

اليوم الأول
29 مايو 2024

10:00 – 9:00

التسجيل والافتتاح

كلمات الترحيب

10:00

القرآن الكريم

10:03

النشيد الوطني

10:05

كلمة رئيس الجامعة / أ.د. محمد عبد الله الدنفور

10:10

كلمة رئيس اللجنة التحضيرية / د. حسين خليل خليل

10:20

كلمة المنطقة الحرة

10:25

كلمة الشركة الليبية للبريد والاتصالات وتقنية المعلومات القابضة

10:30

كلمة الشركة الليبية للحديد والصلب

10:35

تكريم الرعاية

المحاضرة الأولى (عبر منصة زوم)

11:30 – 11:00

Revolutionising Agriculture with Artificial Intelligence (AI)

المحاضر: د. جاد الحق القاضي – جامعة نوتنجهام ترنت – بريطانيا

12:00 – 11:30

استراحة قهوة

المحاضرة الثانية

12:30 – 12:00

Digital Transformation: What Decision Makers Should Know

المحاضر: د. محمد سالم مصباح – جامعة بنغازي

الجلسة الأولى: (القاعة 1) إدارة الجلسة: د. أيمن أبوفناس – أ. سالم أبودبوس		
12:50 -12:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	Comparative Study of RNN-Based Models and Fine-tuned BERT-based models on Arabic Fake News Detection (Yousef A. Aburawi)
13:10 -12:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Utilizing the H2O AutoML Approach to Predict Hazardous Near-Earth Objects (Marwa Abdulaziz Al-Gaddari)
13:30 -13:10	Artificial Intelligence and Machine Learning	التنبؤ بالنشاط البشري باستخدام تقنيات التعلم العميق (Bader najep amer)
14:30 -13:30	استراحة للصلاة والغداء	

الجلسة الأولى: (القاعة 2) إدارة الجلسة: د. فرج احطبية – أ. علي دوفة		
12:50 -12:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	تعزيز دقة كشف النصوص المزيفة العميقة باستخدام التعلم العميق وتقنيات المعالجة المسبقة (Ali Mohamed Hanga)
13:10 -12:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	التنبؤ بأسعار الذهب في السوق المحلية باستخدام نموذج دعم الاتجاهات SVM استناداً على تحليل الآراء (عبد الباسط مفتاح الاجنف)
13:30 -13:10	Artificial Intelligence and Machine Learning	Designing and Implementing a 3DOF Robotic Arm for Color Sorting and Object Identification Using Computer Vision Technology (Othman E. Aburas)
14:30 -13:30	استراحة للصلاة والغداء	

الجلسة الثانية: (القاعة 1) إدارة الجلسة: د. الزين الزين – د. مصطفى أبو زريدة		
14:50 – 14:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	A Survey on Deep Learning Techniques for Medical Image Fusion: Data Augmentation, Future Direction and Challenges (Amal Omar O.Saad)
15:10 -14:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Design of Intelligent Chatbot for Stress Management (Adel Ali Eluheshi)
15:30 -15:10	Artificial Intelligence and Machine Learning	An Automated Detection Model of Vehicle Identification Number Using YOLOv5 (Zahai Aljearn)
15:50 -15:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	An Assistive System for Guidance the Blind Combines a Convolutional Neural Network Fuzzy Logic Controller and Genetic Algorithm (Reim Abdalkader Almajdoub)
16:10 -15:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Unveiling the Evolutionary Journey based on Tracing the Historical Relationship between Artificial Neural Networks and Deep Learning (Llahm Omar Faraj)
16:30 -16:10	Artificial Intelligence and Machine Learning	Detection and Classification of Tomato Leaf Diseases Using DWT and PCA with Multiclass SVM (Eman B Alghwil)
16:50 -16:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	Architectural Synergy: Investigating the Role of Artificial Neural Networks in Enabling Deep Learning (Llahm Omar Faraj)
17:10 -16:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Classification Libya cities database of optical handwriting recognition using MLP (Kho Iswikan)
17:40 -17:10	استراحة للصلاة - قهوة	

إدارة الجلسة: د. زايد العربي – أ. عبد الفاتح الأسطى		الجلسة الثانية: (القاعة 2)
14:50 -14:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	A taxonomy of collective machine learning models applicable to well logging predictive anticipation (Saaida Al Nour)
15:10 -14:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Exploring the Potential of Large Language Models in Predicting Surface Roughness for Additive Manufacturing (Fatma Wafa)
15:30 -15:10	Artificial Intelligence and Machine Learning	توقع تخصص الطالب الجامعي من بياناته باستخدام خوارزميات تعلم الآلة (Abdallah A Elmasallati)
15:50 -15:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	Using SVM Algorithm to improve the extraction of Arabic composite names: A case study in the economic domain (Dari Y Raweah)
16:10 -15:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Design and Implementation of a Mobile E-Commerce Platform Based-on Machine Learning (Afaf Muftah Adabashi)
16:30 -16:10	Artificial Intelligence and Machine Learning	Movie Recommendation Engine Based on Cosine Similarity and KNN (Farij Omar Ehtiba)
16:50 -16:30	Artificial Intelligence and Machine Learning	دراسة نقاط البيانات البيئية باستخدام خوارزمية (Fuzzy C-Means) (Salem Budabbus)
17:10 -16:50	Artificial Intelligence and Machine Learning	Arabic to Malay machine translation based on Rule based machine translation (Asma Ali Abodina)
17:40 -17:10		استراحة للصلاة - قهوة