



المهرجان التكنولوجي الوطني الثامن
Eighth National Technology Parade

نيسان 2015

ملتقى الإبداع والشباب





المهرجان التكنولوجي الوطني الثامن



برنامج فعاليات المهرجان (الأربعاء ٢٩ نيسان ٢٠١٥)

المكان	الوقت	الفعاليات
كلية الهندسة والتكنولوجيا	٩:٠٠ – ١٠:٠٠	التسجيل
مدرج سعيد المفتي كلية الهندسة والتكنولوجيا	١٠:٠٠ – ١١:٠٠	حفل الإفتتاح - السلام الملكي - تلاوة من القرآن الكريم - كلمة الدكتور إياد جعفر رئيس اللجنة التوجيهية - كلمة السيدة ضحى عبد الخالق – شركة أسكندنيا - كلمة عطوفة المهندس عبدالله عبيدات – نقيب المهندسين الأردنيين - تكريم الجهات الراعية - تكريم أعضاء اللجنة التوجيهية - تكريم راعي الحفل
كلية الهندسة والتكنولوجيا	١١:٠٠ – ١٢:٠٠	إفتتاح معرض المشاريع و معرض الشركات
إستراحة شاي		
مدرج سعيد المفتي كلية الهندسة والتكنولوجيا	١١:٣٠ – ٢:٠٠	ندوات و محاضرات
استراحة الغداء		
موقع المهرجان	٣:٠٠ – ٥:٠٠	متابعة معارض المهرجان و المحاضرات
مدرج سعيد المفتي كلية الهندسة والتكنولوجيا	٥:٠٠ – ٦:٠٠	حفل الختام و توزيع الجوائز
موقع المهرجان	٦:٣٠ – ٦:٠٠	التقاط الصور التذكارية

الندوات و المحاضرات

الجهة	الوقت	العنوان
أكاديمية الرواد للتدريب	١١:٣٠ – ١٢:٠٠	The Art of PHP Programming
كلية الهندسة والتكنولوجيا	١٢:٠٠ – ٢:٠٠	المباراة النهائية للمسابقة العلمية الهندسية
شركة ديما لأنظمة المعلومات	٣:١٥ – ٣:٤٥	Customer Experience Monitoring
شركة اسكندنيا للبرمجيات	٣:٤٥ – ٤:١٥	Software Processes Engineering & Improvement
شركة ميكروسوفت	٤:١٥ – ٤:٤٥	Cloud Services that Matter, and Power You Can Depend on
أكاديمية سيسكو – الجامعة الأردنية	٤:٤٥ – ٥:٠٠	The University of Jordan Cisco Networking Academy: Activities and Courses

ملاحظة : يتم تقييم المشاريع بين الساعة ١٢:٠٠ – ٢:٠٠

المشاريع المشاركة – محور التكنولوجيا الخضراء و المستدامة

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. أسامة عيادي	الجامعة الأردنية	Parabolic Trough Collector
-	الجامعة الأردنية	Solar Powered Rechargeable Audio Player
د.أحمد صخرية	الجامعة الأردنية	Waste Heat Recovery
د. سلوم الجبوري	جامعة مؤتة	Autonomous System Of Storing Waste Utilizing Solar Energy
د. رعد الزعبي	الجامعة الأردنية	Solar Cells: Study, Analysis and Design

المشاريع المشاركة – محور الألعاب و التطبيقات الترفيهية

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. عماد الدين عبدالله	الجامعة الهاشمية	Puzzle Game
د.بشار حماد	الجامعة الهاشمية	Novel Cylindrical Multi-color POV Screen
د. موفق العتوم	جامعة اليرموك	Hijjawi Car Racing
د. بلال صبابحة	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	BrainRace
د.غازي السكر	الجامعة الأردنية	Designing a Laser Tag Game with Smartphone Applications Integration

المشاريع المشاركة – التطبيقات الدفاعية و تكنولوجيا الأمان

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. محمد الشعبي	جامعة فيلادلفيا	Automatic Crossbow
د. جمانة أبو خلف	الجامعة الألمانية الأردنية	Six Degrees of Freedom Robotic Arm
د. أشرف أحمد	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	Red Sea Gaurd
د. بلال صبابحة	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	Design and Implementation of a Controllable Humanoid Robot

المشاريع المشاركة – السلامة العامة و جودة الحياة

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. لؤي علاونة	جامعة العلوم و التكنولوجيا الأردنية	JO-911 Android mobile application
د. يحيى الحلبي	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	Sa3edny Application
د. احمد صخرية	أكاديمية الامير حسين بن عبدالله الثاني للدفاع المدني	Risk Management for QAIA
د. اياد تقي الدين	جامعة العلوم و التكنولوجيا الأردنية	Smart Phone Application for Parental Tracking
د. لؤي العلاونة	جامعة العلوم و التكنولوجيا الأردنية	SportsGate
د. موفق العتوم	جامعة اليرموك	Smart Home Security System
د. موفق العتوم	جامعة اليرموك	Integrating Text Extraction, Translation, and Speech Synthesis into an Android Application
د. محمد النايف	الجامعة الألمانية الأردنية	Data Modeling for the Deposition Mechanisms of Aerosols on Filter Materials
د. محمد خضر	الجامعة الأردنية	Design of a Smart Home for Smart Grid

