

چارت درسی رشته مدیریت فناوری اطلاعات-گرایش سیستمهای اطلاعاتی

پیشرفته

چارچوب انتخاب واحد

دانشجو موظف است بر اساس چارچوب ارائه شده در زیر نسبت به انتخاب واحد اقدام نماید و مسئولیت هرگونه تخطی از آن بر عهده دانشجو می باشد.

تعداد کل واحدهای مصوب **۳۲ واحد** (بغیر از دروس جبرانی) می باشد که متشکل از **۲۰ واحد دروس اصلی، ۸ واحد دروس تخصصی و ۶ واحد پایان نامه** می باشد.

دروس پیشنهادی و جبرانی

- دانشجویان به تشخیص گروه می بایستی الزاماً درس **روش تحقیق و زبان تخصصی** را به عنوان درس پیشنهادی اخذ نمایند.
- دانشجویان به تشخیص گروه می بایستی تعدادی دروس پیش نیاز را اخذ نمایند که نمره آن در معدل محسوب نمی شود اما نمره حداقل ۱۲ را باید اخذ نمایند.
- به تشخیص گروه آن دسته از دانشجویانی که رشته کارشناسی آنان با رشته کارشناسی ارشد ایشان هم نام نمی باشد می بایستی دروس جبراین یا کمبود را اخذ نمایند.
- ضمناً دانشجویانی که در دوره کارشناسی درس **وصایای امام(ره)** را نگذرانده اند باید در یکی از ترمهای تحصیلی این درس را انتخاب نمایند.
- دانشجویانی که در دوره کارشناسی دروس برنامه نویسی، یا کاربرد کامپیوتر را نگذرانده اند باید درس **مبانی کامپیوتر** را انتخاب نمایند.

دروس پایه (مشترک، اصلی)/دروس تخصصی

دانشجو باید تا پایان دوره کارشناسی ارشد، بر اساس دروس ارائه شده توسط گروه در مجموع ۲۶ واحد درسی را بگذرانند.

دروس مشترک (۱۸ واحد)

ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	تئوریهای مدیریت پیشرفته	۲	-	----
۲	مدیریت دانش	۲	-	----
۳	سیستم های اطلاعات پیشرفته (روش شناسی ایجاد سیستم)	۲	-	----
۴	تحلیل آماری	۲	-	----
۵	برنامه ریزی منابع سازمان	۲	-	----
۶	تاثیر فناوری اطلاعات بر سازمان و مدیریت	۲	-	----
۷	منطق فازی و هوش مصنوعی	۲	-	----
۸	سیستم اطلاعات استراتژیک و معماری کلان سازمانی	۲	-	----
۹	بازمهندسی فرآیند کسب و کار	۲	-	----

دروس تخصصی (۸ واحد)

ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	سیستم های خبره	۲	-	-----
۲	مهندسی نرم افزار به کمک کامپیوتر	۲	-	-----
۳	مدلسازی اطلاعات سازمان	۲	-	-----
۴	سیستم پشتیبانی تصمیم گیری	۲	-	-----

پایان نامه

ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	پایان نامه	-	۶	گذراندن کلیه دروس