونیکی	۱۱
-	۱۴۴	۱۴۴	-	۳	پروژه تجارت الکترونیکی	۱۲
	-	-	-	۳۰	جمع	

مهندسی فناوری اطلاعات - تجارت الکترونیک

مشخصات پودمان‌ها

ردیف	نام پودمان	نام درس	کاربری	پایه	ردیف	نام پودمان	نام پیش‌نیاز	ساعت			تعداد واحد
								جمع	عملی	نظری	
۱	-	کاربینی		پایه	۱	-	۳۲	۳۲	-	۱	
		ریاضیات مهندسی				-	۳۲	-	۳۲	۲	
		ریاضیات گستته				-	۳۲	-	۳۲	۲	
		طراحی الگوریتم ها				-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	
		برنامه سازی شی گرا				-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	
۲	پایه	بانک اطلاعاتی کاربردی		مehندسی نرم افزار	۲	-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	
		برنامه سازی تحت وب				-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	
		تجارت الکترونیکی				-	۳۲	-	۳۲	۲	
		مehندسی نرم افزار				-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	
		مدیریت فناوری اطلاعات				-	۳۲	-	۳۲	۲	
۳	-	- کار در محیط ۱			۳	-	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	
۴	مehندسی نرم افزار	سیستم های پرداخت الکترونیکی		بانکداری الکترونیکی	۴	-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	
		بانکداری الکترونیکی				-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	
		امنیت در تجارت الکترونیکی				-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	
		مبانی قوانین حقوقی در تجارت الکترونیکی				-	۳۲	-	۳۲	۲	
۵	بانکداری الکترونیکی	سیستم های ارتباط با مشتری		طراحی تجارت الکترونیکی	۵	-	۴۸	۳۲	۱۶	۲	
		طراحی سایت های تجارت الکترونیکی				-	۸۰	۴۸	۳۲	۲	
		سیستم های مدیریت محتوا				-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	
۶	طراحی تجارت الکترونیکی	بازاریابی الکترونیکی		کسب و کار الکترونیکی	۶	-	۸۰	۴۸	۳۲	۳	
		دولت الکترونیکی				-	۳۲	-	۳۲	۲	
		طراحی کسب و کار الکترونیکی				-	۳۲	-	۳۲	۲	
		مدیریت استراتژیک در تجارت الکترونیکی				-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	
		پروژه تجارت الکترونیکی				-	۱۴۴	۱۴۴	-	۳	
۷	-	- کار در محیط ۲			۷	-	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	

*مجموع ساعت آموزشی هر پودمان ۱۶۰ تا ۴۸۰ ساعت است.

*تعداد پودمان‌های هر دوره با احتساب پودمانهای کار در محیط ، ۶ تا ۹ پودمان است.

*دروس عمومی و مهارت‌های مشترک به ارزش ۱۵ واحد بر اساس محدوده زمانی تعریف شده برای هر پودمان (بین ۱۶۰ تا ۴۸۰ ساعت) در پودمان‌های پایه و تخصصی در قالب جدول نحوه اجرای پودمان‌ها ارائه می‌شود.