



المدرسة الصيفية السادسة للعام 2023

SUMMER SCHOOL 2023

14-24 AUGUST 2023

البيانات ودورها في البحث العلمي وعملية اتخاذ القرار

The Role of Data in Scientific Research and Decision - Making Process

الأسبوع الأول					
First Week					
#	العنوان	المحاضر	من	إلى	المدة
اليوم الأول 14 آب 2023					
	الافتتاح		15:00	15:30	30 دقيقة
Introduction to Data Science					
1	علم البيانات: البيانات الرقمية، دورها ووظائفها Data Science: Digital data, Role and Functions	د. حسين هزيمة Dr. Hussein Hazemeh	15:30	17:00	90 دقيقة
	نقاش مفتوح		17:00	17:30	30 دقيقة
	استراحة		17:30	18:00	30 دقيقة
2	التحول إلى منظمة تقودها البيانات Transforming into Data-Driven Organization	الأستاذ حسن صفي الدين Mr. Hassan Saffieddine	18:00	19:30	90 دقيقة
	استراحة		19:30	20:00	30 دقيقة
اليوم الثاني 15 آب 2023					
Business Intelligence					
ذكاء الأعمال					
3	تصوير البيانات Data Visualization	د. عباس رمال Dr. Abbas Rammal	15:00	17:00	120 دقيقة
	1- استكشاف الأنماط المخفية داخل البيانات Discovering Hidden Patterns in Data 2- استعراض البيانات من خلال مجموعة من المؤشرات Presenting Data via a set of Indicators		17:00	17:30	30 دقيقة
	نقاش مفتوح		17:30	17:00	30 دقيقة
	Coffee Break				30 دقيقة

المدة	إلى	من	المحاضر	العنوان	#	
120 دقيقة	20:00	18:00	د. أحمد فاعور Dr. Ahmad Faour	النماذج التوليدية Generative Models 1- استخدام النماذج التوليدية وتطبيقاتها Using Generative Models and their Applications 2- شبكات الخصومة التوليدية Generative Adversarial Networks	4	
30 دقيقة	20:30	20:00		نقاش مفتوح		
اليوم الثالث 16 آب 2023 البيانات لصنع السياسات الفعالة Data for Effective Policy Making-Part (1)						
90 دقيقة	16:30	15:00	الأستاذ محمد بردى Mr. Mohammad Barada	القرارات المبنية على البيانات Data Driven Decision Making	5	
30 دقيقة	17:00	16:30		نقاش مفتوح		
30 دقيقة	17:30	17:00	استراحة			
90 دقيقة	19:00	17:30	الأستاذ حسن صفي الدين Mr. Hassan Saffieddine	تحليل البيانات Analyzing Data 1- البيانات المعقدة Complex Data 2- البيانات النوعية Qualitative Data	6	
30 دقيقة	19:30	19:00		نقاش مفتوح		
اليوم الرابع 17 آب 2023 التوأم الرقمي Digital Twin						
90 دقيقة	16:30	15:00	د. حسين حسين Dr. Hussein Hussein	1- ورشة عمل حول التوأم الرقمي Digital Twin Workshop	7	
30 دقيقة	17:00	16:30	نقاش مفتوح			
30 دقيقة	17:30	17:00	استراحة			
90 دقيقة	19:00	17:30	-	2- ورشة عمل حول التوأم الرقمي Digital Twin Workshop		

