

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

فريق ميدان التكوين

الشعبة: العلوم الاقتصادية التخصص: اقتصاد نقدي وبنكي

المقياس: إعلام ألي

الأستاذة: تريكي فاطمة الزهراء

السداسي: الثاني

السنة ماستر 1

البرنامج السداسي التفصيلي للمقياس

المحاور الفرعية للبرنامج (عناصر المحاضرة)	محاور البرنامج (الفصول)	الأسابيع*
1- مقدمة 2- تعريف الارتباط 3- مخطط الانتشار 4- أمثله على شكل الانتشار 5- معاملات الارتباط 6- معامل بيرسون 7- معامل سبيرمان 8- معامل كندال تاو 9- دلالة معامل الارتباط	الارتباط الخطي	الأسبوع 01
10- حساب معامل الارتباط البسيط باستخدام برنامج الـ SPSS 11- أمثله مع قراءة النتائج		الأسبوع 02
12- تعريف معامل الارتباط الجزئي 13- حساب معامل الارتباط البسيط باستخدام برنامج الـ SPSS 14- أمثله 15- مقارنة بين معامل الارتباط البسيط ومعامل الارتباط الجزئي 16- أمثله + الحل		الأسبوع 03
17- معامل الارتباط المتعدد 18- تعريف 19- حساب معامل الارتباط المتعدد باستخدام برنامج الـ SPSS 20- أمثله وقراءة النتائج		الأسبوع 04
1- مقدمة 2- تعريف الانحدار 3- أنواع الانحدار 4- الانحدار الخطي البسيط 5- الانحدار المتعدد 6- الانحدار غير الخطي	الانحدار الخطي	الأسبوع 05
7- معادله الانحدار الخطي البسيط 8- أمثله عن الانحدار الخطي البسيط		الأسبوع 06
9- شروط الانحدار الخطي 10- الشروط النظرية 11- الشروط الاحصائية		الأسبوع 07

12- حساب الخطي البسيط باستخدام برنامج الـ SPSS		
13- مثال 14- خطوات الحل 15- قراءة النتائج 16- تكملة قراءة النتائج 17- التمثيل البياني		الأسبوع 08
1- مقدمه 2- تحليل المتوسطات باستخدام برنامج الـ أ- تقسيمات المتوسطات لكل متغير مستقل - مثال - الحل	مقارنة المتوسطات	الأسبوع 09
ب- تقسيمات المتوسطات على حساب المتغيرات المستقلة مع بعضها البعض ت- مثال+الحل		الأسبوع 10
3- حساب اختبار T لعينتين مستقلتين 4- حساب اختبار T لعينتين مستقلتين باستخدام برنامج الـ SPSS		الأسبوع 11
5- اختبار T لعينتين مترابطتين 6- حساب اختبار T لعينتين مترابطتين باستخدام برنامج الـ SPSS		الأسبوع 12
7- تحليل التباين جدول ANOVA 8- حساب تحليل التباين (ANOVA) باستخدام برنامج الـ SPSS 9- مثال+الحل		الأسبوع 13
1- مقدمة 2- تعريف اختبار كاي تربيع (chi-square) للاستقلالية حساب معامل الاستقلالية باستخدام برنامج الـ SPSS	اختبار كاي تربيع (chi-square) للاستقلالية	الأسبوع 14
3- مثال 4- الحل +قراءة النتائج		الأسبوع 15

المراجع المعتمدة في المقياس:

- 1-1- دورة في البرنامج الإحصائي SPSS ، سمير خالد صافي ، 2008
- 2- تحليل بيانات الاستبيان باستخدام البرنامج الإحصائي SPSS، وليد عبد الرحمان خالد الفرا،
- 3- دورة التحليل الإحصائي spss.pptx ، تميمة عبدالله عابد سليمان ، 2017
- 4- مجمل اعمال الايام الدراسية في منهجية البحث العلمي، مخبر العلوم الاقتصادية –بسكرة-
المقالة التحليل الوصفي وتحليل الارتباط والانحدار الخطي البسيط والمتعدد، أقطي جوهر،
2017

5- Cours d'initiation au logiciel spss, BAKO Dramane, 2018

6- <http://www.pitt.edu/~super1/ResearchMethods/Arabic/correlationandlinearregression.pdf>

7- <http://www.charbaji.com/uploaded/books/applieconometrics/Econometrics2.pdf>

أسلوب التقييم في المقياس:

واجبات منزلية+فروض فجائية+التطبيق في القسم