

القسم						تقنية الأعمال						التخصص	
اسم المقرر						مقدمة في الاحصاء						رمز المقرر	
المتطلب السابق												الساعات المعتمدة	
وصف المقرر:						التعرف على كيفية تنظيم بيانات الجداول التكرارية للبيانات- مقاييس النزعة المركزية - مقاييس التشتت - الارقام القياسية .						101 احصا	
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						3 س.ا	
الأهداف التفصيلية للمقرر:						أن يكون المتدرب قادراً وبكفاءة على:						3 م ح	
1- معرفة المفاهيم الإحصائية المختلفة وأهمية دراستها.						2- التعامل مع البيانات من حيث جمعها وتمثيلها ووصفها.						0 تم	
3- إيجاد مقاييس النزعة المركزية(الوسط-الوسيط-المنوال)						4- إيجاد مقاييس التشتت(المدى-التباين-الانحراف المعياري)						0 عم	
5- معرفة الأرقام القياسية												3 م ح	

إجراءات واشتراطات السلامة:	
1- اتباع تعليمات سلامة المكان	2- المحافظة على نظافة القاعات وترتيبها عند الانتهاء من التدريب
3- المحافظة على سلامة الأجهزة المستخدمة في التدريب وعدم العبث بها	

المنهج التفصيلي النظري		
أدوات التقييم	المحتوى	الساعات
مناقشة – تمارين تطبيقية	مفاهيم أساسية في علم الاحصاء: <ul style="list-style-type: none"> <li>مقدمة</li> <li>علم الإحصاء</li> <li>المجتمع والعينة</li> <li>المتغيرات</li> <li>البيانات</li> </ul>	2
	مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (إ.د عبدالله الشبيحة & د.عدنان بري)	1
	مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	2
مناقشة – تمارين تطبيقية	تنظيم البيانات وتلخيصها وعرضها في جداول الجداول التكرارية للبيانات الوصفية-الكمية <ul style="list-style-type: none"> <li>الفتريات للجدول التكراري المنتظم</li> <li>الجدول التكراري النسبي والمئوي</li> <li>مركز الفترة وطول الفترة</li> </ul>	10

المنهج التفصيلي النظري		
الساعات	المحتوى	أدوات التقييم
	<ul style="list-style-type: none"> <li>الجدول التكراري المتجمع الصاعد</li> <li>عرض وتمثيل الجدول التكراري بيانيا</li> </ul>	
مراج ع المو ضوع	1 مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (د.عدنان بري) & 2 مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	
10	مقاييس النزعة المركزية <ul style="list-style-type: none"> <li>الوسط</li> <li>الوسيط</li> <li>المنوال</li> </ul>	مناقشة – تمارين تطبيقية
مراج ع المو ضوع	1 مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (د.عدنان بري) & 2 مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	
10	مقاييس التشتت <ul style="list-style-type: none"> <li>المدى</li> <li>التباين</li> <li>الانحراف المعياري</li> </ul>	مناقشة – تمارين تطبيقية
مراج ع المو ضوع	1 مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (د.عدنان بري) & 2 مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	
8	معامل الارتباط <ul style="list-style-type: none"> <li>معامل الارتباط البسيط</li> <li>معامل الارتباط الرتب</li> </ul>	مناقشة – تمارين تطبيقية
مراج ع المو ضوع	1 مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (د.عدنان بري) & 2 مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	
8	الأرقام القياسية <ul style="list-style-type: none"> <li>الأرقام القياسية للكميات</li> <li>الأرقام القياسية للأسعار</li> </ul>	مناقشة – تمارين تطبيقية
مراج ع المو ضوع	1 مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (د.عدنان بري) & 2 مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)	
المراجع	<ul style="list-style-type: none"> <li>مقدمة في الإحصاء والاحتمالات وتطبيقاتها باستخدام اكسل (د.عدنان بري) &amp; (د.عبدالله الشبيحة</li> <li>مبادئ الإحصاء للتخصصات النظرية : الإدارية والإنسانية ( اعداد قسم الإحصاء - جامعة الملك عبدالعزيز)</li> <li>الإحصاء في العلو الإدارية أ د/ عمر حلاق ود/ أحمد السالم جامعة الملك سعود</li> <li>مبادئ الإحصاء والاحتمالات د/بري عدنان ود/هندي محمود ود/عبدالله أنور جامعة الملك سعود</li> <li>الإحصاء التطبيقي د/ عبد الرحمن أبو عمه ود/أنور عبد الله ود/هندي محمود جامعة الملك سعود</li> </ul>	