المشاريع المشاركة – التكنولوجيا الطبية الحيوية و الصحية

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. فادي شحروري	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	Biomedical Wireless Sensor Networks
د. فادي الوديان	الجامعة الهاشمية	Dawakom
د. جمانه أبو خلف	الجامعة الألمانية الأردنية	Pneumatic Upper Limb Exoskeleton Suit

المشاريع المشاركة – محور التكنولوجيا الصناعية

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. جمال رحال	الجامعة الأردنية	3-Axis CNC PCB Router
د. محمد الددو	الجامعة الأردنية	Planar Parallel Manipulator (3-PPR)
د. طارق التوتنجي	جامعة فيلادلفيا	Design and Implementation of 3D Printing Prototype
م. ابراهيم ابوصبيح	جامعة فيلادلفيا	Quad-Rotors
د. محمد وديان	الجامعة الهاشمية	Permanent Magnet Pendulum Generator
د. صالح العمري	جامعة جدارا	Smart Parking System

المشاريع المشاركة – محور تكنولوجيا التعليم و التعليم الإلكتروني

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
	جامعة البلقاء التطبيقية	LEGO Electronics - Simply Electronics
د. علي الموسى	الجامعة الأردنية	UJ Information Support Application for Mobiles
د. عبدالله درويش	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	GitBull: Source Code Hosting Web Application
د. فادي الوديان	الجامعة الهاشمية	KETABI
د. مالك عمارة	جامعة عمان الأهلية	Course Scheduling System
د. أندراوس سويدان	الجامعة الأردنية	Scientific Virtual Lab

المشاريع المشاركة – محور تكنولوجيا الأعمال

المشرف	الجامعة	اسم المشروع
د. علاء الدين عوض	الجامعة الهاشمية	Fast Ad
د. عطاء الله شطناوي	جامعة آل البيت	Smart Advertisement
د. احمد العقيلي	الجامعة الهاشمية	Almostakshef
د. رمزي سعيان	الجامعة الأردنية	Efficient Gas Distribution in Jordan
د. أندراوس سويدان	الجامعة الأردنية	Smart Restaurant Menu

المشاريع المشاركة – محور التكنولوجيا و الابتكارات لذوي الإحتياجات الخاصة

المشرف	الجامعة	المشروع
د. خالد الصرايرة	الجامعة الهاشمية	Integrated Control System
د. عماد الدين عبدالله	الجامعة الهاشمية	A Smartphone Application to Communicate with Disabled People
د. جعفر الزعبي	جامعة البلقاء التطبيقية	R-glasses
د. أشرف أحمد	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	Smart Tops
د. غيث عبندة	الجامعة الأردنية	Low-cost Speech-operated Electric Wheelchair
د. سليمان بني هاني	الجامعة الهاشمية	Mind-Controlled Robot
د. أسامة الهباهبه	الجامعة الأردنية	Disabled People Assistance Robot

أعضاء اللجنة التحضيرية الوطنية العليا

العضو	اسم الجهة التي يمثلها
د. إياد جعفر (رئيس اللجنة)	الجامعة الأردنية
د. عبد الرحيم أبو البصل	مركز الملكة رانيا للريادة
هيثم أبو حمدان	وزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات
د. أنور العساف	مركز الملك عبدالله الثاني للتصميم والتطوير
د. غيث عبنده	الجامعة الأردنية
د. غازي السكر	الجامعة الأردنية
د. معن العساف	الجامعة الأردنية
د. هشام المساعيد	جامعة اليرموك
د. عمر العياصره	جامعة مؤتة
د. مهند قويدر	جامعة العلوم والتكنولوجيا
د. خالد المخادمة	الجامعة الهاشمية
د. صفوان القوابعه	جامعة الطفيلة التقنية
د. عمر داوود	جامعة فيلادلفيا
د. سهل علاونة	الجامعة الألمانية الأردنية
د. محمد جرادات	جامعة آل البيت
د. احمد موسى	جامعة البلقاء التطبيقية
م. عمر العسلي	جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا
م. رنا رمضان	جامعة عمان الأهلية
د. عصام طراد	جامعة جدارا

