

**برنامه ۴ ترمه کارشناسی ارشد رشته مدیریت فناوری اطلاعات- گرایش سیستم‌های اطلاعاتی**  
**پیشرفته**  
**ورودی سال تحصیلی ۹۰-۹۱ و بعد از آن**  
**سال تحصیلی ۹۱-۹۲**

کد رشته: ۱۲۱۸۱۳  
**ترم اول**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۸۳۱۵	تأثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت ●	۲	-----	مشترک	
۲	۱۲۱۸۳۲۲	ئوریهای مدیریت پیشرفته	۲	-----	مشترک	
۳	۱۱۱۷۰۷۵	تحلیل آماری	۲	-----	مشترک	
۴	۱۲۱۸۳۱۳	بازمهندسی فرایندهای کسب و کار	۲	-----	مشترک	
<b>جمع واحد</b>						<b>۸</b>

● برای دانشجویان فراغتی که درس فناوری اطلاعات برای مدیران را در آزمون خود با موفقیت گذرانده اند ، درس تأثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت با درس فناوری اطلاعات برای مدیران معادلسازی می شود و نیازی به گذراندن درس تأثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت ندارند .

**ترم دوم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۵	۱۲۱۸۳۲۵	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۲	-----	مشترک	
۶	۱۲۱۸۳۲۶	سیستم اطلاعات مدیریت پیشرفته *	۲	-----	مشترک	
۷	۱۲۱۸۳۲۷	مدیریت رفتار سازمانی پیشرفته	۲	-----	مشترک	
۸		انتخاب یک درس اختصاصی - گرایشی	۲	-----		
۹		انتخاب یک درس اختصاصی - گرایشی	۲	-----		
<b>جمع واحد</b>						<b>۱۰</b>

\* برای دانشجویان فراغتی که درس سیستم های مدیریت بانکهای اطلاعاتی را در آزمون خود با موفقیت گذرانده اند ، درس سیستم اطلاعات مدیریت پیشرفته با درس سیستم های مدیریت بانکهای اطلاعاتی معادلسازی می شود و نیازی به گذراندن درس سیستم اطلاعات مدیریت پیشرفته ندارند .

**ترم سوم**

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱۰	۱۲۱۸۳۱۴	منطق فازی و هوش مصنوعی	۲	-----	مشترک	
۱۱	۱۲۱۸۳۲۹	سیستمهای برنامه‌ریزی منابع سازمان	۲	-----	مشترک	
۱۲	۱۲۱۸۳۵۵	مدیریت دانش	۲	-----	مشترک	
۱۳		انتخاب یک درس اختصاصی - گرایشی	۲	-----		
۱۴		انتخاب یک درس اختصاصی - گرایشی	۲	-----		
<b>جمع واحد</b>						<b>۱۰</b>

برنامه ۴ ترم کارشناسی ارشد رشته مدیریت فناوری اطلاعات- گرایش سیستم‌های اطلاعاتی  
 پیشرفته  
 ورودی سال تحصیلی ۹۰-۹۱ و بعد از آن  
 سال تحصیلی ۹۱-۹۲

ترم چهارم ( فقط مخصوص دانشجویان شیوه پژوهش محور )

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱۵	۱۱۱۱۲۹۶	پایان نامه		۴	-----	پایان نامه
		جمع		۴		

ترم چهارم ( مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور ورودی سال تحصیلی ۹۰-۹۱ و بعد از آن )

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۱۸۳۶۳	* سمینار (تحقیق و تبع نظری)	۲		بعد از گذراندن کلیه دروس جبرانی مریبوطه	سمینار
۲	۱۲۱۸۳۷۵	روش تحقیق پیشرفته	۲			تخصصی
		جمع واحد		۴		

\* درس سمینار (تحقیق و تبع نظری) با رعایت پیش نیازها می تواند در ترم سوم یا چهارم ، اخذ و گذرانده شود.

