

Research Projects 2016-2017
مشاريع الأبحاث العلمية 2016-2017

ن	الكلية	القسم	الباحث/ الباحثون	عنوان المشروع	رقم المشروع	بدء تنفيذ المشروع	قيمة الدعم (بالدينار)	مدة المشروع
1	الآداب	العلوم الإنسانية	الدكتور سليمان ذياب الأحمد (الباحث الرئيس)، والدكتور محمد حسن الطراونة (الباحث المشارك)	<i>"The Level of Implement of the Content of Knowledge Economy at Public Schools Affiliated to the Ministry of Education in Jordan."</i> "درجة تطبيق مضامين اقتصاد المعرفة في مدارس وزارة التعليم العالي في الأردن".	2017-2016/64/05	2017/07/10م	(8,533.32) ثمانية آلاف وخمسمئة وثلاثة وثلاثون ديناراً واثنتان وثلاثون فلساً.	14 شهراً
2	الآداب + الحقوق	العلوم الإنسانية + الحقوق	الدكتور عمر محمد القرالة (الباحث الرئيس/ كلية الآداب)، والدكتور منير محمد العقيشات (الباحث المشارك الأول/ كلية الحقوق)، والدكتور محمد خليل أبو بكر (الباحث المشارك الثاني/ كلية الحقوق)	<i>"The Reality of the Political Participation of the Elections and the Reasons for the Reluctance of Young People Reported."</i> "واقع المشاركة السياسية للانتخابات وأسباب عزوف الشباب عنها".	2017-2016/64/06	2017/07/10م	(10,350) عشرة آلاف وثلاثمئة وخمسون ديناراً.	18 شهراً
3	الأعمال	التسويق	الأستاذ الدكتور حميد عبد النبي الطائي (الباحث الرئيس)، والدكتور محمد لطفي عاشور (الباحث المشارك).	<i>"Marketing Implications of Socio-Cultural and Civilizational-Environmental Responsibility for Jordanians Touristic Businesses and their Reflections to the Satisfaction of Local Community (An Applied Study)."</i> "المضامين التسويقية للمسؤولية الاجتماعية والثقافية والحضارية والبيئية لمنظمات الأعمال السياحية الأردنية وانعكاساتها على رضا المجتمع المحلي (دراسة تطبيقية)".	2017-2016/64/07	2017/07/10م	(7,800) سبعة آلاف وثمانمئة ديناراً.	12 شهراً
4	الأعمال	المحاسبة	الدكتور عبد الله خضر عطية (الباحث الرئيس)، والأستاذ الدكتور عبد الرزاق قاسم الشحادة (الباحث المشارك).	<i>"Predicting Future Operating Cash Flows in the Jordanian Commercial Banks by Using Fair Value Accounting."</i> "التنبؤ بالتدفقات النقدية التشغيلية المستقبلية في البنوك التجارية الأردنية باستخدام محاسبة القيمة العادلة".	2017-2016/64/08	2017/07/10م	(6,700) ستة آلاف وسبعمئة ديناراً.	12 شهراً

Research Projects 2016-2017
مشاريع الأبحاث العلمية 2016-2017

ت	الكلية	القسم	الباحث/ الباحثون	عنوان المشروع	رقم المشروع	بدء تنفيذ المشروع	قيمة الدعم (بالدينار)	مدة المشروع
5	الأعمال	المحاسبة	الأستاذ الدكتور عبد الرزاق قاسم الشحادة (الباحث الرئيس)، والدكتور عبد الله خضر عطية (الباحث المشارك).	<i>"External Auditor's Creative Analytical Procedures and their Impact on Discovering Material Misstatements (An Empirical Study on Jordanian Commercial Banks)."</i> "الإجراءات التحليلية الإبداعية للمدقق الخارجي وتأثيرها على اكتشاف الأخطاء الجوهرية (دراسة تطبيقية على البنوك التجارية الأردنية)." (الأرمنية).	2017-2016/64/09	2017/07/10م	(6,700) ستة آلاف وسبع مئة دينار.	12 شهراً
6	العلوم وتكنولوجيا المعلومات	هندسة البرمجيات	الدكتور فراس حامد الطراونة (الباحث الرئيس)، والدكتور أحمد عبد الله الذنيبات (الباحث المشارك)	<i>"A New Method for Effective Evaluation and Selection Health Care Commercial Software Using Multi Criteria Decision Making Technique and GAP Analysis."</i> "تطوير طريقة فعالة لتقييم واختيار البرمجيات الجاهزة المتعلقة بالقطاع الصحي باستخدام تقنية Multi Criteria Decision Making Technique and GAP Analysis"	2017-2016/64/10	2017/07/10م	(16,800) ستة عشر ألف وثمان مئة دينار.	24 شهراً
7	العلوم وتكنولوجيا المعلومات	علم الحاسوب + هندسة البرمجيات	الدكتور محمد وليد البس (الباحث الرئيس)، والدكتور ثامر أحمد الرواشدة (الباحث المشارك الأول)، والدكتور إياد خليل المعايطه (الباحث المشارك الثاني) / هندسة القوى والميكاترونكس / كلية الهندسة / جامعة الطفيلة (التقنية).	<i>"A Novel Indoor Localization Technique Controlled by Artificial Intelligence for Smart Buildings."</i> "تقنية جديدة لتحديد المواقع في المباني الذكية باستخدام الذكاء الاصطناعي."	2017-2016/64/11	2017/07/10م	(18,850) ثمانية عشر ألف وثمان مئة وخمسون دينار.	24 شهراً
8	الهندسة والتكنولوجيا	الهندسة الكهربائية	الدكتور زبير حميسي (الباحث الرئيس)، والأستاذة الدكتورة وجدان صالح أبو الهيجاء (الباحث المشارك).	<i>"Wireless Sensor Network for DSP-Based Industrial Induction Motors Monitoring, Diagnosis and Control."</i> "شبكة استشعار لاسلكية لمعالجة الإشارة في أنظمة المراقبة، التشخيص والتحكم للمحركات الحثية الصناعية."	2017-2016/64/16	2017/07/10م	(22,500) اثنان وعشرون ألف وخمسة مئة دينار.	24 شهراً

