



أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
Academy of Scientific Research
and Technology

نتائج برنامج مشروعى بدايتى
لدعم مشروعاتالتخرج
للعام المالى 2017/2018

كلية الهندسة بالمطرية

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذى تم الموافقة عليه
استخدام دائرة رانكين العضوية المعتمدة على الطاقة الشمسية في ثالث تطبيقات: توليد الكهرباء، وحدة تكييف سيارة و نظام تحلية مياه	محمد هانى محمود التابعى	7	75000
تحلية مياه البحر باستخدام حجرات وميضية	ممدوح ابو بكر	4	60000
تصميم وتصنيع سيارة متعددة المهام قادرة على السير فى الطرق الوعرة بكفاءة عالية وموفرة للوقود	اسراء محمد عبد المعز	12	75000
تصميم وتصنيع طائرة اطفاء لاسلكية تعمل بالطاقة الشمسية	اسلام محمد عبدالشافى محمد	10	75000
تحسين أداء محركات الديزل مع انخفاض مستوى الانبعاثات باستخدام وقود مزدوج من الهيدروجين و وقود الديزل	أحمد سيد سيد محمد عبيد	5	74950
القاطرة الهجينة	كريم محمد محمود	12	75000
تحلية المياه بالطاقة الشمسية (الجزء الثانى) المجمع الشمسى لتوليد البخار	بدران محمود سامى	5	41200
استخدام الخلايا الكهروضوئية والمواد متغيرة الطور لتحسين أداء الطاقة للمباني	محمد حسين مرسى	11	75000
الاجمالى		551150	

— جامعة الاسكندرية

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذى تم الموافقة عليه
طائرة يتم التحكم بها عن بعد تحاكي طائرة المساعدات الانسانية	باهر مجدى عطية	16	75000
العواصات الالية	خالد على عبد الحميد	5	34680
سيارة شل إكو مارتون البينى	دينا جمال محمد الجنزورى	5	75000
دراسة تأثير الموائع المتحركة على الاجسام الصلبة باستخدام ديناميكا الموائع الحسابية (CFD) و عمل نموذج لعناصر الجسم (FEM).	مروان أمين محمد أمين	2	30000
مشروع تصميم و تصنيع سيارة سباق فورميلا للطلاب	مصطفى سعد حسن	8	75000
شاحن بطارية متكامل على متن المركبة الكهربائية	أحمد سارية محمد أبو الفتوح	8	70000
طبق شمسي مع محرك (ستيرلنغ) لتوليد الكهرباء في المناطق النائية	عبد الله محمود الشيخ	4	55000
نظام متكامل قابل للارتداء من مرضى القلب لمراقبة اشارات القلب عن طريق انترنت الاشياء	كلوديا عدلى صبحي	9	9500
انتاج الواح انشائية مركبه من مخلفات صناعيه و زراعيه مختلفه	عمر حسن على حسن	4	60000
الحساسات غير التداخلية للتشخيصات الطبية وتطبيقات الصحة نحو تكامل انترنت الأشياء.	محمد عبد القادر فوزى	8	14000
إضاءة الطريق	محمد مصطفى محمود	5	10900
تصنيع فونيات مبتكرة النتاج شعيرات نانوية	عبد الله محمود فراج	4	60000
نظام تشخيص امراض آلي ذكي	أسر محمد عبد العزيز أبو الخير	2	30000
الاجمالي		599080	

