

ترم : پنجم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
ارزشی			۲	درآمدی بر اقتصاد اسلامی یا اصول و مبانی مدیریت اسلامی *	۹۹۷۳۰ ۹۹۷۲۹	۱
ارزشی			۳	آشنایی با علوم اسلامی یا آشنایی با فقه اسلامی *	۹۹۷۲۸ ۹۹۷۳۱	۲
تخصصی	ذخیره و بازبایی اطلاعات		۳	اصول طراحی پایگاه داده‌ها	۲۶۲۱۵	۳
پایه	ریاضی عمومی ۲		۳	معادلات دیفرانسیل	۲۶۲۱۱	۴
اصلی	زبان تخصصی، مهارت‌های هفتگانه ICDL	۱	۱	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲۶۱۸۲	۵
اصلی	معماری کامپیوتر		۳	شبکه‌های کامپیوتری ۱	۲۶۲۲۳	۶
اصلی	هم‌نیاز با شبکه‌های کامپیوتری ۱	۱		آزمایشگاه شبکه	۲۶۲۲۴	۷
		۱۷		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

ترم : ششم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
ارزشی			۳	آشنایی با فقه اسلامی یا آشنایی با علوم اسلامی *	۹۹۷۳۱ ۹۹۷۲۸	۱
مهارتی			۲	خلاقیت حل مسئله و تفکر راهبردی یا مبانی کارآفرینی *	۹۹۷۱۹ ۹۹۷۱۸	۲
پایه	ریاضی عمومی ۱		۳	آمار و احتمالات کاربردی	۲۶۲۱۴	۳
اصلی	معماری کامپیوتر		۳	سیستم‌های عامل	۲۶۲۲۵	۴
اصلی	اصول طراحی پایگاه داده ها	۱		آزمایشگاه پایگاه داده‌ها	۲۶۲۲۰	۵
اصلی	مبانی فناوری اطلاعات		۳	اصول و مبانی مدیریت	۲۶۲۲۱	۶
تخصصی	مبانی فناوری اطلاعات، شبکه‌های کامپیوتری ۱		۳	مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۲۶۲۲۶	۷
		۱۸		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

ترم : هفتم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
مهارتی			۲	مبانی کار آفرینی یا خلاقیت حل مسئله و تفکر راهبردی *	۹۹۷۱۸ ۹۹۷۱۹	۱
عمومی			۲	تفسیر موضوعی قران یا تفسیر موضوعی نهج البلاغه *	۹۹۱۱۸ ۹۹۷۶۲	۲
ارزشی						
عمومی		۱		تربیت بدنی (۲)	۹۹۱۱۰	۳
اصلی	سیستمهای عامل	۱		آزمایشگاه سیستم عامل	۲۶۲۳۱	۴
اصلی	مهندسی نرم افزار ۱		۳	مهندسی نرم افزار ۲	۲۶۲۲۷	۵
اصلی	شبکه های کامپیوتری ۱		۳	شبکه های کامپیوتری ۲	۲۶۲۳۰	۶
تخصصی	اصول و مبانی مدیریت		۳	مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات	۲۶۲۲۹	۵
اصلی	آمار و احتمالات کاربردی		۳	اقتصاد مهندسی	۲۶۲۱۹	۸
اصلی	فیزیک ۲		۳	مبانی الکترونیک دیجیتال	۲۶۲۳۹	۹
		۲۱		جمع کل		

* دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

ترم : هشتم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
مهارتی			۱	آشنایی با مقررات کار آفرینی یا برنامه ریزی کسب و کار *	۹۹۷۲۵ ۹۹۷۲۴	۱
عمومی			۲	اندیشه اسلامی (۲) یا انسان در اسلام *	۹۹۱۱۴ ۹۹۷۲۷	۲
ارزشی						
تخصصی	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی گذراندن ۱۳۰ واحد درسی	۲		کارآموزی	۲۶۲۳۸	۳
اختیاری			۳	درس اختیاری *		۴
تخصصی	مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات		۳	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۲۶۲۳۳	۶
تخصصی	ریاضی عمومی ۲، برنامه سازی پیشرفته		۳	گرافیک کامپیوتری	۲۶۲۳۴	۴
تخصصی	اقتصاد مهندسی و شبکه های کامپیوتری ۱		۲	تجارت الکترونیکی	۲۶۲۳۵	۷
اصلی	طراحی الگوریتمها		۳	هوش مصنوعی	۲۶۲۳۷	۸
		۱۹-۲۰		جمع کل		

* دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

** انتخاب یک درس از لیست دروس اختیاری

ترم : نهم

نوع درس	پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
		عملی	نظری			
مهارتی			۲	برنامه ریزی کسب و کار یا آشنایی با مقررات کار آفرینی *	۹۹۷۲۴	۱
			۱		۹۹۷۲۵	
ارزشی			۲	انسان در اسلام یا اندیشه اسلامی (۲)*	۹۹۷۲۷	۲
عمومی					۹۹۱۱۴	
تخصصی	مهندسی نرم افزار ۱		۳	تحقیق در عملیات	۲۶۲۴۲	۳
تخصصی	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی گذراندن ۱۳۰ واحد درسی	۳		پروژه	۲۶۲۴۱	۴
اختیاری			۳	درس اختیاری**		۵
تخصصی	گرافیک کامپیوتری		۳	سیستمهای چندرسانه‌ای	۲۶۲۳۲	۶
تخصصی	مهندسی فناوری اطلاعات ۱		۳	مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۲۶۲۳۶	۷
		۱۸-۱۹		جمع کل		

*دانشجو باید یکی از این دودرس را که توسط مرکز مربوط ارائه می شود اخذ نماید .

** انتخاب یک درس از لیست دروس اختیاری

لیست دروس اختیاری:

پیش نیاز	نوع واحد		نام درس	کد درس	ردیف
	عملی	نظری			
گذراندن ۱۴۰ واحد درسی		۳	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۲۶۱۷۶	۱
مهندسی فناوری اطلاعات ۱		۳	مباحث نو در فناوری اطلاعات	۲۶۲۴۵	۲
ساختمان داده‌ها		۳	شبیه‌سازی کامپیوتری	۲۶۲۴۷	۳
مهندسی فناوری اطلاعات ۱		۳	فناوری اطلاعات برای مدیران	۲۶۲۵۳	۴
۶	مجموع واحدهای اختیاری که باید گذرانده شود				