

دانشگاه سیستان و بلوچستان		فرم طرح درس کارشناسی ارشد Course Plan	شماره درس: ۰۱_۱۲۳۰۶۴۰_تئوری	
دانشکده: ادبیات و علوم انسانی گروه آموزشی: علوم اجتماعی			نام درس: کاربرد کامپیوتر در تحلیل های آماری با تاکید بر spss	
			نام استاد: شیردل الهام	
هدف از ارائه درس	آشنایی با انواع مقیاسها، آماده سازی داده ها برای تحلیل، سنجش فرضیات با آزمون های آماري متناسب، تحلیل روابي و پایایی ابزار اندازه گیری، تحلیل داده ها با نرم افزار اس پی اس اس		نحوه ارزیابی	
			میان ترم	۵/۰۰
منابع و مراجع درس	۱	راهنمای جامع کاربرد اس پی اس در تحقیقات پیمایشی/کرم حبیب پور و رضا صفری شالی/۱۳۹۵	آزمون (QUIZ)	
	۲	پردازش و تحلیل داده ها در تحقیقات اجتماعی/خلیل کلانتری/۱۳۸۹	تمرین	۵/۰۰
			پروژه	۵/۰۰
سرفصل مطالب و زمانبدي ارائه درس_ نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳				
شماره هفته	عنوان هفته			
۱	معرفي انواع آمار و مقیاسها			
۲	کدگذاری و آماده سازی داده ها برای تحلیل			
۳	آزمون روابي ابزار اندازه گیری			
۴	آزمون پایایی ابزار اندازه گیری			
۵	نمودارها و شاخص هاي مركزي آمار توصیفي			
۶	شاخصهاي پراکندگی آمار توصیفي			
۷	آزمونهاي نرمالیتة			
۸	آزمون هاي ناپارامتریک ۱			
۹	آزمون هاي ناپارامتریک ۲			
۱۰	آزمونهاي پارامتریک و مقایسه اي ۱			
۱۱	آزمونهاي پارامتریک و مقایسه اي ۲			
۱۲	آزمونهاي همبستگی ۱			
۱۳	آزمون هاي همبستگی ۲			
۱۴	انواع رگرسیون، رگرسیون چندمتغیره همزمان و گام به گام			
۱۵	رگرسیون لجستیک			
۱۶	تحلیل مسیر			

تاریخ:	تاریخ:	ملاحظات:
امضاء استاد:	امضاء مدیر گروه:	