

## چارت دروس پیشنهادی چهار ترمی برای دانشجویان کارشناسی ارشد کامپیوتر — گرایش نرم افزار (موسسه آموزش عالی خاوران مشهد)

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	روز امتحان
۱	۱۱۴۱۰۳	سیستم عامل پیشرفته	گروه ۱	واحد ۳		یکم
۲	۱۱۴۲۰۱	داده کاوی	گروه ۲	واحد ۳		چهارم
۳	۱۱۴۲۰۲	مدیریت پایگاه دانش	گروه ۲	واحد ۳		هشتم
۴	۱۱۴۲۰۶	سمینار		واحد ۲		

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	روز امتحان
۱	۱۱۴۷۰۱	پایگاه داده (جبرانی)	جبرانی	۳		دوم
۲	۱۱۴۷۰۲ / ۱۱۴۷۰۳	سیستم عامل (جبرانی) / طراحی الگوریتم (جبرانی)	جبرانی	۳		ششم / سیزدهم
۳	۱۱۴۱۰۱	پایگاه داده پیشرفته	گروه ۱	۳		چهارم
۴	۱۱۴۱۰۲	الگوریتم های پیشرفته	گروه ۱	۳		دهم

ترم چهارم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	روز امتحان
۱	۱۱۴۲۰۷	پایان نامه	۶	

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	روز امتحان
۱	۱۱۴۲۰۳	مباحث ویژه در نرم افزار ۱	گروه ۳	۳		پنجم
۲	۱۱۴۲۰۴	امنیت پایگاه داده	گروه ۲	۳		چهاردهم
۳	۱۱۴۲۰۵	وب معنایی	گروه ۲	۳		سیزدهم

اصلی	۹ واحد
تخصصی	۱۵ واحد
جبرانی	۶ واحد
سمینار	۲ واحد
پایان نامه	۶ واحد

### تذکره :

انتخاب حداقل ۸ و حداکثر ۱۴ واحد در هر ترم الزامی می باشد .

رعایت کلیه قوانین و آیین نامه آموزشی کارشناسی ارشد (موجود در سایت مؤسسه ) الزامی می باشد .

در صورت عدم گذراندن دروس جبرانی در دوره کارشناسی و یا به تشخیص گروه و دانشکده، تا دو درس جبرانی به دانشجو اختصاص می یابد.