

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

فريق ميدان التكوين

التخصص: إدارة الموارد البشرية

الشعبة: علوم التسيير

المقياس: التطبيقات الأولية لتحليل المعطيات

الأساتذة: سليخ حورية

السداسي: الخامس

السنة: الثالثة

البرنامج السداسي التفصيلي للمقياس

الأسابيع	المحور	المحاور الفرعية للبرنامج (عناصر المحاضرة)
الأسبوع 01	مفهوم تحليل المعطيات	- مفاهيم عامة حول تحليل المعطيات. - البيانات وأنواعها، وأساليب جمعها ومصادرها. - المجتمع والعينة، وأنواع المتغيرات.
الأسبوع 02	أدوات جمع البيانات	- الملاحظة. - المقابلة. - الاستبيان - (اقسام الاستبيان، انواع اسئلته، مزياه وعيوبه، طرق نشره، صدق الاداة).
الأسبوع 03	مفاهيم أساسية حول SPSS	- نبذة عن البرنامج خصائصه وطريقة عمله. - واجهة، نوافذ وقوائم البرنامج.
الأسبوع 04	ترميز وتفرغ البيانات	- ترميز بيانات الاستبيان. - تفرغ بيانات الاستبيان. - طرق استيراد ملف البيانات لبرنامج SPSS. - طرق معالجة البيانات المفقودة والمتطرفة.
الأسبوع 05	خلق وتسمية المتغيرات	- خلق وتسمية المتغيرات في برنامج SPSS. - صدق وثبات البيانات ببرنامج SPSS. - طرق تحسين صدق وثبات البيانات.
الأسبوع 06	المعالجة الإحصائية لبيانات الدراسة والتمثيل البياني (الإحصاء الوصفي)	- حساب التكرارات والنسب المئوية. - التمثيل البياني بالدرجات التكرارية والدوائر النسبية.
الأسبوع 07	اختبار توزيع البيانات (الإحصاء الاستدلالي)	- تحديد طبيعة توزيع البيانات. - طرق التعديل في البيانات التوزيع.
الأسبوع 08	اختبار العلاقة بين المتغيرات (الإحصاء الاستدلالي)	- حساب معامل الارتباط بارسون/سبيرمان. - حساب معامل التباين والتضخم.

الأسبوع 09	الإجابة على أسئلة الدراسة (الإحصاء الوصفي)	- حساب المتوسطات والانحرافات المعيارية. - تحليل فقرات الاستبيان وابعاد الدراسة.
الأسبوع 10	اختبار الفرضيات (الإحصاء الاستدلالي)	- اختبار صلاحية النموذج. - اختبار الفرضية الرئيسة.
الأسبوع 11	اختبار الفرضيات	- اختيار الفرضيات الفرعية - الانحدار الخطي البسيط والمتعدد.
الأسبوع 12	اختبار الفرضيات	- اختبار الفروق.
الأسبوع 13	حصة ختامية	- حوصلة لاهم محتويات المقياس

طريقة التقييم في المقياس:

20 نقطة	الفرض الاول	الاعمال الموجهة
	الفرض الثاني	
	الاعمال الشخصية والواجبات	
	المشاركة	

المراجع المعتمدة في المقياس:

- 1- عيد الكريم، يوحفص. (2013). الأساليب الإحصائية وتطبيقاتها يدويا وباستخدام برنامج SPSS - الجزء الأول. ديوان المطبوعات الجامعية.
- 2- عيد الكريم، يوحفص. (2013). الأساليب الإحصائية وتطبيقاتها يدويا وباستخدام برنامج SPSS - الجزء الثاني. ديوان المطبوعات الجامعية.
- 3- Bowling, A. (2005). Mode of questionnaire administration can have serious effects on data quality. *Journal of Public Health*, 27(03), pp. 281–291. <https://doi.org/10.1093/pubmed/fdi031>
- 4- Bradburn, N. M., Sudman, S., & Wansink, B. (2004). *Asking questions: The definitive guide to questionnaire design: For market research, political polls, and social and health questionnaires*, (1st ed). John Wiley & Sons.
- 5- Saunders, M., Lewis, P., Thornhill, A., & Bristow, A. (2019). *Research Methods for Business Students*, (08th ed). Pearson Education.
- 6- Sekaran, U., & Bougie, R. J. (2016). *Research methods for business: A skill-building approach*, (17th ed). John Wiley & Sons Ltd.
- 7- IBM SPSS Statistics for Windows, Version (Trial) 26.0. IBM Corp. (2019). Retrieved from Released 2019. <https://www.ibm.com/analytics/spss-statistics-software>
- 8- Wikipedia contributors. (2021, 16 octobre). Comparison of statistical packages. Wikipedia. Consulté le 2 novembre 2020, à l'adresse https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_statistical_packages