

عنوان النشاط التدريبي البحثي	القراءة الاحصائية والتحليل الكمي باستخدام SPSS
نوع النشاط التدريبي	□ ندوة تعريفية ■ دورة تدريبية □ ورشة تدريبية
مستوى النشاط التدريبي	□ عام ■ مبتدى □ متوسط □ متقدم
الفئة المستهدفة	■ اعضاء هيئة اكاديمية □ طلبة ماجستير
الكليات المعنية	■ كلية العمارة والتصميم ■ كلية العلوم التربوية ■ باقي الكليات
اسم المدرب	د. باسل فودة
مدة النشاط التدريبي بالساعات	اربع ساعات

مواعيد الجلسات التدريبية المتاحة للتسجيل				
رقم الجلسة	اليوم	التاريخ	الوقت	المكان
الاولى	الاحد	2020/2/9	2 – 10	Building A-AB18
الثانية	الاثنين	2020/2/10	2 – 10	Building A-AB18
الثالثة	السبت	2020/2/15	2 – 10	Building A-AB18

أهداف الدورة التدريبية:

1. تعريف المتدربين في كيفية استخدام البرنامج الاحصائي SPSS في كيفية إدخال وتحليل بيانات فعلية باستخدام الاساليب الاحصائية المختلفة.
2. تعريف المتدربين في كيفية التحقق من صدق وثبات أداة الدراسة إحصائياً.
3. التدريب على كيفية قراءة وتفسير مخرجات التحليل.
4. تطوير لغة مشتركة بين المتدربين بالمفاهيم والمصطلحات الإحصائية المختلفة.

ملاحظات هامة:

1. يلتزم المتدرب بالحضور وفق البرنامج الزمني المرفق.
2. يشتمل البرنامج التدريبي على جوانب تطبيقية يقوم المتدرب بتنفيذها.
3. يمنح المتدرب شهادة معتمدة من الجامعة بعد اجتيازه لمتطلبات الدورة والمتعلقة بالالتزام والتقييم الالكتروني

الجدول الزمني للدورة

الزمن	الموضوعات المطروحة	
نصف ساعة	مدخل: تعريف مصطلحات + مستويات القياس + المتغيرات + Parametric + Non parametric Statistics+Statistics كتابتها وارتباطها المباشر بالدراسة.	1
نصف ساعة	التعريف ببرنامج SPSS + كيفية تعريف المتغيرات + كيفية ادخال بيانات التحليل.	2
نصف ساعة	إجراءات إحصائية مختلفة على البيانات المدخلة مع قراءة وتفسير لمخرجات التحليل.	3
ساعة ونصف	الحالات المختلفة لاختبار "ت" - قراءة وتفسير نتائج التحليل: - Independent Sample. - Paired Sample t – test. - One Sample t – test.	4
نصف ساعة	تحليل التباين الأحادي ONE WAY ANOVA	5
نصف ساعة	العلاقات الارتباطية: معامل ارتباط بيرسون، ومعامل ارتباط سبيرمان للرتب، وتفسير دلالة العلاقة احصائياً.	6