

Developing Curricula for Artificial Intelligence and Robotics (DeCAIR)

Information Day DeCAIR اليوم التعريفي بمشروع

Tuesday 06 Sep. 2022, 11:00 am– 03:00 pm, Business Stadium, TTU

الثلاثاء 2022/9/6 ، الساعة 11 – 3 ، مدرج الأعمال، جامعة الطفيلة التقنية

Agenda

| | | |
|---------------|--|---|
| 10:30 – 11:00 | Welcome and Registration | |
| 11:00 - 11:10 | Opening Ceremony | |
| 11:10 – 11:20 | Welcome Speech | |
| 11:20 – 11:40 | Discover DeCAIR Project | Prof. Gheith Abandah, أ.د. غيث عبندة Univ. of Jordan, General Coordinator of DeCAIR. مدير مشروع DeCAIR، الجامعة الأردنية |
| 11:40 – 12:00 | DeCAIR @ TTU | Dr. Murad Alaqtash, TTU |
| 12:00 – 12:30 | AI, Robotics, and the Future of Jobs (Online) | Eng. Ismail Yasein م. اسماعيل ياسين Arab Robotics & AI Association, President. رئيس الجمعية العربية للروبوت والذكاء الاصطناعي مدير مركز اليوبيل للتميز التربوي |
| 12:30 – 12:45 | Coffee Break | |
| 12:45 – 1:30 | AI/Deep Learning; Fundamentals and Applications | Prof. Ahmad Al Jaafreh, TTU |
| 1:30 – 2:00 | Industry Needs and Applications of AI (Online) | Eng. Sinan Kamal م. سنان كمال Orange Jordan, Data and AI Director مدير البيانات والذكاء الاصطناعي، أورانج الأردن |
| 2:00 – 2:45 | Q&A / Discussion | Prof. Ahmad Al Jaafreh, TTU |
| 2:45 – 3:00 | Recommendation and Closing | Dr. Murad Alaqtash, TTU |



decair.ju.edu.jo



[decair2020](https://www.instagram.com/decair2020)



[@DecairJ](https://twitter.com/DecairJ)



[@DeCAIR](https://www.facebook.com/DeCAIR)



DeCAIR@ju.edu.jo



[DeCAIR](https://www.youtube.com/DeCAIR)

أ.د. غيث عنبدة

أستاذ هندسة الحاسوب في الجامعة الأردنية ومدير مشروع تطوير مناهج الذكاء الاصطناعي والروبوتات. حاصل على درجتي الدكتوراة والماجستير في علوم وهندسة الحاسوب من جامعة ميتشيغان (1998 و 1995) ودرجة البكالوريوس في الهندسة الكهربائية من الجامعة الأردنية (1985). لديه خبرة أكاديمية لمدة 24 عامًا في تدريس وتطوير برامج ومواد في هندسة علوم الحاسوب وإجراء البحوث المتعلقة بالذكاء الاصطناعي لخدمة اللغة العربية والتصويت الإلكتروني والحواسيب المتوازية نشرها في 62 بحثًا لها أكثر من 1000 اقتباس. ولديه أيضًا أكثر من 15 عامًا خبرة صناعية في تعريب أنظمة الحاسوب والإلكترونيات العسكرية وتطوير المنتجات والحلول الحاسوبية. شغل مناصب قيادية في الأكاديمية والقطاع الخاص بما فيها رئيس جامعة العقبة للتكنولوجيا ورئيس قسم هندسة الحاسوب ومدير عام ونائب رئيس للتطوير ومدير التطوير ومدير مشروع، حيث نجح في إدارة فرق فنية متعددة للوفاء بالمواعيد النهائية الصارمة في منطقة الشرق الأوسط. وهو متطوع نشيط شارك في تأسيس فرع الأردن لمجمع المهندسين الكهربائيين والإلكترونيين (IEEE) وانتخب رئيس له لثلاث فترات وأسس ونظم سلسلة من المؤتمرات المتخصصة بتقنيات الهندسة الكهربائية والحاسوب وغيرها من الأنشطة المبتكرة.



م. اسماعيل ياسين

رئيس الجمعية العربية للروبوت والذكاء الاصطناعي
مدير مركز اليوبيل للتميز التربوي

Ismail Y. Hasan- STEM expert: Director of the Jubilee Center for Excellence in Education (JCEE) since 2000, founder and the President of the Arab Robotics & AI Association, founder and manager of the National Educational Center for Robotics (NECR). Mr. Hasan is a certified STEM Education Specialist, trainer in Robotics and AI, and gifted education consultant. He is the operational partner for FIRST- USA in Jordan and the ICC for F1 in Schools -UK. with 15 years' experience in project management with many local and international organizations such as USAID and UNHCR. Mr. Hasan graduated with a BA in computer science from Pune University – India and has a software engineering certificate, Mini MBA certificate, PMP certificate, and a diploma in Excellence in Education. During the last 10 years, Mr. Hasan managed and implemented several technology initiatives in the fields of robotics, artificial intelligence, STEM, creativity, and giftedness in Jordan and the Arab world.



م. سنان كمال

مدير البيانات والذكاء الاصطناعي، أورنج الأردن



عشرون عاما من الخبرة العملية في قطاع الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات ، بدأ حياته العملية كمبرمج لانظمة المستشفيات و من ثم شارك في عملية تطوير انظمة معلومات للحكومة الليبية ، ليعود بعدها مدير لقواعد البيانات في شركة موبايلكم التي اصبحت فيما بعد شركة اورانج ، استلم العديد من المراكز الادارية في شركة اورانج من ادارة نظام الفوترة الى ادارة برنامج التحول التكنولوجي و الحلول المعلوماتية لينتقل بعدها الى ادارة البيانات الكبرى و يؤسس قسم الذكاء الاصطناعي في شركة اورانج الاردن.