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تصميم وتحليل وتنفيذ الهيكل الخارجي لقمر صناعي مكعب من فئة النانوسات	عبد الرحمن نبيل عبد الرحمن	6	75000
المتحكم الذكي بإشارة اليد	محمد خالد عبدالله عبدالقادر	5	6000
تصميم و تصنيع سيارة موفرة للوقود و صديقة للبيئة للمشاركة بمسابقة شل الدولية بسنغافورة	اسلام ايمن دسوقي محمد سالم	7	75000
المركبة الموجهة ليا لنقل المنتجات من المصانع	امير جمال عرفة سليمان	7	40000
جو بايك - عجلة كهربائية	منتصر بالله صلاح الدين عبد الله العطار	6	45000
تصنيع نموذج استاتيكي لسيارة - السيارة حلوان	أحمد خيرى أحمد محمود	6	33500
دلتا روبوت باستخدام السباتك ذات الذاكرة كمشغل ميكانيكي خطي	سارة محمد حسن	9	40000
بحر (فيلم كارتون)	ندى فتحى سيد	1	10500
غواصة آلية لمقياس بميام المحام و الاستكشاف تحت الماء	محمد محمد الرفاعي	6	70000
قابض مدار بحركة اليد	رانيا جمال محمد	1	15000
الإصابع المتكلمة	هاجر عثمان عبد الله	5	4730
تصميم هوائي متعدد المداخل و المخارج يدعم الجيل الرابع \ الخامس لشبكات المحمول	اميرة سليمان سعيد سليمان	4	16000
التحكم فى سيارة بواسطة تكنولوجيا الاتصالات (كلية التعليم الصناعى)	احمد ز غول محمد	14	4400
نظام المشاركة بالدراجات	بيشوى جورج حنا	7	30000
محلل محول كهرباء متكامل	شيماء شكرى ابراهيم بدوى الشافعى	10	17600
هيكل عمل للتحكم الذكي	أحمد عادل احمد	7	23605
تحسين كفاءة التبريد لمحركات الديزل الثقيلة بواسطة استخدام جزيئات النان	أحمد محمد محمد حسين	10	41550
تصنيع ماكينه مبرمجة بالحاسب	رشا عبد الحميد محمد ميهوب	7	15000
التحكم في نظام رافع الحفار في بريمة الحفر	نورهان صلاح محمد	10	27000
اختيار متغيرات عملية البناء للطباعة ثلاثية الابعاد	حسام نادي محمد محمود	7	10000
طابعة ثلاثية الابعاد (كلية التعليم الصناعى)	محمد سيد محمد فضل	11	5184
"البروفسكيتانقيوالمطعمبالفلز لتحسينكفاءةالخلاياالشمسية"	ابراهيم محمد عبد العظيم	2	30000
الاجمالي		629885	

— جامعة اسيوط:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
نظام متكامل لتشخيص امراض الاذن الداخلية باستخدام حوسبة النظم المحمولة ومحاكاة الواقع الافتراضي	اسلام جمال عبد الناص عثمان	3	45000
تطوير مضخة ترددية لتطبيقات القلب الصناعي	احمد مصطفى حسين	6	30550
خط فرز أدويه باستخدامتقنيه الرؤية الحاسوبية	اسراء احمد عبد الرحيم	8	37500
التحكم في موضع زراع جراحي	ابرار محروس محمد	8	43246
استخدام اتصالات الضوء المرئي في انظمة النقل الذكية	فاطمة الزهراء سيد شحاته محمد	3	16200
تصميم وأداء نظام تبريد هجين يدار بالنظام التقليدي والطاقة الشمسية الحرارية في المناطق الحارة	احمد سمير محمد رمضان	4	45000
الاجمالي		217496	

— جامعة المنصورة:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تصميم ومحاكاة سيارة هجينة تعمل بطاقة الرياح والطاقة الشمسية الى جانب طاقة الاحتراق	احمد محمد عزت	4	41200
توليد الكهرباء باستخدام مولد كهروحرارى يعمل بالطاقة الشمسية او المصادر الحرارية المهدرة	احمد ياسر محمد فتحي يوسف	8	18800
تأثير كثافة التخزين على البلطى النيلي تحت نظام البيوفلوك	ابراهيم مخيمر ابراهيم	3	34925
تصميم ومحاكاة سيارة هجينة تعمل بطاقة الرياح والطاقة الشمسية الى جانب طاقة الرياح	احمد محمد عزت الفضالى	4	41200
درع اندوينو طبي	اسماء محمد عبد المجيد	5	4895
اذرع الية صناعية	اسلام محمد شفيق خفاجي	7	20000
تصميم وتصنيع سياره معدلة للمعاقين	ادم صلاح عبد الرازق	8	75000
أكوابونيك كأحد نظم الإستزاع السمكى المستحدثه: تأثير كثافة تخزين الأسماك على عمل النظام	أحمد عبد الناصر العيسوى	2	30000
الاجمالي		266020	

