

**Research Projects 2017-2018**  
**مشاريع الأبحاث العلمية 2017-2018**

ت	الكلية	القسم	رقم المشروع	عنوان المشروع	الباحث/ الباحثون	تاريخ بداية التنفيذ	مدة المشروع	قيمة الدعم (د.أ.)
1	كلية الآداب + كلية العلوم وتكنولوجيا	قسم معلم صف + قسم الرياضيات	-2017/28/09) (2018	<i>"The Efficiency of the Training Program for Developing Teaching Methods of Math Teachers in the Schools of Um-Al-Basateen Municipality."</i> "فاعلية برنامج تدريبي مهني في تطوير الممارسات التدريسية لمعلمي الرياضيات في مدارس بلدية أم البساتين."	الدكتور زياد محمد النمرائي (الباحث الرئيس)، والدكتور أمجد محمود زريقات (الباحث المشارك)	2018/05/14	13 شهراً	(13,076) ثلاثة عشر ألف وستة وسبعون ديناراً
2	كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات	قسم العلوم الأساسية + قسم نظم المعلومات الحاسوبية	-2017/28/07) (2018	<i>"The Impact of E-Learning on the Development of the Academic Programs at Al-Zaytoonah University of Jordan"</i> "أثر التعلم الإلكتروني على تطوير البرامج الأكاديمية في جامعة الزيتونة الأردنية."	الدكتور خالد محمد جابر (الباحث الرئيس)، والمدرس محمد عبد المهدي عبد الجواد (الباحث المشارك الأول)، والمدريسة إيمان محمد أبو ماريه (الباحث المشارك الثاني)	2018/05/14	12 شهراً	(16,470) ستة عشر ألفاً وأربعمائة وسبعون ديناراً
3	كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات	قسم هندسة البرمجيات	-2017/28/08) (2018	<i>"Computing Virtualization: Development a Green Computing Approach for Al-Zaytoonah University of Jordan Educational Infrastructure."</i> "الحوسبة الافتراضية: تطوير منهجية الحوسبة الخضراء للبنية التحتية التعليمية في جامعة الزيتونة الأردنية."	الدكتور محمد ابراهيم المهيترات (الباحث الرئيس)، والدكتور محمد محمود عبد الله (الباحث المشارك)	2018/05/14	12 شهراً	(52,390) إثنان وخمسون ألفاً وثلاثمائة وتسعون ديناراً
4	كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات	قسم علم الحاسوب + قسم نظم المعلومات الحاسوبية	-2017/28/10) (2018	<i>"A Novel Approach to Extract Illegal and Terrorist Contents from Arabic Social Media Posts Using Machine Learning Techniques."</i> "طريقة جديدة لاستخراج المحتوى الغير قانوني والإرهابي في المنشورات باللغة العربية على مواقع التواصل الاجتماعي باستخدام تقنيات التعلم الآلي."	الدكتور طارق غازي كنعان (الباحث الرئيس)، والدكتور محمد أحمد عالية (الباحث المشارك الأول)، والدكتور بلال هاني الحواشين (الباحث المشارك الثاني)	2018/05/14	24 شهراً	(15,000) خمسة عشر ألف ديناراً
5	كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات	قسم هندسة البرمجيات	-2017/28/11) (2018	<i>"Intelligent Model for Engineering Software Requirements."</i> "نظام ذكي لهندسة متطلبات البرمجيات."	الدكتور محمد فائق لافي (الباحث الرئيس)، والمدرس أكرم عبد الكريم عبد القادر (الباحث المشارك)	2018/05/14	18 شهراً	(7,000) سبعة آلاف ديناراً

