



شعوب متمكنة.
أمم صامدة.

البوابة
العربية
للتنمية

العون العربي
ARAB AID
مؤسسات التنمية العربية الوطنية والإقليمية
Arab National & Regional Development Institutions
www.arabaid.org



برنامج ورشة عمل عن بعد

" اسس ومفاهيم البيانات الضخمة في الإحصاءات الرسمية "

29-31 آذار/مارس 2021

بالشراكة بين المعهد العربي للتدريب والبحوث الإحصائية وبرنامج الامم المتحدة الإنمائي-البوابة العربية
للتنمية

اعتمد توقيت برنامج الورشة على التوقيت العالمية غرينتش، عليه يرجى إعادة احتساب وقت البرنامج حسب بلدكم
على سبيل المثال (8:30 صباحا غرينتش = 11:30 صباحا بتوقيت بيروت)

الوقت	الجلسة	البند	المحاضر
اليوم الأول: الإثنين 29 آذار/مارس 2021			
09:00-08:30	الجلسة الافتتاحية	كلمة ترحيبية وافتتاح الورشة	السيد الهادي سعدي مدير عام المعهد العربي السيدة فرح شقير-مديرة مشروع البوابة العربية للتنمية
10:00-09:00	الجلسة الأولى	أسس و مفاهيم البيانات الضخمة: - ما هي البيانات الضخمة؟؛ ما هو حجم البيانات الضخمة؟؛ أنواع ومصادر البيانات الضخمة؛ أهم أدوات تحليل البيانات الضخمة	الدكتور عباس معروف
11:30-10:00	الجلسة الثانية	برمجية R	الدكتور عباس معروف
اليوم الثاني: الثلاثاء 30 آذار/مارس 2021			
09:30-08:30	الجلسة الثالثة	الأدوات التحليلية لاستخراج البيانات (Data Mining Analytical Tools)	الدكتور عباس معروف
10:30-09:30	الجلسة الرابعة	استخدامات البيانات الضخمة في الإحصاءات الرسمية	الدكتور عباس معروف
11:30-10:30	الجلسة الخامسة	تمارين تطبيقية عن استخدام البيانات الضخمة في قياس مؤشرات أهداف التنمية المستدامة	الدكتور عباس معروف



شعوب متمكنة.
أمم صامدة.

البوابة
العربية
للتنمية

العون العربي
ARAB AID
مؤسسات التنمية العربية الوطنية والإقليمية
Arab National & Regional Development Institutions
www.arabaid.org



اليوم الثالث: الإربعاء 31 آذار/مارس 2021			
	جمع البيانات بطريقة رقمية (Digital data Collection)	الجلسة السادسة	09:00-08:30
	Drone Technology and multispectral sensor, geospatial and remote sensing technology	الجلسة السابعة	10:00-09:00
المنظمون والمشاركون	جلسة نقاشية حول تجارب الدول	الجلسة الثامنة	11:00-10:00
المنظمون والمشاركون	تقييم الورشة	الجلسة الختامية	11:30-11:00