— جامعة الزقازيق:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
زراعة الطحالب على مياه الصرف الممغطة لإنتاج الوقود الحيوى	محمود محمد محمد على	2	30000
اعادة تصميم وتطوير بنية مساعد تثبيت المحرك النفاث للطائرة	اسماء ابراهيم دلاش محمد	2	30000
نظام لمراقبة المرضى باستخدام الانترنت	محمد ناجى محمود	10	7000
تصميم وتصنيع ماكينة ذات تحكم رقمي	ياسر نجاح رجب	5	59226

			باستخدام الحاسوب متعددة المهام
75000	5	محمد احمد الدمرداش	تصميم و تصنيع سيارة سباق ذات مقعد واحد
75000	9	احمد محمد الشوافى	نظام تحديد الوجهة والتحكم بها لقمر صناعى من فئة كيوبسات
15500	6	محمد اسامة العزازى	ماكينة معالجة واعادة تدوير البلاستيك
277726			الاجمالي

— جامعة بنى سويف

التمويل الذى تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
45000	3	محمد قرنى ابراهيم	تخليق وتوصيف انواع من التراكيب المتطابقة لازالة القوسفات والامونيا من المياه
45000	3	سلمي محمد جمال الدين محمد	تحضير خيوط نانومترية من اكسيد النيكل مع طبقات مزدوجة هيدروكسيد من الكوبلت والحديد لتحسين انتاج الهيدروجين من الماء
38435	6	احمد فرج محمد	نظارات الذاكرة
65000	5	اسراء محمد عبد الله	تطوير وتنشيط اغشية الانودك الومنيا المسامية النانومترية كحساسات متناهية الصغر مزيلات لايونات المعادن الثقيلة بالمياة الملوثة
20800	5	علاء محمد رمضان	اعادة تدوير الاثاث القديم باستخدام النسيج اليدوي وعمل لوحات طباعية كمكملات ديكورية
15000	1	احمد محمد احمد	قابلة استخدام خامات السربنتينيت فى وادى عطاء الله بالصحراء الشرقية كخرسانة واقية من الاشعاع
75000	5	زهراء سليم جودة محمد	استحداث علاج السكرى
283435			الاجمالي

— الاكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحرى :

التمويل الذى تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
32000	4	محمود سامح محمود	تحريل سيارة قديمة تقليدية عائلية صغيرة لسيارة كهربائية منخفضة التكلفة
49000	8	محمد طارق محمد ابو العلا	قمر صناعى
36041	5	أحمد سامى عبد الحميد حسن طابيل	تصميم الحاسب المحمول للقمر صناعى صغير
60000	4	محمد على محمد السعيد	طائرة طبية ذكية بدون طيار
23000	5	عمر خالد احمد تاج	التعرف على الكائنات و التصنيف على أساس الدمج بين بيانات الكاميرا و أجهزة الاستشعار ليدار
9200	4	محمد احمد عمر السمان	روبوت باذرع متوازية
17359	4	احمد حاتم محمد	وحدة عناية صحية ذكية
22680	5	ميرنا عماد فؤاد	رجل آلي يتعرف ويميز الانسان
40231	5	معتر محمد حسنى	تصميم وتنفيذ النصف الاعلى لإنسان آلي
9300	5	احمد مجدى محمد	شاحن بطاريات نسقى وذكى
66135	5	احمد جلال ثابت	الجراح الالى (الزراعة الصناعية)
60000	4	احمد علاء صبحى	التحكم فى كراسى المقعدين وأسرة المستشفيات للمعاقين من خلال اشارات المخ
59800	4	محمد اشرف خليفة	سكوتر كهربائى ذكى يشحن لاسلكيا من محطة شحن تعمل بالطاقة الشمسية ومتصلة