الأسبوع الثاني Second Week					
المدة	إلى	من	المحاضر	العنوان	#
اليوم الخامس 21 آب 2023 البيانات لصنع السياسات الفعالة Data for Effective Policy Making-Part (2)					
90 دقيقة	16:30	15:00	الأستاذ علي الحاج يوسف Dr. Ali Alhajj Youssef (خبير في مجال تحليل البيانات)	المعرفة واتخاذ القرار في البيئة الاحتمالية Knowledge and Decision-making in the Probabilistic Environment	8
30 دقيقة	17:00	16:30		الاستدلال في ظل عدم اليقين Reasoning under Uncertainty	
30 دقيقة	17:30	17:00		استراحة	
90 دقيقة	19:00	17:30	د. علي الحاج يوسف Dr. Ali Alhajj Youssef	تقييم السياسات بالاعتماد على تحليل البيانات Policies Evaluation analysis based on data	9
30 دقيقة	19:30	19:00		من البيانات حتى التخطيط للسياسات العامة From Data to planning for Public policies	
30 دقيقة	19:30	19:00		نقاش مفتوح	
اليوم السادس 22 آب 2023 الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات Artificial Intelligence and Data Science					
120 دقيقة	17:00	15:00	د. حسين دهيني Dr. Hussein Dhainy	تطبيقات الذكاء الاصطناعي المساعدة في تحليل البيانات Artificial Intelligence (AI) Tools in Data Analysis	10
30 دقيقة	17:30	17:00		تطبيقات الذكاء الاصطناعي المساعدة في البحث العلمي Artificial Intelligence (AI) Tools in Scientific Research	
30 دقيقة	18:00	17:30		استراحة	
90 دقيقة	19:30	18:00	د. إيلاف مكي Dr. Ilaf Makki	الذكاء الاصطناعي ومعالجة البيانات Data Processing and Artificial intelligence (AI)	11
30 دقيقة	20:00	19:30		نقاش مفتوح	

اليوم السابع 23 آب 2023					
الحكومة الإلكترونية والتحول الرقمي، دورها في تطوير البيانات					
E-Governance and Digital Transformation, their Role in Data Developing					
المدة	إلى	من	المحاضر	العنوان	#
90 دقيقة	16:30	15:00	د. حسن عبيد Dr. Hassan Obeid	الإطار العام لسياسات التحول الرقمي: قياس الأداء، السياسات، تحليل البيانات وتطويرها Digital Transformation Framework: Performance Measurements, Policies and Data Analysis Development	12
30 دقيقة	17:30	17:00	استراحة		
30 دقيقة	19:00	17:30	د. علي حمية Dr. Ali Hamiyye	التحول الرقمي في القطاع العام Digital Transformation in the Public Sector	13
30 دقيقة	19:30	19:00		نقاش مفتوح	
اليوم الثامن 24 آب 2023					
تحويل البيانات إلى معرفة: تجارب ونماذج					
Transforming Data into Knowledge: Models and Experiences					
120 دقيقة	17:00	15:00	د. عبد الله شمس Dr. Abdallah Chamas	جمع البيانات: تعريف، أساليب العمل ونماذج Data Collection: Definition, Methods and Models	14
				تحويل المفاهيم إلى متغيرات قابلة للقياس Converting Concepts into Measurable Parameters	
				نقاش مفتوح	
30 دقيقة	17:30	17:00	استراحة		
90 دقيقة	19:30	18:00	ممثل عن وزارة الشؤون الاجتماعية	تجربة وزارة الشؤون الاجتماعية Case Study: Ministry of Social Affairs	15
30 دقيقة	20:00	19:30		نقاش مفتوح	
60 دقيقة	21:00	20:00	اختتام وتوزيع شهادات المشاركة		

طلب مشاركة في
المدرسة الصيفية السادسة 2023
Summer School 2023
2023 أب 14-24

"البيانات ودورها في البحث العلمي وعملية اتخاذ القرار"
"The Role of Data in Scientific Research and Decision-making Process"

1. البيانات الشخصية للمشارك

	اسم المشارك
	الصفة
	المؤهل العلمي
	الوظيفة / المهنة
	المؤسسة
<input type="checkbox"/> عمل <input type="checkbox"/> شخصي	رقم الهاتف
	البريد الإلكتروني

Tel: 01/836610 - 03/833438

WhatsApp:76913456

www.dirasat.net

Email: ccsd@dirasat.net

Fatima.dirasat@gmail.com

توقيع المشارك

.....