

م	اسم المشروع	الكلية	مدير المشروع	العام الجامعي	التحويل
1	القرية الذكية صديقة البيئة	هندسة شبرا	د محمد احمد ابراهيم	2015/2016	9,070
2	تغذية القطاع الصناعي في مصر بالطاقة الشمسية	هندسة شبرا	د محمد احمد ابراهيم	2018/2019	75,000
3	اول سيارة مصرية هجينة		د محمد احمد ابراهيم		30,000
4	الادارة المستدامة وتثبيت التخفيض للطاقة في المباني الاكاديمية الخضراء		د محمد احمد ابراهيم		75,000
5	شبكة كهربية بنبلة دامة		د محمد احمد ابراهيم		8,721
6	تصميم وتنفيذ ذراع آلي جديد مركز الحركة عن بعد لجراحة شبكية العين والجسم الزجاجي		هندسة بنها		د احمد البيطار
7	تعزيز المخلفات الزراعية باستخدام المغوّر ذو السريران السفلي الناتج الطاقة من خلال احتراق الغرّ الناتج	د عارف سليمان		40,000	
8	التحكم الرقمي بواسطة الكمبيوتر	د عبدالراضي عكاشة		25,000	
9	سيارة كهربية	هندسة شبرا	د محمد احمد ابراهيم	2019/2020	75,000
10	تصميم وتنفيذ نظام ضخ المياه باستخدام الخلايا الفوتوفولطائية		د محمد صلاح سلمي		73,875
11	تصميم وتنفيذ نظام صوبية زراعية اوتوماتيكي		د اسلام محمد عبدالقوي		22,285
12	تقييم اعادة تدوير ريش الامونيوم في مركبات المصنوفة المعدنية للمبيدات الحرارية صغيرة الحجم	هندسة بنها	د صالح حميدة	2019/2020	30,000
13	تصميم وتطوير وتصنيع الانظمة الميكانيكية ونظام القدرة الكهربائية لقرص صناعي من فئة البيكوسات ذو الثلاث وحدات قياسية		د احمد الصال		75,000
14	طابعة معدنية ثلاثية الابعاد باستخدام لحام القوس الكهربي		د محمود مجدى		74,659
15	تطوير نظام لمركز الحركة عن بعد لجراحة المخ والاعصاب		د احمد البيطار		74,950
16	تأثير المواد النانومترية على الخواص الفيزيوقميكانيكية والمورفولوجية لتوليفة المطاط الثلاثية المكونة من المطاط الساتيرين بوتادين / مطاط البوتادين / قلّزات النترول المعد تدويره		هندسة بنها		محمد عصام محمد
17	معالجة المياه العادمة باستخدام تقنية التبخير الكهربي والفترة ب مواد مصنعة محلى	هندسة شبرا	هبة خالد عبدالوهاب	30,000	
18	تحسين التصميم وتحليل وتصنيع نظام الهيكل والقدرة الكهربية للقرص الصناعي فئة البيكو لجامعة بنها	هندسة بنها	احمد محمد عابد	75,000	
19	روبوت طائر متعدد الوظائف	هندسة شبرا	علاء صابر عوض	28,270	
20	روبوت جمع القمامة ذات القيادة	هندسة شبرا	محمود فتيحي عبدالستار	26,060	
21	تعظيم الطاقة الكهربائية المولدة من الخلايا الشمسية ثنائية الوجه	هندسة شبرا	اكرم ابراهيم ايمن	65,000	
22	تصميم وتنفيذ مظف شمسي مركز ومبتكر لتحلية المياه	هندسة شبرا	ميخائيل غالب اسعد	24,600	
23	نظام يمكن لمستشفى مدعم بالسنن آلي نكي موجه لاجراء فحص دوري للمرضى	هندسة شبرا	محمد هاني محمد	57,135	
24	البحث التجريبي والعدي لتأثير استخدام المولدات الدوامية في أداء توربينات الرياح	هندسة بنها	احمد صلاح ابراهيم	75,000	
25	استرجاع وتخزين الطاقة من رافعة شوكية هيدروايقية	هندسة شبرا	اسلام محمد السيد	60,000	
26	نظام شحن السيارات الكهربائية باستخدام الطاقة الشمسية	هندسة شبرا	احمد عصام الدين فتيحي	75,000	
27	تغذية وادارة الطاقة الشمسية بمباني المدن الذكية	هندسة شبرا	وسام نجم الدين احمد	75,000	
28	تصميم روبوتات " التواجد عن بعد " الذكية للرعاية الصحية والتحكم في تفشي فيروس كورونا	هندسة شبرا	صلاح الدين احمد صلاح	30,000	
29	تصميم والتحكم في مركز تشغيل رقمي متعدد المهام " سي ان سي "	هندسة شبرا	محمد كمال حسن	73,600	
30	التصميم والنمذجة والتحكم في روبوت دلتا ذات اذرع متوازية لتطبيقات العمليات الجراحية	هندسة شبرا	احمد عادل متولي	75,000	
31	محطة تحلية مياه بالطاقة الشمسية بالتحكم الآلي بتقنية الذكاء الاصطناعي (خوارزمية استمثال عناصر السرب)	هندسة شبرا	محمد اشرف محمد	46,000	
32	المدن المتكاملة الذكية وحلول لاسلكيتها	هندسة شبرا	احمد حسن عبدالباقي	75,000	
33	روبوت مضاد للتصحر	هندسة بنها	عمر هشام رمضان	18,564	
34	تحسين اداء مظف شمسي	هندسة شبرا	محمد بهاد	75,000	
35	مجدول تطبيقات الحوسبة عالية الاداء على السحابة السحابية	هندسة شبرا	ايه سمير خيرى	69,430	
36	تطوير البوليمرات الموصلة باستخدام تقنية الاجنات التصاميم بالبالزما المعقطة	هندسة شبرا	مروة محمد ابوالحيد	30,000	
37	نظام ملاحة داخلية ونظام ركن السيارات الذكي بالجامعات	هندسة بنها	رضوى ايمن احمد	11,802	
38	مشروع الكلية الذكية	هندسة بنها	GP2021.R16.72	2020-2021	10,000
39	مشروع الأقمار الصناعية الذكية	حاسبات	GP2021.R16.4	2020-2021	10,000
إجمالي التمويل					1,910,466