

						التخصص	التقنية الادارية	القسم
١٠١ إحصاء						رمز المقرر	مقدمة في الاحصاء	اسم المقرر
٣		١.س		٣		الساعات		المتطلب السابق
٠	تم	٠	عم	٣	مح	المعتمدة		
وصف المقرر:								
التعرف على كيفية تنظيم بيانات الجداول التكرارية للبيانات- مقاييس النزعة المركزية - مقاييس التشتت - الأرقام القياسية .								
الهدف العام من المقرر:								
يهدف هذا المقرر إلى تعريف المتدرب بأهمية دراسة الإحصاء وعلاقته بالعلوم الإدارية المختلفة ، والتعريف بالمفاهيم الأساسية في علم الإحصاء . كما يهدف الى التعريف باستخدام بعض دوال برنامج EXCEL								
الأهداف التفصيلية للمقرر:								
أن يكون المتدرب قادراً وبكفاءة على:								
١- معرفة المفاهيم الإحصائية المختلفة وأهمية دراستها.								
٢- التعامل مع البيانات من حيث جمعها وتمثيلها ووصفها.								
٣- إيجاد مقاييس النزعة المركزية(الوسط-الوسيط-النوال)								
٤- إيجاد مقاييس التشتت(المدى-التباين-الانحراف المعياري)								
٥- معرفة الأرقام القياسية								

إجراءات واشتراطات السلامة:	
١- اتباع تعليمات سلامة المكان	
٢- المحافظة على نظافة القاعات وترتيبها عند الانتهاء من التدريب	
٣- المحافظة على سلامة الأجهزة المستخدمة في التدريب وعدم العبث بها	

المنهج التفصيلي النظري		
الساعات	المحتوى	أدوات التقييم
٣	مفاهيم أساسية في علم الإحصاء : <ul style="list-style-type: none"> • مقدمة • علم الإحصاء • المجتمع والعينة • المتغيرات • البيانات 	مناقشة – تمارين تطبيقية
	١	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)
	٢	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)
١٥	تنظيم البيانات وتلخيصها وعرضها في جداول <ul style="list-style-type: none"> • الجداول التكرارية للبيانات الوصفية-الكمية • الفترات للجدول التكراري المنتظم • الجدول التكراري النسبي والمئوي • مركز الفترة وطول الفترة • الجدول التكراري المتجمع الصاعد • عرض وتمثيل الجدول التكراري بيانيا 	مناقشة – تمارين تطبيقية
	١	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)
	٢	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)
٩	مقاييس النزعة المركزية <ul style="list-style-type: none"> • الوسط • الوسيط • المنوال 	مناقشة – تمارين تطبيقية
	١	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)
	٢	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)
٩	مقاييس التشتت <ul style="list-style-type: none"> • المدى • التباين 	مناقشة – تمارين تطبيقية

المنهج التفصيلي النظري			الساعات
أدوات التقييم	المحتوى		
	• الانحراف المعياري		
	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)	١	مراجع الموضوع
	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	٢	
مناقشة - تمارين تطبيقية	معامل الارتباط • معامل الارتباط البسيط • معامل الارتباط الرتب		٦
	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)	١	مراجع الموضوع
	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	٢	
مناقشة - تمارين تطبيقية	الأرقام القياسية • الأرقام القياسية للكميات • الأرقام القياسية للأسعار		٦
	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)	١	مراجع الموضوع
	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	٢	

• مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (ا.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)	المراجع
• مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية (اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	
• الإحصاء في العلو الإدارية أ د / عمر حلاق ود / أحمد السالم جامعة الملك سعود	
• مبادئ الإحصاء والاحتمالات د/بري عدنان ود/هندي محمود ود/عبدالله أنور جامعة الملك سعود	
• الإحصاء التطبيقي د / عبد الرحمن أبو عمه ود/أنور عبد الله ود/هندي محمود جامعة الملك سعود	