

برنامج مؤتمر هايتك الثالث حول النظم الذكية

الفعالية	التوقيت	التاريخ	
افتتاح المؤتمر			
محاضرة افتتاحية: "دعم أنظمة الابتكار في المنطقة العربية" المستشار الإقليمي للتكنولوجيا من أجل التنمية في منظمة الإسكوا: أ.د. نوار العوا	19:00-18:00	2024/06/04	اليوم الأول
محاضرة بعنوان: التوقيع الرقمي (شركة Smart Software Services)	18:30-18:00	2024/06/05	اليوم الثاني
الجلسة الأولى إدارة الجلسة: د. آصف جعفر	20:30-18:30		
محاضرة بعنوان: دور المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا في التحول الرقمي (د. كادان الجمعة)	18:30-18:00	2024/06/06	اليوم الثالث
الجلسة الثانية إدارة الجلسة: د. ماهر سليمان	20:30-18:30		
الجلسة الثالثة "المشاريع الجامعية العتادية" إدارة الجلسة: د. مهيب النقري	19:00-18:00	2024/06/07	اليوم الرابع
الجلسة الرابعة "المشاريع الجامعية البرمجية" إدارة الجلسة: د. سيرا أستور + د. أنمار عرابي	20:30-19:00		
اختتام أعمال المؤتمر وتكريم الأوراق البحثية والمشاريع الجامعية	20:00-19:00	2024/06/08	اليوم الخامس

م. علاء الدين الجمعة - د. شادي البيطار - د. أصف جعفر	Inverse Differential Control of a 6-Dof Parallel Manipulator Using Neural Networks	التحكم بمنصة تفرعية بالاستعانة بالشبكات العصبونية	18:50-18:30	2024/06/05	الجلسة الأولى
م. أحمد أمير عيسى - د. ألفت جولحة	Estimating the heart rate reference value using an expert fuzzy system and the corrected QT interval in the ECG signal	تقدير القيمة المرجعية لضربات القلب باستخدام نظام ضبابي خبير والفترة QT المصححة في إشارة ECG	19:10-18:50		إدارة الجلسة:
م. مي عيود - د. أصف جعفر - د. عمر حمدون	Enhancing Single Object Tracking with Temporal Information Fusion	تعزيز تتبع كائن واحد من خلال دمج المعلومات الزمنية	19:30-19:10		د. أصف جعفر
م. رهنف محمود مندو - د. محمد بسام الكردي	Designing a Smart Electronic Doctor for Checking Symptoms by Developing Fuzzy Expert System and Conversational Chatbot	تصميم طبيب إلكتروني ذكي لاستكشاف الأعراض المرضية بواسطة تطوير نظام خبير ترجيحي ونظام محادثة آلي	19:50-19:30		
فترة حوارية: أسئلة ومناقشة			20:30-19:50		

م. هيلدا زاهر - د. أصف جعفر - د. باسم السهوة	Image Super-Resolution using Complex-valued Deep Convolutional Neural Network	صورة فائقة الدقة باستخدام شبكة عصبونية تلافيفية عميقة ذات قيم عقدية	18:50-18:30	2024/06/06	الجلسة الثانية
م. عاليه الحموي - د. ميساء أبو قاسم - د. ندى غنيم	Arabic sentiment analysis using Mixup data augmentation	تحليل المشاعر العربية باستخدام تقنية توسعة البيانات Mixup	19:10-18:50		إدارة الجلسة:
م. عدنان بيازيد - د. خلدون خرز - د. محمد الجنيني	Towards Coordinating Self-Healing Instances: Policy-Based and Non-Cooperative Game Theory-Based Approaches with Location Awareness	نحو تنسيق حالات التعافي الذاتي: النهج القائم على السياسات وغير التعاوني القائم على نظرية الألعاب مع الوعي بالموقع	19:30-19:10		د. ماهر سليمان
م. ساره شيخ الشباب - د. شادي البيطار	A Review Study on Investing Deep Learning in The Field of Virtual Dressing	دراسة مرجعية عن استثمار التعلم العميق في مجال الإلباس الافتراضي	19:50-19:30		
فترة حوارية: أسئلة ومناقشة			20:30-19:50		

الجامعة العربية الدولية (AIU)	عبد الرحمن الملاح - حازم درويش - عمر القباني	Mind Conversation	19:00-18:00	2024/06/07	الجلسة الثالثة
المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا (HIAST)	كنان علي	Study and Control for a Planar Parallel Platform			إدارة الجلسة:
الجامعة السورية الخاصة (SPU)	يحيى ضميمية	Waste Sorting System using AI			د. مهيب النقري
المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا (HIAST)	كفاح هلال	التحكم بحركة روبوت سداسي الأرجل باستخدام مولدات الأنماط المركزية			
الجامعة السورية الخاصة (SPU)	زينب بغدادي - غالية بغدادي	Stamp recognition using computer vision	20:30-19:00	2024/06/07	الجلسة الرابعة
المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا (HIAST)	وسام فاعور	Drone Detection and Classification Approach Based on Radio-Frequency Using Separable Convolutional Neural Network			إدارة الجلسة:
الجامعة الافتراضية السورية (SVU)	قتيبة فلاحه	Motion Prediction for Self-Driving Cars Using Deep Learning (Transformers Neural Networks)			د. سيريا أستور
الجامعة السورية الخاصة (SPU)	محمد خالد الحسين - محمد كنان العقاد - محمد فاخر عقيل	Store Sales Forecasting			د. أنمار عرابي
المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا (HIAST)	يحيى جهاد فيوض	نظام التعرف على إيماءات اليد باستخدام تعلم الآلة لمساعدة الصم والبكم			
الجامعة العربية الدولية (AIU)	سليمي المحاييري- البراء السالم - جريس الرهوان - حسام زينة - رامي معمر- زينة شيخ سعد	OrthoX			
جامعة دمشق	اسلام تقاله - وفاء ابو زلفه - ميسون بحصاص	تصميم وتنفيذ تطبيق للتحويل من اللغة العربية إلى لغة الإشارة العربية			
EVOTECH INCUBATOR	جواد مرتضى - رضوان رضوان	Octobus			
الجامعة الافتراضية السورية (SVU)	فهد توفيق سليمان	تطوير بوت الدردشة في قطاع خدمة العملاء في شركات الاتصالات			
الجامعة الدولية الخاصة للعلوم والتكنولوجيا (IUUST)	اليمامة عبد اللطيف الرفاعي	Iris Recognition System for Identifying People			