بشكبة الكهرباء			
14000	5	ماجد محمد زغلول	روبوت آلي متحرك للبحث وعمل الخرائط
24150	5	احمد فوزى عبد الله	تصميم وتصنيع مضخة مياه تدار بالطاقة الشمسية و طاقة الرياح
498746			الاجمالي

جامعة القاهرة:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذى تم الموافقة عليه
شاحن بطاريه السلشيا للسيارات الكهربائية و الهواتف المحمولة	يوسف عبد الله السيد عبد الله	6	21000
تطوير نظام منساب من مواد مسامية صديقة للبيئة على صورة جسيمات نانومترية لازالة الحديد والمنجنيز من المياه الجوفية	سلمي ممدوح فهمي	5	75000
الاستهلاك الأمثل لبطاريات القمر الصناعي	مصطفى محمد عايد	3	13500
تفسير اشارة لاسلكية على منصة FPGA	احمد جمال محمد	5	55000
اغشية الاليف النانوية لتنقية المياه	احمد عبد الرحمن على	5	71000
مراقبة الإشارات الحيوية للمرضى لاسلكيا	بلال ابراهيم حيرب	4	11165
التحكم فى ذراع آلي باستخدام إشارات المخ	احمد حسن مصطفى	3	16000
تشخيص سرطان الجلد من خلال تطبيق علي هاتف المحمول	ايبه حسن محمود	3	12430
الدارجة الشمسية الكهربائية	أحمد أشرف الحديدي	6	17000
تصميم وتصنيع تربيئة هوائية رأسية المحور مع التحكم فى الريش	احمد سمير محمد الدمرداش	4	60000
نظام شحن لاسلكى للسيارات الكهربائية	إسلام عمرو عبد المنعم حسن	3	45000
الديناميكة الهوائية لسيارات الفورمولا	نهى خالد محمود	2	26750
تصميم، تنفيذ و اختبار نموذج مصغر لتوربينات الرياح	احمد حسين شوقي	8	75000
إستخدام الطائرات بدون طيار فى رش المبيدات للأرضى الزراعية	عبد الكريم شحاته	3	45000
المعالجة المركزية برمجة لالشارات الحيوية الالسلكية	منى محمد عبد المعطى	4	11000
تصميم وتركيب مضخة ايجابية الازاحة متعددة الأشواط	يحيى محمود عثمان مصطفى	8	35500
تصميم و تنفيذ طائرة بدون طيار تعمل بجناح ذاتي الدفع	محمد عبد القوي عبد اللطيف	6	60000
ضاغط محوري منخفض السرعة	مصطفى سعيد مصطفى	5	75000
الاجمالي		725345	

جامعة الفيوم:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تصنيع جزيئات مغناطيسية نانوية لتطبيقات تخزين ومعالجة المعلومات	محمد رمضان رجب عبد العزيز	4	60000
تصميم نموذج اولي للشبكة الذكية	ايمان عبد الرحمن عبد الحميد	5	26900
اسمدة مبتكرة باستخدام المواد النانوية لتسحين انبات القمح وزيادة انتاجيت تحت ظروف التربة الملحية	محمود محمد عبدالعاطي	5	75000
الاستعاضة عن الاطراف المبتورة باخرى صناعية	احمد سمير مهدي المغني	3	20327
تطوير خاليا من افالم اشباه موصلات تعتمد في بناءها علي Cds/Pbs لإستخدامها في مجال الطاقة	هيا ربيع الجبالي	5	75000
تطوير مواد نانو مترية ومواد نانو مخلقة لاستخدامها في تصنيع الخلايا الشمسية	نشوي علي عبد الله	5	75000
الاجمالي		332227	