**Research Projects 2017-2018**  
**مشاريع الأبحاث العلمية 2017-2018**

6	كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات	قسم علم الحاسوب	-2017/37/04) (2018	"Developing an Academic Scientific Research Engine and Hyper Database". "تطوير منظومة محرك بحث علمي أكاديمي وقاعدة بيانات مترابطة".	المدرّس موسى ابراهيم صلاح (الباحث الرئيس)، والمدرّس باسم غازي العكش (الباحث المشارك)	2018/08/06	12 شهراً	(8,148) ثمانية آلاف ومائة وثمانية وأربعون ديناراً
7	كلية العلوم وتكنولوجيا المعلومات	قسم علم الحاسوب + قسم هندسة العمارة	-2017/37/05) (2018	"Automation and Rehabilitation of "Al Jahith" Library in Downtown Amman". "حوسبة وإعادة تأهيل مكتبة الجاحظ/ وسط مدينة عمّان".	الأستاذ الدكتور علي أسعد الداود (الباحث الرئيس)، والدكتور لؤي مرشد ديور (الباحث المشارك)	2018/08/06	12 شهراً	(30,350) ثلاثون ألفاً وثلاثمائة وخمسون دينار
8	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/15) (2018	"Synthesis and Biological Evaluation of Bio inspired Polyphenol Nanoparticles for Anti- Cancer Drug Delivery." "التصنيع والتقييم الحيوي لجزيئات نانوية مستوحاة من الطبيعة من المركبات متعددة الفينولات لتوصيل أدوية السرطان".	الدكتورة سهير زياد سنقرط (الباحث الرئيس)، والدكتورة إيفين فوزي سعيد الشلبي (الباحث المشارك)	2018/05/14	18 شهراً	(75,200) خمسة وسبعون ألف ومائتي دينار
9	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/16) (2018	"Preparation, Computational Studies and Biological Evaluation of N- Alkylthioureas and N-Alkylacetamidines as Nitric Oxide Synthase Inhibitors." "التحضير، التقييم البيولوجي ودراسات الإرساء لـ N-Alkylthioureas و N-Alkylacetamidines كمثبطات لأوكسيد النيتريك سينثيز".	الدكتورة "جميلة إيزابيل" جمال علي (الباحث الرئيس)، والأستاذ الدكتور غسان محمد أبو شيخة (الباحث المشارك الأول)، والمدرسة سوسن عبد الحفيظ شريم (الباحث المشارك الثاني)، والمدرسة أمان عارف اسحاقا (الباحث المشارك الثالث)/كلية الصيدلة	2018/05/14	24 شهراً	(46,500) ستة وأربعون ألفاً وخمسمائة دينار
10	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/17) (2018	"Time- Resolved Chemical Data for Enhancing Mammalian Cell Culture Workflow." "البيانات الكيميائية التي تم حلها زمنياً لتحسين سير عمل ثقافة الخلايا الثديية".	Prof. Rosanne Guijt (الباحث الرئيس) ، و Prof Michael Breadmore (الباحث المشارك الأول) ، والدكتور علاء عبد الكريم الحسين (الباحث المشارك الثاني).	2018/05/14	24 شهراً	(5,540) خمسة آلاف وخمسمائة وأربعون دينار

**Research Projects 2017-2018**  
**مشاريع الأبحاث العلمية 2017-2018**

11	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/18) (2018	الدكتور عز الدين سالم قصار (الباحث الرئيس)، والدكتور وليد عدنان القرم (الباحث المشارك الأول)، والدكتورة نجيه عبد الله محمد (الباحث المشارك الثاني)	2018/05/14	12 شهراً	5,400) خمسة آلاف وأربعمائة دينار
12	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/19) (2018	الدكتور علاء عبد الكريم الحسينان (الباحث الرئيس)، والدكتورة لمى عبد القادر محمد حمادنه (الباحث المشارك الأول)، والدكتور عبد القادر فارس البواب (الباحث المشارك الثاني)، والدكتورة آلاء محمود حماد (الباحث المشارك الثالث)	2018/05/14	24 شهراً	65,100) خمسة وستون ألف ومائة دينار
13	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/20) (2018	الأستاذ الدكتور طارق مصباح القرم (الباحث الرئيس)، والمدرس أمين رشيد العاصي (الباحث المشارك)	2018/05/14	18 شهراً	15,250) خمسة عشر ألف ومئتان وخمسون دينار
14	الصيدلة	الصيدلة	-2017/28/21) (2018	الدكتورة سوسن إبراهيم خضير (الباحث الرئيس)، والدكتورة وسن غالب جرار (الباحث المشارك)	2018/05/14	24 شهراً	20,000) عشرون ألف دينار
15	كلية الهندسة والتكنولوجيا	قسم تكنولوجيا الطاقة البديلة	-2017/28/13) (2018	الدكتور سامي أحمد الداهمه (الباحث الرئيس)، والدكتور صالح عمر الجزائر (الباحث المشارك)	2018/05/14	24 شهراً	18,065) ثمانية عشر الف وخمسة وستون دينار