Research Projects 2016-2017
مشاريع الأبحاث العلمية 2016-2017

ت	الكلية	القسم	الباحث/ الباحثون	عنوان المشروع	رقم المشروع	بدء تنفيذ المشروع	قيمة الدعم (بالدينار)	مدة المشروع
9	الهندسة والتكنولوجيا	الهندسة الميكانيكية	الدكتور أحمد عدلي المناصرة (الباحث الرئيس)، والمدرسة شهناز محمد الخليل (الباحث المشارك)	"Study the Tactile Feedback on Palm of the Hand." "دراسة ردود الفعل اللمسية على اليد."	2017-2016/64/17	2017/07/10م	(7,000) سبعة آلاف دينار.	18 شهراً
10	الهندسة والتكنولوجيا	الهندسة الكهربائية	الدكتور إسماعيل أحمد جنود (الباحث الرئيس)، والدكتور محمد زكريا مسعود (الباحث المشارك الأول)، والدكتور يوسف محمد جرادات (الباحث المشارك الثاني).	"Load Balancing Algorithm for Green Computer Networks." "خوارزمية لتوزيع الأحمال في شبكات الحاسوب الصديقة للبيئة."	2017-2016/64/18	2017/07/10م	(12,400) اثنا عشر ألف وأربعمئة دينار.	18 شهراً
11	الصيدلة	الصيدلة	الدكتورة ريماء عبد الكريم أبو خلف (الباحث الرئيس)، والدكتورة ديماء عزام صباح (الباحث المشارك الأول)، والدكتورة إيفين فوزي شلبي (الباحث المشارك الثاني)، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة (الباحث المشارك الثالث).	"Design, Synthesis, and Biological Evaluation of a New Series of CETP Inhibitors." "التصميم، التحضير، والتقييم البيولوجي لمجموعة جديدة من مثبطات البروتين الناقل للكوليستيريل استر."	2017-2016/64/01	2017/07/10م	(36,000) ستة وثلاثون ألف دينار.	24 شهراً
12	الصيدلة	الصيدلة	الدكتور وليد عدنان القرم (الباحث الرئيس)، والمدرسة رانيا علي القرم (الباحث المشارك).	"Lung Age Estimation for the Jordanian Population." "تقدير معدلات عمر الرئة للشعب الأردني."	2017-2016/64/02	2017/07/10م	(9,230) تسعة آلاف ومئتان وثلاثون دينار.	12 شهراً
13	الصيدلة	الصيدلة	الدكتورة رانية "أحمد عزام" حامد (الباحث الرئيس)، والدكتورة نواف محمود (الباحث المشارك).	"Surface Properties of Nanoformulation Design for Transdermal Delivery Systems." "الخصائص السطحية لتركيبات نانوية مصممة لإيصال الدواء عن طريق الجلد."	2017-2016/64/03	2017/07/10م	(28,000) ثمانية وعشرون ألف دينار.	24 شهراً

Research Projects 2016-2017
مشاريع الأبحاث العلمية 2016-2017

ت	الكلية	القسم	الباحث/ الباحثون	عنوان المشروع	رقم المشروع	بدء تنفيذ المشروع	قيمة الدعم (بالدينار)	مدة المشروع
14	الصيدلة	الصيدلة	الدكتورة نوف نواف محمود (الباحث الرئيس)، و الدكتورة رانية "أحمد عزام" حامد (الباحث المشارك الأول)، والدكتور علاء عبد الكريم الحسيان (الباحث المشارك الثاني).	"Interaction of Gold Nanorods-Gel Composite with Human Skin Hair Follicles: The Colloidal Stability and Preferential Targeting." "تفاعل عصيات الذهب النانوية مع حويصلات الشعر: الثباتية النانوية والتمركز التفضيلي."	2017-2016/64/04	2017/07/10م	(23,000) ثلاثة وعشرون ألف.	24 شهراً