

السداسي: السادس

وحدة التعليم: استكشافية

المادة: برمجيات إحصائية 1

الرصيد: 2

المعامل: 2

نمط التعليم: حضوري

أهداف التعليم: استخدام الطرق الحديثة في التحليل الإحصائي وهي بواسطة الحاسوب الآلي من خلال برامج التحليل الإحصائي، وسنتعرف على أهمها وكيفية استخدامها من خلال محتوى هذه المادة

المعارف المسبقة المطلوبة: الاعلام الالي

محتوى المادة:

1-تعريف التحليل الاحصائي واهميته

2-تعريف برامج التحليل الاحصائي واهميته

3-برنامج EXCEL

4-برنامج SPSS

5-برنامج SPSS AMOS

6-برنامج SAS

7-برنامج STATA

8-برنامج MINITAB

طريقة التقييم: 60% إمتحان كتابي و 40% مراقبة مستمرة.

المراجع:

1-لورنس سي هاملتون، ترجمة رمضان مفتاح الفيتوري، الإحصاء مع برنامج STATA، دار المريخ للنشر، مصر، بدون سنة النشر

2-عبد الحميد عبد المجيد البلداوي، الاساليب التطبيقية لتحليل واعداد البحوث العلمية – مع حالات دراسية باستخدام برنامج SPSS، دار الشروق لنشر والتوزيع، الأردن، 2008

3-Mike Grigsby, Marketing Analytics: A Practical Guide to Improving

Consumer Insights Using Data Techniques Broché Kogan Page Ltd, London, 2018.