



المؤتمر الدولي الأول
الذكاء الاصطناعي في التعليم العالي والخدمة المجتمعية
بتنظيم من جامعة دمشق وجامعة عجلون الوطنية
وبالتعاون مع مركز الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي / اتحاد الجامعات العربية



تحت رعاية

الأستاذ الدكتور محمد أسامة الجبان الأستاذ الدكتور فراس الهناندة

رئيس جامعة عجلون الوطنية

رئيس جامعة دمشق

المؤتمر الدولي الأول

الذكاء الاصطناعي في التعليم العالي والخدمة المجتمعية

وذلك في 2024/9/12-11-10

في

جامعة دمشق

لجان المؤتمر

اللجان العلمية والتحضيرية

مركز الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي	د محمد أبو شقير
جامعة عجلون الوطنية	د باجس الجنيدي
جامعة عجلون الوطنية	د. غازي الشقاح
جامعة اليرموك	د قاسم الردايدة
الجامعة الهاشمية	د عماد الدين عبد الله
الجامعة الهاشمية	د إبراهيم عبيدات
جامعة عجلون الوطنية	د عيسى الصمادي
متعاون مع مركز الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي	د. زياد العزام
جامعة اليرموك	د. علي اليوسف
مركز الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي	المهندس حسان القضاة

جامعة دمشق
د. عمار جوخدار
د. محمد إياد الخياط
د. عماد فتاش
د. عفاف الشلبي
د. خالد العمر
د. خولة العلي
د. باسل صنوفة
د. أميرة النور

برنامج المؤتمر للمتحدثين في مدرج جامعة دمشق

اليوم الأول الثلاثاء 10 أيلول 2024

د. ندى غنيم / دمشق	كيف واكبت جامعة دمشق التطور في مجال معالجة اللغات الطبيعية: نظرة تاريخية وتطلعات مستقبلية	09:45-09:30
د. أحمد ماجد أحمد/ العراق	استخدام الذكاء الاصطناعي في الحروب العسكرية وأثره على الأمن الدولي	10:00-09:45
الافتتاح		
	كلمة عميد كلية الهندسة المعلوماتية: أ.د. عمار جوخدار كلمة رئيس جامعة دمشق: أ.د. محمد أسامة الجبان كلمة رئيس جامعة عجلون الوطنية: أ.د. فراس الهنادة	10:30-10:00
المحاضر	عنوان المحاضرة	التوقيت
أ.د. عمار جوخدار / دمشق	واقع أخلاقيات الذكاء الاصطناعي	10:45-10:30
د. عماد الدين عبدا لله/ الأردن	Guiding the Future: Securing Connected and Autonomous Vehicles with Machine Learning	11:00-10:45

برنامج المؤتمر للمتحدثين في مدرج جامعة دمشق

اليوم الأول الثلاثاء 10 أيلول 2024

د. إبراهيم عبيدات/ الأردن	Adding Extra Security Layer to ChatGPT: Machine Learning Based Model to Detect Malicious Cybersecurity Prompts	11:15-11:00
د. أبي صندوق/ دمشق	نظرة واقعية في التعليم التلقائي	11:30-11:15
د. إياد خياط / دمشق	استخدام الذكاء الاصطناعي في الأمن المعلوماتي	11:45-11:30
مناقشة Q & A		12:15-11:45
Coffee break		12:15-12:45
الجلسة الثانية		
د. قاسم الردايدة/ الأردن	الذكاء الاصطناعي في الأردن	12:45-01:00
د. محمد أبو شقير/ الأردن	Smart Arabic Light Steiner based on Artificial Intelligence & NLP Models	01:00-01:15
م. محمد نور شمه/ دمشق	تشفير البيانات الحاسوبية في مصفوفات ماركوف بالمقاس N	01:15-01:30