جدول دروس اختصاصی گرایش سیستم‌های اطلاعاتی پیشرفته

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز
۱	۱۲۱۸۳۳۸	سیستمهای خبره	۲		-----
۲	۱۲۱۸۳۳۹	سیستمهای پشتیانی تصمیم گیری	۲		-----
۳	۱۲۱۸۳۴۰	مهندسی نرم افزار به کمک کامپیوتر	۲		-----
۴	۱۲۱۸۳۴۱	روش شناسی ایجاد سیستم‌های اطلاعاتی	۲		-----
۵	۱۲۱۸۳۴۲	مدلسازی اطلاعات سازمان	۲		-----
		جمع واحد		۱۰	

**برنامه ۴ ترمه کارشناسی ارشد رشته مدیریت فناوری اطلاعات- گرایش سیستم‌های اطلاعاتی**  
**پیشرفته**  
**ورودي سال تحصيلي ۹۰-۹۱ و بعد از آن**  
**سال تحصيلي ۹۱-۹۲**

**جدول دروس جبرانی (برای کلیه شیوه‌های پژوهش محور و آموزش محور)**

ردیف	کد درس	نام درس جبرانی	واحد نظری	واحد عملی	درس کارشناسی ارشد مرتبط با درس جبرانی
۱	۱۲۱۸۳۵۶	فناوری اطلاعات	۲		تأثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت
۲	۱۲۱۸۳۵۷	مدیریت رفتار سازمانی پیشرفته	۳		بازمهندسی فرایندهای کسب و کار
۳	۱۲۱۸۳۵۸	تجزیه و تحلیل سیستم	۳		سیستم اطلاعات مدیریت پیشرفته
۴	۱۲۱۸۳۵۹	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۲		زبان تخصصی **
۵	۱۲۱۸۳۷۹		۲	۱۲	<b>جمع کل</b>

\*\* درس زبان تخصصی کد ۱۲۱۸۳۷۹ جایگزین درس زبان تخصصی کد ۱۵۱۱۰۱۵ شده است و دانشجویانی که ( مطابق با دستورالعمل انتخاب دروس جبرانی ذیل ) این درس را اخذ نکرده اند ، ملزم به گذراندن درس زبان تخصصی کد ۱۲۱۸۳۷۹ می باشند.

**توجه**

- ۱- کلیه دانشجویانی که از طریق کنکور سراسری و فرآگیر پذیرفته شده‌اند در صورتی که دروس جبرانی را نگذرانده باشند، باید این دروس را بعنوان دروس جبرانی بگذرانند.
- ۲- در صورتی که دانشجویان ورودی فرآگیر در هریک از دروس دوره دانش‌پذیری نمره قبولی کسب کرده باشند نیاز به گذراندن درس جبرانی مربوط به آن درس را ندارند. اما در صورت مردودی در هریک از این دروس می‌بایست درس جبرانی مربوط به آن را بگذرانند. در این حالت درس اصلی می‌تواند به صورت همزمان با درس جبرانی انتخاب شود.
- ۳- کلیه دانشجویانی که ملزم به گذراندن درس جبرانی زبان تخصصی هستند، اگر ورودی کنکور سراسری باشند می‌بایست در ترم اول و اگر ورودی فرآگیر باشند می‌بایست در اولین ترم پس از دانشجو شدن این درس را انتخاب نمایند.

**دستور العمل انتخاب دروس جبرانی**

رشته کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات ( همه گرایشها )

ردیف	رشته	دروس جبرانی که باید گذرانده شود	توضیحات
۱	مهندسی کامپیووتر (نرم افزار / سخت افزار)	ردیف های ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ از جدول شماره ۱	در صورت گذراندن دروس ردیف ۱ ، ۳ ، ۴ نیازی به گذراندن این دروس نمی باشد .
۲	مهندسی فناوری اطلاعات	ردیف های ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ از جدول شماره ۱	در صورت گذراندن دروس ردیف ۳ او ۴ نیازی به گذراندن این دروس نمی باشد .
۳	مدیریت (کلیه گرایشها)	ردیف های ۱ ، ۳ و ۴ از جدول شماره ۱	در صورت گذراندن دروس ردیف ۳ او ۴ نیازی به گذراندن این دروس نمی باشد .
۴	سایر رشته ها	ردیف های ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ از جدول شماره ۱	

- نکته**- در صورتی که دانشجویان ورودی نیمسال اول ۹۱-۹۲ و قبل از آن براساس جدول اعلام شده تا نیمسال اول ۹۱-۹۲ دروس جبرانی را در دوره کارشناسی ارشد حداکثر تا سقف ۱۲ واحد گذرانده باشند، مورد پذیرش می باشد و نیازی به گذراندن دروس جبرانی نمی باشند.
- در صورتی که تعداد واحد گذرانده شده کمتر از سقف واحد جبرانی اعلام شده باشد، دانشجویان کارشناسی ارشد موظف هستند تا سقف اعلام شده دروس جبرانی را که در نیمسال دوم ۹۱-۹۲ اعلام خواهد شد، اخذ و بگذرانند.
- ضمناً انتخاب دروس باقیمانده از جدول جدید با رعایت دروس پیش نیاز به عهده دانشجو می باشد.