جامعة طنطا:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
نموذج لموقف سيارات مكانيكي مكون من 8 طوابق كل طابق يحتوي على أربع سيارات بنسبة تصغير 1:5	دينا طارق محمد شديد	8	75000
التحكم المعتمد على الويب لنظام روبوتات في المخازن الآلية	احمد محمد محمد	7	27740
تصميم وتصنيع رافعة شوكية ذات حجم مدمج تعمل ذاتيا ويتم التحكم بها عن بعد	احمد ايهاب سيد رمضان	10	56125
شاحن بطارية متكامل باستخدام منظومة الدفع لسيارة كهربائية	السيد محمد محمد شبل	8	75000
جهاز يمكن ارتداؤه يعمل بالموجات فوق الصوتية للكشف المبكر عن امراض القلب	حمادة فتحى حمادة	7	28560
تطوير وحدة توليد طاقة كهربائية متحكم بها اتوماتيكيا من المخلفات الزراعية في المناطق النائية	محمود مجدى محمد قادوس	9	75000
تطوير ماكينة لحام بالاهتزاز الاحتكاكي للبوليمرات.	ميسرة رمضان محمد	4	49550
التنفيذ العملي لنظام تحديد الهوية دون شريحه باستخدام الترددات الاربويه	محمد أحمد حمدي إبراهيم دحروج	6	19800
تصميم ماكينة لعمل نشارة الخشب	محمد أحمد أحمد المسلمي	6	73300
تصميم وتنفيذ ماكينة لحام الإحتكاك الثقلي للبوليمرات	محمد سالم صحصاح	6	75000
الاجمالي		555075	

جامعة اسوان:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
الطاقة الشمسية كتكنولوجيا نظيفة ومستدامة لتحضير بعض المركبات العضوية ذات الأهمية الاقتصادية	محمد عادل أحمد التهامي	4	60000

75000	5	ابانوب عماد فرح	تحويل مركبة تروسكيل الى مركبة هجينة تعمل بالوقود والكهرباء
75000	7	غفران خالد ابراهيم	النظام الذكي لركن السيارات بواسطة انترنت الاشياء
67650	5	الاء صطفى سعد الدين	انتاج الاسماك والنباتات (الاكوابونيك) فى محافظة أسوان
75000	7	الصاوى عبد البارى الصاوي	منظومة سكة حديد ذكية
50550	5	شيماء حسين عاشور	نظام ري ذكى بالطاقة الشمسية
403200			الاجمالي

جامعة كفر الشيخ:

التمويل الذى تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
75000	5	بسمة احمد احمد صالح السقا	تصنيع نموذج اولى لخلية شمسية محلية الصنع و اقتصادية التكاليف
25000	5	بسنت طارق محمد الخفه	مزارع الإنتاج الرأسى لمحار اللؤلؤ
74500	5	اميرة جمال حسن بهنسى	المزرعة الذكية لتربية الاحياء المائية
45500	5	امنيه ممدوح سامى	استزراع المحار البحرى مع الطحالب وجمبرى المياه المالحة
3300	5	هدير المنجى جمعة	استخراج الوفود الحيوى من الاسفنج
74800	5	محمد ریحان اسماعيل ناجى	محرك هيدروجين مطور بدون ملوثات
25700	4	محمود يوسف مصطفى	التحكم الذاتى فى إدارة المزارع السمكية
75000	5	احمد سمير على	الاستزراع المكثف التكاملى بين النيلى والبلطى
30000	5	دنيا أسامة بكرى	أول مزرعة حديثة(ذاتية التحكم عن بعد) لديان الريدوجلر فى مصر
75000	5	محمد هاشم السيد	تصميم وتصنيع طباعة ثلاثية الابعاد منخفضة التكاليف لتصنيع الاجزاء المعدنية
73000	7	عبد الله طارق يوسف	تحسين ادارة المزرعة السمكية بالتحكم عن بعدكيفية التحكم فى ادارة المزرعة السمكية عن بعد
576800			الاجمالي

جامعة المنوفية:

التمويل الذى تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
20000	6	احمد سعد مغاوى	تحديد توجيه ونظام التحكم ل EUS1
13000	4	احمد عامر فتحى	تحمية المياه بطريقة ازالة الاليونات بأقطاب سعوية
18540	5	مصطفى زكريا محمود شحاتة	تصميم وتصنيع سيارة تعمل بخليط من غاز الهيدروجين و البنزين
75000	5	احمد حسين الشرشابي	فورمبلا استودنت المنوفيه
2720	3	امنية كمال سامى	طبيب السيارة
11500	6	احمد جمال محمد	تصميم و تصنيع محرقة للمخلفات الطبية و التحكم فى العادم و الملوثات الناتجة منها
75000	6	احمد حسنى حلمى	تصميم القاذف باستخدام موائع مختلفة
215760			الاجمالي

جامعة جنوب الوادى

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تنفيذ مزلقان سكة حديد أوتوماتيكي بواسطة plc	أحمد حسن محمد	9	29000
تحسين كفاءة التوربينات الغازية عن طريق استخدام تقنية التبريد العشائي	محمد مصطفى كامل على	11	50000
تصميم وإنتاج سيارة تعمل بالطاقة الكهربائية	محمد ناصر فهيم	8	75000
الإجمالي			154000

جامعة الأزهر:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
الساعة الطبية الالكترونية للتعليم الطبي و التشخيص	يوسف على محمد	1	15000
تشخيص أورام المخ في الانسان باستخدام رسم المخ الكهربائي (EEG)	محمد حسن محمد	2	30000
تصميم منسوجات امنة مضادة للميكروبات	عبدالوهاب أحمد محمد عبدالسلام	4	58000
إنتاج ضمادات طبيه متطورة من الياف نانومترية محتويه علي دقائق المعادن المتناهية للصغر لعلاج الجروح والقروح السكرية	شروق إسماعيل عبدالكريم هاشم	5	75000
التعقيم والفرم المتكاملة للنفايات الطبية باستخدام الأوزون	أحمد خيرى رجب	5	75000
تحضير ودراسة سبائك أشباه الموصلات لإمتصاص الضوء المرئي	سارة عادل منصور محمد	3	45000
تطوير متر اكبات نانومترية من كربيد التنجستن مع الكوبلت باستخدام تكنولوجيا المساحيق	محمد عبد الله صديق	8	45000
علاج السرطان باستخدام نانو متر المغناطيسي	احمد صابر كليب كلوب	2	30000
تحويل القمامة المصرية إلى وقود سائل وغازي عن طريق الانحلال الحراري والأنزيمات الميكروبية	عبد الرحمن محمد عبد اللطيف	5	75000
الإجمالي			448000

جامعة قناة السويس:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
نظام مراقبة ذكى باستخدام طائرة رباعية المحركات بدون طيار لإنتاج محصول صحي	ياسين بدر الصباح ياسين	4	45495
استخدام الاكتينو بكتريا لتحسين نمو النباتات و انتاجياتها	رنا عادل مصطفى	2	17000
الخرعة السائلة للتكهن والتنبؤ بسرطان الثدي في المرأة المصرية (الجينات الوردية)	نسمة عادل محمود	5	75000
الإجمالي			137495

جامعة زويل:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
الرى بالطاقة الشمسية	احمد نصر عبد القادر	4	50000
تصميم وتصنيع طائرة ذات مقعد واحد	احمد نشأت سعيد	3	45000
جدوى نظام معالجة المياه العادمة اللامركزية / وحدة لمستوى الأسرة في المناطق الحضرية في مصر	محمد طارق قمر	5	75000
تأثير زيادة نسبة الدهون الثلاثية في الدم على تقليل خطر الإصابة بمرض السك	سحر علام	1	15000
الاجمالي		185000	

جامعة عين شمس :

