



مؤتمر إبداع الطلبة التاسع

The 9th Students Innovation Conference

أجندة المؤتمر

JUNE | 18

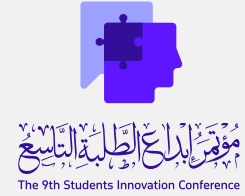
القرآن الكريم	09:30-09:35
السلام الوطني الفلسطيني	09:35-09:40
الكلمات الإفتتاحية وكلمات ضيوف الشرف	09:40-10:15
فقرة TalkShow	10:15-10:30
إفتتاح المعارض الإبداعية - معرض المشاريع الفنية والأعمال الإبداعية - معرض مشاريع التخرج الإبداعية - العروض والملصقات العلمية	10:30-11:00
الجلسات العلمية المتوازية	11:00-01:10
الحفل الختامي وإعلان نتائج الفائزين	02:00

* تستمر المعارض الإبداعية من الساعة 11:00 حتى الساعة 2:00



Time	Title	Students
11.00-11.10	Ketorolac versus Opioids for Acute Renal Colic in the Emergency Department: A Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials	كمال ابو عجمية محمد المصري ايهم زيدات عروة سلامة محمد الكامل
11.10-11.20	Assessing Nurses knowledge, Attitudes, Self-Efficacy, and perceived Barriers in providing Palliative Care: A Cross-Sectional study in Palestinian Hospital	محمد غنام ملك وهادين ياسمين سليمية امل الرجبي احمد الحروب ساجدة علامة
11.20-11.30	Development of a plant-derived hydrogel containing Dittrichia viscosa extracts for the treatment of chemotherapy associated skin impairments	براء الزغير زئيم قواسمي اشرف عموري ترتيل ابو عرام
11.30-11.40	Assessment of ICU Nurses' Knowledge and Practices on Preventing Catheter-Associated Urinary Tract Infections	ندى العجارمه بيان زيدات سجي السراحين هيا احمد هانى ادعيس فرح العطاونة
11.40-11.50	Healthcare-seeking behaviors and barriers among medical students in Palestine	احمد العدم احمد زيد محمد عقل عبد الله صلاح
11.50-12.00	AI Accuracy in Medication Dosing Calculations	عبدالرحمن الخلاحة أيمن سلامة محي الدين العلامة
Break		
12.10-12.20	Artificial Intelligence-Based Detection and Classification of Breast Lesions in Mammography Images	نور بدر ياسمين غيث ورود الرجبي
12.20-12.30	Determinants of QoL in Type 1 and Type 2 Diabetes – A Comparative Cross-Sectional Study	ايمن سلامة عبدالرحمن حلاحة محي الدين العلامة ميسرة التلاحمة مؤمن رصرص
12.30-12.40	Maternal Trust in Artificial Intelligence and Its Association with the Intent to Substitute Professional Paediatric Care: A Cross-Sectional Study	عبد الله بدارنة ماسة صغير دانية دودة رانية ابو خلف مصطفى ابراهيم
12.40-12.50	AI Hallucinations in Health Education: A Mixed-Methods Evaluation of Citation, Factual, and Data Accuracy	مؤمن رصرص
12.50-13.00	The Feasibility of using fixed effective half life in dosimetry based therapy	افنان عواودة اسراء القاضي براء ابو حسين ربي جويلس
13.00-13.10	Epidemiology and Demographic Trends of Sarcoidosis in 1 Southern West Bank, Palestine: A Retrospective Study (2019-2024)	رهف ذبابنه تسنيم المشايخ اكرام الدرايبع رنا وريدات

محور الهندسة والحاسوب و الدراسات الثنائية
و الدراسات العليا
مبنى الانشطة الطلابية - قاعة اسنان 2



Time	Title	Students
11.00-11.10	Block-Based Geodetic Datum Transformation: Case Study, Palestine	اخلاص احشيش
11.10-11.20	المضامين الفكرية في فن الفيديو الفلسطيني	رناد أبو عيسى
11.20-11.30	Design, Modeling, and Control of a Ball-on-T-Shaped Inverted Pendulum System	لجين الشرباتي يزن نبروخ يزن طهبوب
11.30-11.40	AI-Based Load Scheduling Optimization system for Industrial Facilities	هبة شلودى آيات رجوب
11.40-11.50	Temperature-Dependent Battery Parameters for Intelligent PV Storage Management in Palestinian Highland Conditions	يمى العلامى
11.50-12.00	A Prototype for a Tumor Visualization and Volume Calculation	ساره ابوارميلة
Break		
12.10-12.20	Load management of a shared solar energy system for three adjacent consumers	زهير أبو حمدية أشرف النجار
12.20-12.30	Developing a Microgrid Community Investigation of Grid-Forming Inverters in Microgrid Applications: Design, Control, and Experimental Validation	لقاء عوايسة
12.30-12.40	الدار الفلسطينية في ايطاليا	ياسمين شاور تميمي
12.40-12.50	مليونية الأرض - تخطيط مقاوم لصد خطة المليون مستوطن	بيان ارفاعية شدى أبو الخلاوة رؤى الجعبة

محور العلوم التطبيقية و العلوم الانسانية
و الدراسات العليا
مبنى الانشطة الطلابية - قاعة اسنان 3



Time	Title	Students
11.00-11.10	OPTIMAL FOURTH-ORDER ITERATIVE METHODS FOR SOLVING NONLINEAR EQUATIONS: AN INNOVATIVE GENERAL CLASS WITH STABLE MEMBERS AND ENGINEERING APPLICATIONS	نيفين ابو غليون
11.10-11.20	Synbiotic Strategies for inhibiting multi-drug-resistant bacteria: Synergistic Modulation of Probiotic Activity Using Inulin, FOS, and GOS	ساجدة أبو عيد روان سباعرة
11.20-11.30	Detection and Characterization of Bacterial Acute Gastroenteritis among Palestinian Children	ضحى سدر اسمهان الزرو
11.30-11.40	Differential Transform Method for Solving Lane–Emden Equations	رؤيا ابو عواد سجي شاهين اينار الرجعي
11.40-11.50	Polymorphisms (TLR4) 4 Impact of Toll-Like Receptor on Eczema Prevalence: A Cross-Sectional Study in Hebron, Palestine	سجي مرقة شهد ابو داوود تسنيم الزعتري ارجوان طهبوب
11.50-12.00	Molecular and Morphological Characterization of Macrofungi from the Southern West Bank, Palestine	أسامة الرجعي وعد الكرد
Break		
12.10-12.20	مستوي أداء الأطفال الصغار في المفاهيم الهندسية الأساسية	ربا جبور اسيل قطينة شهد ابو داود نور ادعيس
12.20-12.30	التشوهات المعرفية و علاقتها بأعراض الاضطرابات الانفعالية لدى عينة من الراشدين في محافظات جنوب الضفة الغربية	عدي الدغامين إيناس شمروخ راما برداعية رزان جابر
12.30-12.40	كفاءة الذاكرة وعلاقتها بالتشوهات المعرفية واعراض اضطراب الوسواس القهري لدى عينة من البالغين في مدينة الخليل	ليان مرقة بيان سلهب سنابل سلهب رهف ناصر الدين
12.40-12.50	أعراض اضطرابات النوم وعلاقتها ببعض العوامل المزاجية لدى عينة من الشباب العاطلين عن العمل في جنوب محافظة الخليل	ربي محمد أبرار أبو فنار