



معاونت آموزشی

شورای برنامه ریزی درسی

برنامه درسی

دوره:

رشته:

گرایش:



فصل اول:

مشخصات کلی

بسمه تعالی

تعریف رشته:

هدف رشته:

ضرورت و اهمیت رشته:

نقش، توانایی و شایستگی دانش آموختگان:

--

طول دوره و شکل نظام:

--

تعداد و نوع واحدها درسی:

--

شرایط و ضوابط ورود به دوره:

--



فصل دوم:

واحدهای درسی و جداول دروس

جدول ۲- دروس عمومی

پیشنیاز / همنیاز	تعداد ساعات			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
								۱
								۲
								۳
								۴
								۵
								۶
								۷
								۸
								۹
								۱۰
							جمع کل	

جدول ۴ - دروس تخصصی

پیشنیاز / همنیاز	تعداد ساعات			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
								۱
								۲
								۳
								۴
								۵
								۶
								۷
								۸
								۹
								۱۰
							جمع کل	

جدول ۵- دروس اختیاری

پیشنیاز / همنیاز	تعداد ساعات			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
								۱
								۲
								۳
								۴
								۵
								۶
								۷
								۸
								۹
								۱۰
							جمع کل	



فصل سوم:

سرفصل دروس

مشخصات

عنوان درس (فارسی):

عنوان درس (انگلیسی):

نوع درس:

پیشنیاز: دارد ندارد عنوان پیشنیاز:

تعداد واحد:

نوع واحد: واحد نظری و واحد عملی

تعداد ساعت:^۱

اهداف کلی درس

توانایی و شایستگی هایی که درس پرورش می دهد

^۱ - ساعت آموزشی برای هر واحد نظری ۱۶ ساعت، عملی یا آزمایشگاهی ۳۲ ساعت، کارگاهی ۴۸ ساعت، کارآموزی ۶۴ ساعت است.

سرفصل درس

نظری:

عملی:

روش یاددهی - یادگیری

روش ارزیابی

پروژه	آزمون نهایی	میان ترم	ارزشیابی مستمر
	نوشتاری:		
	عملکردی:		

تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه

فهرست منابع

منابع اصلی:

منابع فرعی:

سایر منابع مطالعاتی (مجلات داخلی ISC و مجلات خارجی ISI و پایگاه های اینترنتی معتبر مرتبط با موضوع)

فصل چهارم:

ترمبندی دروس

ترم:

پیشنیاز / همنیاز	تعداد واحد			نوع درس	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
						۱
						۲
						۳
						۴
						۵
						۶
						۷
						۸
						۹
						۱۰
					جمع کل	

