

الموضوعات البحثية لمقرر احصاء عام ق201  
المستوى الثانى ( برنامج إدارة الأعمال الزراعية)  
الفصل الدراسي الثانى 2020/2019

عناصر الموضوع	الموضوعات
مراجعة البيانات الإحصائية تصنيف البيانات طرق عرض البيانات تبويب البيانات الإحصائية طرق تحديد عدد الفئات وأطوالها	جمع وتبويب وعرض البيانات الإحصائية
مفاهيم ومصطلحات أهم مقاييس النزعة المركزية خصائص مقاييس النزعة المركزية حالات خاصة لا تستخدم فيها بعض مقاييس النزعة المركزية	مقاييس النزعة المركزية Measurements of Central Tendency
مفاهيم ومصطلحات أهم مقاييس التشتت خصائص مقاييس التشتت حالات خاصة لا تستخدم فيها بعض مقاييس التشتت	مقاييس التشتت Dispersion Moments
أهمية البحث بالعينة مفاهيم ومصطلحات تحديد حجم العينة أساليب اختيار العينة	نظرية العينات Sampling Theory
مفاهيم ومصطلحات الفرق بين الارتباط والانحدار أنواع معاملات الارتباط الانحدار البسيط العلاقة بين معامل الانحدار البسيط ومعامل ارتباط بيرسون	الارتباط والانحدار Correlation & Regression
مفاهيم ومصطلحات أنواع الاختبارات الإحصائية وفقاً للنظرية الفرضية أنواع الاختبارات الإحصائية وفقاً للمعالم المراد اختبارها	اختبارات صحة الفروض الإحصائية Testing Hypotheses
مفاهيم ومصطلحات الفروض والشروط اللازمة لتحليل التباين تحليل التباين للبيانات إحادية التقسيم معادلة تحليل التباين النظرية الفرضية – اتخاذ القرار	تحليل التباين Analysis of Variance