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
روبوت ثلاثي الازرع (دلتا) فائق السرعة للالتقاط والوضع	كريم عمرو زين العابدين محمد خليفة	4	17800
جهاز الاتصال بمشروع قمر تحالف الصناعات	محمد السبيسي	5	74000
تصميم وتنفيذ قفاز هيكلي جديد لأغراض إعادة التأهيل المساعدة والسلبية	سها هشام حسن	5	15846
منظومة لدمج الحساسات ودعم القيادة الذاتية	عبد الوهاب محمد عبد الوهاب محمد	8	75000
نظام توجيه كهربى نظام كبح كهربى	عمر هشام عبد السلام الحفناوي	14	72835
تصميم وتنفيذ وحدة تحكم اليكترونية للسيارات مبنية على معالج رقمي	وليد اسامة جلال صلاح	14	75000
تصميم وتصنيع نظام تحكم للطاقة للسيارات الكهربائية	عبدالرحمن عادل محمد محمد	14	75000
تصميم وتنفيذ نظام تعليق ونظام تحكم لمحركات سيارات الفورميولا	محمود محمد محمود محمد جاسر	6	73485
تصميم وتنفيذ نظام منظومة زراعية ذكية	محمد السيد طه إبراهيم	24	75000
تصميم وتنفيذ نظام رعاية صحية قادر على توصيف سرطان الثدي	محمد سعودي محمد	14	75000
تصميم رقاقة الكترونية للإرسال والاستقبال لتطبيقات السيارات والـ IOT	كريم محمد حسام الدين حسين محمد الصبري	11	74600
جهاز الكتروني لتحليل الغازات لاستخدامات السيارات الذكية وتطبيقات IOT	هدى أحمد هشام عيسى مرشد	11	75000
تحسين عمل الطرف الصناعي باستخدام اشارات المخ	طارق خالد محمود	1	10000
تصميم وتنفيذ نظام اتصال بيني بين السيارات	احمد محمود عبد المتعال	12	75000
نظام تحديد لحظي للسيارات المحيطة ولحارات الطريق مبني على الرؤية الحاسوبية بنظام اوتوسار	عماد الدين طارق محمد السعيد زويل	22	75000
انسان الي للحصاد	علي إبراهيم عمر سعيد	5	9200
تصميم وتصنيع والتحكم في روبوت ذو رجلين له مواصفات الانسان	سامر أحمد محمد أحمد	10	74600

10000	1	ساره سيد فوزي الدجوي	زيادة التوصيلية وسعة التبادل الأيوني لأغشية الشيتوزان المعدل بواسطة الليثيوم
74000	9	حبيبة هشام سعد الدين	جهاز الاتصال بمشروع قمر الجامعات
24560	6	احمد سعيد مبارز	ركبة صناعية ذكية باستخدام المعالج الدقيق من أجل نمط حياة أفضل للأشخاص الذين يعانون من بتر في الجزء السفلي من الجسم
13950	4	محمد على ابراهيم رسلان	روبوت إعادة التأهيل القائم على الألعاب لمصابي السكتة الدماغية
30000	5	إسلام محمد مصطفى حسن	متصفح للإنترنت على أجهزة الأندرويد يتم التحكم به عبر موجات المخ
41500	4	عبد الرحمن محسن عمر	تنفيذ المتحكم المنطقي القابل للبرمجة على شريحة ال FPGA
1216376			الإجمالي