برنامج المؤتمر للمتحدثين في مدرج جامعة دمشق

اليوم الأول الثلاثاء 10 أيلول 2024

م. خضر العكاري/ تشرين	Enhancing the Rigor of GDP Nowcasting in Syria: A Deep Dive into Regularization Machine Learning Techniques	01:30-01:45
م. عمار شهيد مصطفى/ تشرين	دور الذكاء الاصطناعي في الأمن السيبراني وكشف الهجمات والشذوذ في الشبكات الحاسوبية	01:45-02:00
د. فواز الصالح/ دمشق	الأخلاقيات التي تحكم الذكاء الاصطناعي	02:00-02:15
م. شادي محرز/ الافتراضية السورية	تأثير Prompt Engineering في تطوير الذكاء الاصطناعي	02:15-02:30
مناقشة Q & A		02:30-03:00

برنامج المؤتمر للمتحدثين في مدرج جامعة دمشق

اليوم الثاني: الأربعاء 11 أيلول 2024

الجلسة الأولى		
المحاضر	عنوان المحاضرة	التوقيت
د. رائد أبو حرب / دمشق	Applications of Artificial Intelligence in Gastroenterology	09:15-09:00
د. مروان الحلبي/ دمشق	Artificial intelligence in Assisted Reproduction	09:30-09:15
د. سامر محسن/ دمشق	Use of Some Relevant Parameters for Primary Prediction of Brain Activity in Idiopathic Tinnitus Based on a Machine Learning Application	09:45-09:30
د. أنس عبده/ دمشق	الذكاء الصناعي في زرع وتعويض الأسنان وتعقب حركات الفك Artificial Intelligence in Implant supported prostheses & mandibular movement tracing	10:00-09:45
د. سامية الشاعر/ دمشق	تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التشخيص الشعاعي للوجه والفكين بالتصوير الرقمي	10:15-10:00
د. عامر الحاج/ دمشق	Psychiatry in Digital Transformation Era	10:30-10:15
	مناقشة Q & A	11:00-10:30
	Coffee break	11:30-11:00

برنامج المؤتمر للمتحدثين في مدرج جامعة دمشق

اليوم الثاني: الأربعاء 11 أيلول 2024

د. حنين الخواجه/ الأردن	Blockchain and AI for Future Solutions تقنية البلوكتشين والذكاء الاصطناعي لحلول مستقبلية	11:45-11:30
د. جمانه أبو بكر/ الأردن	تأثير استخدام الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي على التنبؤ بحجم التداول لشركات التكنولوجيا المالية	12:00-11:45
د. هاشم بلص/ الزردن	المسؤولية الجنائية للذكاء الاصطناعي	12:15-12:00
م. حسان القضاة/ الأردن	مستقبل الأعمال مع الذكاء الاصطناعي: فرص وتحديات	12:30:12:15
د. نهى حسين/ دمشق	إعداد مواد لتعليم اللغة العربية للناطقين بغيرها بأدوات الذكاء الاصطناعي (موقع Twinkl.AI أنموذجاً)	12:45-12:30
د. سونيا الأحمد / سورية	تطوير برمجيات AI bots في البحث العلمي	01:00-12:45
م. جوزيف شنكجي/ حلب	Evaluation of Different AI online Tools for General Scientific Research and Scientific Publication	01:15-01:00
	مناقشة Q & A	01:45-01:15

برنامج المؤتمر للمتحدثين في مدرج جامعة دمشق

اليوم الثالث: الخميس 12 أيلول 2024

المحاضرات عن بعد:

اليوم الثالث: الخميس المكان مسرح رضا سعيد: (محاضرة مسجلة)

عمر سليم/ مصر	الذكاء الاصطناعي في التعليم	09:30-09:00
---------------	-----------------------------	-------------

