

برنامه کارشناسی ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی

گرایش علم سنجی

انتخاب واحد ترم اول					
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			پیش نیاز
		عملی	نظری	جمع	
۱	مبانی علم سنجی		۲	۲	—
۲	پایگاههای اطلاعاتی علم سنجی در ایران و جهان	۱	۱	۲	—
۴	نظام های سنجش علم، فناوری و نوآوری		۲	۲	—
۵	نمایه سازی و نمایه های موضوعی	۱	۱	۲	
	جمع			۸	

انتخاب واحد ترم دوم					
---------------------	--	--	--	--	--

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			پیش نیاز
		عملی	نظری	جمع	
۱	کاربرد آمار استنباطی در علم سنجی	۱	۱	۲	
۲	معماری پایگاههای علم سنجی	۱	۱	۲	پایگاههای اطلاعاتی علم سنجی در ایران و جهان
۳	تاریخ فلسفه علم	—	۲	۲	
۴	روش تحقیق	—	۲	۲	
	جامعه شناسی ارتباطات علمی		۲	۲	
	جمع			۱۰	

انتخاب واحد ترم سوم					
---------------------	--	--	--	--	--

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			پیش نیاز
		عملی	نظری	جمع	
۱	سمینار تحقیق	۲		۲	کاربرد آمار استنباطی در علم سنجی روش تحقیق
۲	ترسیم نقشه علم	۱	۱	۲	پایگاههای اطلاعاتی علم سنجی در ایران و جهان کاربرد آمار استنباطی در علم سنجی
۳	سیاستگذاری علم		۲	۲	
۴	وب سنجی	۱	۱	۲	پایگاههای اطلاعاتی علم سنجی در ایران کاربرد آمار استنباطی در علم سنجی
	کارورزی			۲	
	جمع			۱۰	

انتخاب واحد ترم آخر					
---------------------	--	--	--	--	--

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد			پیش نیاز
		عملی	نظری	جمع	
۱	پایان نامه	۴	—	۴	کلیه دروس