لجان التحكيم

الجامعة	الإسم
الجامعة الأردنية	د. غيث عبندة
الجامعة الأردنية	أ. د. اندراوس سويدان
الجامعة الأردنية	أ.د. محمد زكي خضر
الجامعة الأردنية	د. غازي السكر
الجامعة الأردنية	د. جمال رحال
الجامعة الأردنية	د. خالد درابكة
الجامعة الأردنية	د. رمزي سعيفان
الجامعة الأردنية	د أحمد عطية
الجامعة الأردنية	د. حسام فارس
الجامعة الأردنية	د. حمد السوالقة
الجامعة الأردنية	د. خير الدين صبري
الجامعة الأردنية	د. معن العساف
الجامعة الأردنية	د. مجدي صوالحة
الجامعة الأردنية	م. أسماء عبد الكريم
الجامعة الأردنية	مريم اطريق
الجامعة الأردنية	ديمة سليمان
جامعة اليرموك	د. هشام المساعيد
جامعة اليرموك	د. محمد حمدان
جامعة اليرموك	د. عبدالكريم التميمي
جامعة اليرموك	أ. د. أحمد الطعاني
جامعة اليرموك	د. موفق العتوم
جامعة اليرموك	د. شادي اللبون
جامعة اليرموك	د. محمد الرفاعي
جامعة اليرموك	د. احمد دقامسة
جامعة اليرموك	د. حسين الزعبي
جامعة اليرموك	د. أحمد العمري
جامعة اليرموك	د. أريج ياسين
جامعة اليرموك	د. سوسن الشطنأوي
جامعة اليرموك	د. اياد ابودوش
جامعة اليرموك	د. عماد الصخني
جامعة اليرموك	د. عيسى شهابات

لجان التحكيم

الجامعة	الإسم
جامعة العلوم و التكنولوجيا الاردنيه	د. مهند قويدر
جامعة العلوم و التكنولوجيا الاردنيه	د. محمود الأيوب
جامعة العلوم و التكنولوجيا الاردنيه	د. قصي ياسين
جامعة العلوم و التكنولوجيا الاردنيه	د. ايداد تقي الدين
جامعة العلوم و التكنولوجيا الاردنيه	د. محمد الشрман
جامعة العلوم و التكنولوجيا الاردنيه	د. محمد السميررات
جامعة مؤتة	د. عمر العياصره
جامعة مؤتة	د. ايمن اللواما
جامعة مؤتة	د. هاني الزعبي
جامعة مؤتة	د. يزيد السبوع
جامعة مؤتة	ا.د. سلوم الجبوري
جامعة مؤتة	ا.د. عباس عجام
الجامعة الهاشمية	د. خالد مخادمة
الجامعة الهاشمية	د. محمد الوديان
الجامعة الهاشمية	د. هاني بني سلامه
الجامعة الهاشمية	د. ابراهيم العقيلي
الجامعة الهاشمية	د. أحمد الخصاونة
الجامعة الهاشمية	د. عماد عبد الله
جامعة ال البيت	د. محمد جرادات
جامعة ال البيت	د. وفاء الشرفات
جامعة ال البيت	د. عطاالله الشطناوي
الجامعة الألمانية الأردنية	د. سهل علاونة
الجامعة الألمانية الأردنية	د. زياد أبو الرب
الجامعة الألمانية الأردنية	د. جمانه معتوق
الجامعة الألمانية الأردنية	د. ايداد حمد
جامعة البلقاء التطبيقية	د.وسام الرشدان
جامعة البلقاء التطبيقية	د. جعفر الزعبي
جامعة البلقاء التطبيقية	د. عمر الزعبي
جامعة فيلادلفيا	د. عمر داوود
جامعة فيلادلفيا	د.محمد السلطان
جامعة فيلادلفيا	د. قدرى حمارشة

لجان التحكيم

الجامعة	الإسم
جامعة فيلادلفيا	د. جواد الرفاعي
جامعة فيلادلفيا	د. محمد الشابي
جامعة فيلادلفيا	د. صالح الصرايره
جامعة فيلادلفيا	د. محمد بني يونس
جامعة فيلادلفيا	د. عودة الفاعوري
جامعة فيلادلفيا	م. ابراهيم أبو صبيح
جامعة فيلادلفيا	م. ينال الفاعوري
جامعة فيلادلفيا	م. ندى الخطيب
جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	م. عمر العسلي
جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	د. عبدالله قصيف
جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	د. أشرف أحمد
جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا	د. اكرم الكوز
جامعة عمان الاهلية	م. رنا رمضان
جامعة عمان الاهلية	د. فواز الخطيب
جامعة عمان الأهلية	د. منذر عبد الهادي
جامعة عمان الأهلية	د. مصعب حوارى
جامعة عمان الأهلية	د. مالك العمائرة
الجامعة الاميركية في مادبا	د. مضر الزغول
الجامعة الاميركية في مادبا	أ.د. محمد آل سلامه
جامعة جدارا	د. عصام طراد

المنظمون



الجامعة الألمانية الأردنية
German Jordanian University



جامعة البلقاء التطبيقية



رعاة المهرجان

