

مدرس: دکتر علی محمدی	نام درس: آشنایی با آمار رسمی	نیم سال: ۴۰۱
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی آمار	پیش نیاز:	نوع درس و تعداد واحد: ۲
نحوه‌ی ارزیابی دانشجویان: امتحان میان ترم، کار کلاسی، پروژه و سمینار، امتحان پایان ترم		تاریخ آزمون پایان ترم: ۱۴۰۱/۴/۰۷ تاریخ آزمون میان ترم: ۱۴۰۱/۱/۳۱
ایمیل استاد: r_alimohammadi@alzahra.ac.ir		
هدف کلی: آشنایی دانشجویان با آمار رسمی شامل روشهای گردآوری داده‌ها، تحلیل نتایج، خطاهای آمارگیری و بررسی کیفیت داده‌ها اهداف جزئی: آشنایی با تعاریف و مفاهیم اصلی، بررسی جزئی روشهای گردآوری، تحلیل و بررسی کیفیت داده‌ها		
مراجع: آمار رسمی نوشته آقای دکتر نواب پور Groves, R. M., 2004, Survey Errors and Survey Costs, Wiley, N. Y.		
شرح درس	جلسه	
بررسی وضعیت کلاس از نظر پیش نیازها و تعاریف کلی	اول	
مفاهیم تولید آمار رسمی	دوم	
سابقه آمار رسمی در ایران و جهان	سوم	
" " " "	چهارم	
نظام های آماری	پنجم	
آمارگیری و انواع آن	ششم	
آمار ثبتي	هفتم	
سرشماری ها	هشتم	
امتحان میانترم	نهم	
خطاهای آمارگیری	دهم	
خطای نمونه گیری در آمارگیری ها	یازدهم	
خطاهای غیرنمونه گیری	دوازدهم	
بررسی انواع " "	سیزدهم	
کیفیت داده ها	چهاردهم	
" "	پانزدهم	
" "	شانزدهم	
روشهای گردآوری داده ها و کیفیت داده ها		هفدهم

هجدهم	بررسی نظام آماری در کشورهای دیگر	
نوزدهم	"	"
بیستم	"	"
بیست و یکم	"	"
بیست و دوم	"	"
بیست و سوم	"	"
بیست و چهارم		
بیست و پنجم		
بیست و ششم		
بیست و هفتم		
بیست و هشتم		
بیست و نهم		
سی ام		
سی و یکم		
سی و دوم		