اليوم الثالث: مدرج جامعة دمشق

الجلسة الأولى		
المحاضر	عنوان المحاضرة	التوقيت
د. لبنى الجابي/ دمشق	الذكاء الاصطناعي: المستقبل الواعد في طب الأسنان	09:15-09:00
د. عيبر الجوجو/ دمشق	Artificial Intelligence in Oral Medicine: Oral Cancer and Oral Potentially Malignant Disorders Detection	09:30-09:15
د. وديع ناقيشه/ الأندلس	Classification of retina diseases using deep learning	09:45-09:30
د. أوس محمد، د. غادة سعد /تشرين	تجزئة الأوعية الدموية لشبكية العين باستخدام شبكة الـ unit	10:00-09:45
م. سندس الحميدي / دمشق	دور الذكاء الاصطناعي AI في تطوير تعليم التصميم المعماري	10:15-10:00
م. يامن ادليبي/ اليرموك الخاصة	التكامل الإبداعي بين العلوم والفنون في تعليم التصميم: الذكاء الاصطناعي وتعزيز الطلاقة الفكرية	10:30-10:15
م. حيدرة خضور/ دمشق	Artificial Intelligence Added Design (AIAD)	10:45-10:30
مناقشة Q & A		11:15-10:45
ختام المؤتمر: التوصيات وتوزيع الدروع التكريمية		12:00-11:15

الأبحاث المشاركة

المكان: مسرح رضا سعيد

اليوم الأول: الثلاثاء 10 أيلول 2024

مدة العرض لكل بحث 10 دقائق تليها 5 دقائق مناقشة

التوقيت	عنوان البحث	اسم الباحث
10:15-10:00	The challenges of implementing artificial intelligence in commercial processes as perceived by the employees at food industries in Arab Republic of Egypt	محمد صلاح السيد شلبي/ جامعة المنصورة- مصر
10:30-10:15	الدور التكاملي للذكاء الاصطناعي التوليدي وتقنية البلوك تشين في تطوير القطاع المصرفي والتحديات التي تواجهها (رسالة جامعية)	سبا البعول/ الأردن
10:45-10:30	استراتيجيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الشمول المالي الرقمي : دراسة حالة منطقة الشرق الأوسط	ليلي اولاد ابراهيم/ الجزائر
11:00-10:45	دور الذكاء الاصطناعي في التعليم من وجهة نظر الموجهين التربويين في وزارة التربية والتعليم في قطر	درويش درويش /قطر
11:15-11:00	تفعيل آليات الذكاء الاصطناعي في صناعة السيارات – دراسة حالة شركة تسلا للسيارات	إلهام شيلي
11:45-11:15	Coffee break	
12:00-11:45	Developing an artificial intelligence model for lung cancer detection and classification of its types.	محمد حكمت محمد/ طرطوس
12:15-12:00	تقييم تأثير العمليات الجراحية على مفصلي الركبة والكاحل لأطفال الشلل الدماغي التشنجي باستخدام المنطق الضبابي من النوع الثاني	صالح إبراهيم مسعود/ دمشق

الأبحاث المشاركة

اليوم الأول: الثلاثاء 10 أيلول 2024

التوقيت	عنوان البحث	اسم الباحث	وجاهي
12:30-12:15	درجة معرفة معلمي الحلقة الأولى من التعليم الأساسي في تطبيقات الذكاء الاصطناعي وكفاءتهم على استخدامها بفاعلية في العملية التعليمية (رسالة جامعية)	جعفر محسن العباس / دمشق	وجاهي
12:45-12:30	أتمتة النباتات الطبية والعطرية باستخدام البرمجيات الذكية بدون معرفة مسبقة	محمود ضياف المحمد/ الفرات	وجاهي
01:00-12:45	نموذج تعلم الآلة الهجين لاكتشاف الهجوم في الشبكات المعرفة برمجيا باستخدام مجموعة معطيات UNSW-NB15	احمد خليلي / سوريا	وجاهي
01:15-01:00	تحليل المشاعر في نصوص وسائل التواصل الاجتماعي العربية باستخدام توسعة البيانات Mixup في نماذج المحولات Transformer	م. عالية الحموي د. ميساء أبو قاسم د. ندى غنيم	وجاهي
01:30-01:15	أخلاقيات ومخاطر الذكاء الاصطناعي وحاجته للتنظيم القانوني	لانا الشوا – آية حشيش – أمجد المحمد – محمد علي د. أمجد المحمد	وجاهي
01:45-01:30	اتجاهات معلمي اللغة العربية لغير الناطقين بها نحو استعمال أدوات الذكاء الاصطناعي في عملية التدريس ومشكلات استعمالها	ربا الحايك	وجاهي
02:00-01:45	Application of Geographic Artificial Intelligence in Modeling Landslide Susceptibility in Syria	حازم غسان عبدو	وجاهي

