

Ref No:

الرقم:

Date :

التاريخ:

برنامج دورة متوسطة حول
تصميم عينات المسوح الإحصائية
المستوى الاول 2021

الوقت: 9 غرينتش، 12 توقيت مكة المكرمة

المحاضر	اليوم	عدد الساعات	الموضوع
الأستاذ نايف عابد	الاثنين 2/15	2	المفاهيم الرئيسية والأساسية في العينات والمسوح الإحصائية (5) ساعات 1- مصادر البيانات الإحصائية 2- طرق جمع البيانات ومراقبتها وأنواع المقابلة في المسوح 3- أدوات المسح الإحصائي 4- مصادر الخطأ في بيانات المسوح 5- تصميم الاستمارة الإحصائية وأنواعها وطرق فحصها 6- إعداد منهجيات المسوح الإحصائية
	الأربعاء 2/17	2	
	الخميس 2/18	1	
الأستاذ نايف عابد	الخميس 2/18	1	اطر المعاينة الإحصائية (6) ساعات 1- طرق إعداد إطار المعاينة 2- أنواع اطر المعاينة (إطار جغرافي، إطار اسر وافراد، إطار منشأة، إطار حيازة زراعية...الخ) 3- مشاكل إطار المعاينة (زيادة ونقص الشمول، التغطية والتمثيل، نقص المعلومات المساعدة، التحديث، الربط مع المصادر المختلفة للبيانات. الخ) 4- الإطار الثنائي dual frame والإطار المتعدد multiple frame 5- حساب نسبة نقص الشمول في التعدادات
	الاثنين 2/22	2	
	الأربعاء 2/24	2	
	الخميس 2/25	1	
الأستاذ نايف عابد	الخميس 2/25	1	انواع العينات (مفاهيم وتعريفات) (3) ساعات 1- العينات غير الاحتمالية: العينة القصدية، العينة الحصصية، عينة كرة الثلج...الخ) 2- العينات الاحتمالية: العينة العشوائية البسيطة (مع الارجاع وبدون الارجاع)، العينة المنتظمة، العينة الطبقية، العينة العنقودية، العينة متعددة المراحل، العينة ذات الاحتمال المتناسب مع الحجم. الخ
	الاثنين 3/1	2	
الأستاذ نايف عابد	الأربعاء 3/3	2	العينة العشوائية البسيطة (3) ساعات 1- طريقة سحب العينة العشوائية البسيطة بارجاع او بدون ارجاع 2- طريقة التقدير في حال استخدام العينة العشوائية البسيطة بارجاع او بدون ارجاع 3- طريقة حساب التباين في حالة العينة العشوائية البسيطة بارجاع او بدون ارجاع 4- تطبيقات عملية لسحب عينة عشوائية بسيطة وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الخميس 3/5	1	

Ref No:

الرقم:

Date :

التاريخ:

الأستاذ نايف عابد	الخميس 3/5	1	العينة المنتظمة (3) ساعات 1- طريقة سحب العينة المنتظمة 2- طريقة التقدير في حال استخدام العينة المنتظمة 3- طريقة حساب التباين في حالة العينة المنتظمة 4- تطبيقات عملية لسحب عينة منتظمة وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الاثنين 3/8	2	
الدكتور ايد كاظم	الأربعاء 3/10	2	العينة الطبقية (3) ساعات 5- طريقة سحب العينة الطبقية 6- طريقة التقدير في حال استخدام العينة الطبقية 7- طريقة حساب التباين في حالة العينة الطبقية 8- تطبيقات عملية لسحب عينة طبقية وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الخميس 3/11	1	
الدكتور ايد كاظم	الخميس 3/11	1	العينة العنقودية (6) ساعات 1- طريقة سحب العينة العنقودية 2- طريقة التقدير في حال استخدام العينة العنقودية 3- طريقة حساب التباين في حالة العينة العنقودية 4- انواع توزيع العينة على الطبقات 5- تطبيقات عملية لسحب عينة طبقية وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الاثنين 3/15	2	
	الأربعاء 3/17	2	
	الخميس 3/18	1	
الدكتور ايد كاظم	الخميس 3/18	1	العينة متعددة المراحل (مرحلتين وأكثر) (3) ساعات 1- طريقة سحب العينة متعددة المراحل 2- طريقة التقدير في حال استخدام العينة متعددة المراحل 3- طريقة حساب التباين في حالة العينة متعددة المراحل 4- تطبيقات عملية لسحب عينة متعددة المراحل وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الاثنين 3/22	2	
الأستاذ نايف عابد	الأربعاء 3/24	1	العينة المزدوجة أو ذات الطورين two phase sample (3) ساعات 1- مفهوم العينة المزدوجة 2- طريقة التقدير في حال استخدام العينة المزدوجة 3- طريقة حساب التباين في حالة العينة المزدوجة 4- تطبيقات عملية لسحب عينة مزدوجة وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الخميس 3/25	2	
الأستاذ نايف عابد	الاثنين 3/29	2	العينة ذات الاحتمال المتناسب مع الحجم PPS (3) ساعات 1- طريقة سحب العينة PPS 2- مقياس الحجم المستخدم في العينة 3- طريقة التقدير في حال استخدام العينة PPS 4- طريقة حساب التباين في حالة العينة PPS 5- تطبيقات عملية لسحب عينة PPS وحساب التباين باستخدام برنامج SPSS
	الأربعاء 3/31	1	
الدكتور ايد كاظم	الأربعاء 3/31	1	العينة المركبة (المعقدة) (3) ساعات 1- تصميم عينة مركبة 2- طرق التقدير باستخدام العينة المركبة 3- طرق حساب التباين عند استخدام العينة المركبة 4- كفاءة العينة وأثر تصميم العينة 5- استخدام برنامج SPSS في سحب عينات مركبة
	الخميس 4/1	2	

Ref No:

Date :

الرقم:

التاريخ:

الأستاذ نايف عابد	الاثنين 4/5	2	العينات المتكررة (المثبتة) Panel Samples (3) ساعات 1- تصميم العينات المتكررة / المثبتة Panel Samples 2- أنواع العينات المتكررة / المثبتة
	الأربعاء 4/7	1	
الدكتور اياد كاظم	الأربعاء 4/7	2	حساب الاوزان وتعديلها (6) ساعات 1- طرق حساب الاوزان الاولية 2- تعديل الاوزان للتعويض عن عدم الاستجابة
	الخميس 4/8	2	
	الاثنين 4/12	2	

ملاحظات

- يحتوي منهاج الدورة على تدريبات عملية باستخدام البرامج الإحصائية المعروفة وسيتم الإشارة إليها في حينها من قبل المحاضر وقبل وقت كافي لإتاحة المجال لتحميلها من قبل المشارك.
- يفضل المشاركة من جهاز حاسوب محمول او مكتبي وذلك لوجود التدريبات العملية
- يفسح المجال للنقاش ومداخلة المشاركين في نهاية كل يوم عمل وتكون محددة لمدة 15 دقيقة
- سيتم اجراء بعض الامتحانات الفجائية خلال المحاضرات وتكليف المشاركين بأعداد عرض خاص بعملهم وتجربتهم في مجال العينات
- يتم تسجيل الحضور في كل يوم وتحديد ساعات الغياب في نهاية المنهاج وعليه يتم تقييم المشارك ومنحه الشهادة من عدمه.
- يتطلب من المشاركين اعداد بحث حول موضوع معين في مجال العينات ووفق ما يتفق عليه خلال المنهاج وبإشراف المحاضرين.
- في حال اجراء أي تعديل في المنهاج سيتم اعلامكم بالايمل وقبل وقت كافي
- على المشاركين فحص البريد الالكتروني باستمرار وصناديق "الرسائل الغير مرغوبة Junk or Spam mail
- إعادة ضبط الوقت مع التوقيت المحلي للبلد خاصة بعد تعديل التوقيت الصيفي لبعض الدول خلال فترة الدورة