الأبحاث المشاركة

اليوم الثاني: الأربعاء 11 أيلول 2024

التوقيت	عنوان البحث	اسم الباحث	وجاهي
10:15-10:00	تقييم استخدام الذكاء الصناعي التوليدي في تصميم المواد لمهارة القراءة في تعليم الإنكليزية لغة اجنبية: دراسة مقارنة	محمد نور إمام/ دمشق	وجاهي
10:30-10:15	Solving Multiclass Support Vector Machines with Gaussian Pyramid	روان أبو زيدان/ الافتراضية	وجاهي
10:45-10:30	درجة استخدام اعضاء الهيئة التدريسية في كلية التربية بدمشق لتقنيات الذكاء الاصطناعي في تنمية التفكير التباعدي لدى طلاب معلم الصف	عبد المجيد الأحمد/ دمشق	وجاهي
11:00-10:45	استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي للوقاية من انخفاض ضغط الدم الشرياني خلال جلسة غسل الكلى	شذا شحاده/ البعث	وجاهي
11:15-11:00	محاكاة حفر بئر نفطي واختيار نوع وخواص موانع الحفر المناسبة اعتمادا على التركيب الجيولوجي للطبقات	م. لبنى شقير	وجاهي
11:45-11:15	Coffee break		
12:00-11:45	Physics-Informed Neural Network for approximating solutions of the full bidomain mathematical model of ECG	إيليسار بري، ميساء أبو قاسم/ دمشق	وجاهي
12:15-12:00	درجة استخدام اعضاء هيئة التدريس في كلية التربية بدمشق لتقنيات الذكاء الاصطناعي	إيفلين الصهيوني/ دمشق	وجاهي
12:30-12:15	نظام مساعد لضعيفي السمع لتحويل الكلام إلى نص مكتوب	جعفر ريماز احمد/ دمشق	وجاهي
12:45-12:30	توليد تلخيص نصي مناسب لفيديو أوتوماتيكي	هيا ناورز شق/ دمشق	وجاهي
01:00-12:45	توليد الأسئلة متعددة الخيارات باللغة العربية من المراجع العلمية الأجنبية	م. محمد سليمان د. عمار جوخدار	وجاهي

الأبحاث المشاركة

اليوم الثاني: الأربعاء 11 أيلول 2024

وجاهي	د. عفاف الشلبي د. إياد الخياط م. أسماء المدني	نظام ذكي لتوزيع الميراث وفق الشريعة الإسلامية مع نظام اقتراح لتوزيع الموجودات بأقل تشاركية	01:15-01:00
وجاهي	م. محمد شرجي م. يارا الكاكا د. عفاف الشلبي	تحليل المشاعر للنص العربي وإضافتها للصوت الآلي تطبيق قارئ قصص أطفال تفاعلي	01:30-01:15
وجاهي	م. ليلى عباس م. آية المصري د. عفاف الشلبي	بناء مجيب آلي ذو مجال مغلق لإدارة المناسبات باستخدام RASA	01:45-01:30
وجاهي	محمد علي الحاجي د. عفاف الشلبي د. محمد إياد الخياط	كشف الخداع في المراجعات العربية باستخدام Transformers نماذج المتحولات	02:00-01:45

مؤتمر الذكاء الاصطناعي في التعليم العالي والخدمة المجتمعية

ورشات العمل المقامة في قاعة رضا سعيد

التاريخ	عنوان الورشة	مقدم الورشة	المكان
الأربعاء 9/11 الساعة 10-11	تسكين المؤهلات الوطنية في الإطار الوطني: تجربة جامعة عجلون الوطنية وجامعة جرش	د. محمد أبو شقير د. غازي الشقاح	قاعة رضا سعيد
الخميس 11/12 الساعة 10-11	إدارة تطبيقات ومنصات التعليم الإلكتروني: بناء بنوك الأسئلة بواسطة تطبيقات الذكاء الاصطناعي	د. محمد أبو شقير	قاعة رضا سعيد

علماً أن هذه الورشات موجهة لأعضاء الهيئة التعليمية