— جامعة المنيا : —

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذى تم الموافقة عليه
تصميم نظام قياس الميكانيكا الحيوية للانسان الي رباعي الابعاد)	مصطفى خليل احمد	5	23025
تصميم نظام توليد هجين (محطة طاقة شمسية-بطاريات- مولد ديزل) لقرية نموذجية مزودة بنظام إدارة القدرة الكهربائية واستخدام "إنترنت الأشياء	بدر ابراهيم محمد البسطويسي	4	20000
نظام رؤية ذكى فى الزمن الحقيقى لبيئات الروبوتات الصناعية	الحسينى خالد أنور	2	8090
ومضة	شيماء سيد محمد على	1	15000
انتاج بعض الاغشية ذات الالياف النانومترية لتطبيقات معالجة مياه الصرف	ابتهال محمد ابراهيم	3	20000
جهاز طبيى يمكن ارتدائه لقياس السكر فى الدم بدون شرائح الاختبار بالاضافة الى قياس المؤشرات الحيوية مثل " الضغط والنبض ودرجة الحرارة"	يمنى محمود محمد	5	46660
تصميم ازياء وديكورات فيلم الفيلم اللازرق	نورهان يحيى عبد الجواد	1	15000
تصميم وتنفيذ روبوت متسلق للتسلق أسطح مختلفة طوبولوجيا	محمود يحيى	5	22800
نمذجة الميكانيكا الحيوية للانسان	مصطفى خليل احمد	6	20900
تصميم الازياء لرواية دراكولا	حسنا عبد الكريم السيد	1	15000
اكتشاف وتحسين كفاءة عقار جديد لعلاج سرطان الثدي باستخدام تقنيات حديثة في الكيمياء الحاسوبية والهندسة الطبية الحيوية	الاء حسين محمد عبد الرحمن	5	74250
تصميم وتصنيع جهاز لتقطيع القرص المعدنية بطريقة دوران الحد القاطع	اندر وباسم شكرى كامل	4	17150
تصميم وتصنيع ملحقات لتشكيل ووصل المعادن تعمل على المخروطه العاديه و المكيس	جمال ابو الليل محمد ابو الليل	5	15090
الاجمالي		312965	

هندسة شبرا ببنها:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تصميم نموذج اولى لسيارة كهربائية و التحكم فى السرعة و التوليد المعاكس عن طريق الفرملة لاعادة شحن البطاريات	محمد زاهر عبدالسلام هاشم	8	75000
شبكة كهربائية بديلة دائمة	محمد عبدالله محمد سليمان	5	8721
اول سيارة مصرية هجينة	محمد متولى محمد الموجى	7	30000
الادارة المستدامة و تقنيات التخفيض للطاقة فى المباني الاكاديمية الخضراء	هبه الله محمد ابراهيم	5	75000
نظام القوى الكهربائية الخاص بقمر الجامعات المصرية مؤهل فضائيا	انس السيد عبدالستار عبدالصمد	5	45000
الاجمالي		233721	

جامعة بورسعيد

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تقليل تموجات القدرة فى عاكس الخلايا الشمسية احادى الوجه المتصل بالشبكة "	بسنت احمد السيد حسن كلس	7	13762
الاجمالي		13762	

جامعة بنها

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
نظام روبوتى لضمان التنقل المستدام وتوفير النفاذية للمعاقين وكبار السن	خالد بلال الطنطاوى	5	75000
الكشف المبكر عن امراض حاصلات التصدير الزراعية باستخدام PCR- Sequencing Method	مريم مجدي باسليوس بقطر	5	20000
يد بالاعمال الروبوتية للاعمال الخطرة	رزق عوض الله رزق داوود	6	30380
ليلة فى المتحف	محمد العربي سالم فودة	6	55000
تطوير زراع ميكانيكى باربع درجات حرارية	أيمن سيد احمد عبدالعزيز	8	21275
تصنيع خيوط الطابعه ثلاثيه الابعاد من النفايات البلاستيكيه	محمد اسماعيل محمد اسماعيل	5	10250
"تحسين الطاقة المختزنة داخل بطاريات أيون الليثيوم باستخدام المترابلات النانومترية البوليمرية	امير ابراهيم عبد السميع	5	31000
نظام المتابعة فى العناية المركزة باستخدام انترنت الاشياء	محمود طارق محمد	6	10598
الاجمالي		253953	

جامعة دمياط :

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تصميم منزل ذكي للتحكم فى الاجهزة	اشرف ايمن عزت سلام	5	514 68

			المنزلية من خلال الاوامر الصوتية
69805	5	احمد عبد الله شلتوت	بناء نظام تحكم بالانارة وبالأجهزة المنزلية بواسطة الهاتف المحمول من خلال طواحين الهواء
15000	1	منه الله حسين أبو عريف	المعالجة باستخدام بعض النباتات كتكنولوجيا خضراء لتدوير مياه الصرف الناتجة من استزراع الاسماك
136273			الاجمالي

جامعة السويس:

			اسم المشروع
التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	
34000	4	سالي سامي فهزي	السفينة الغير قابلة للغرق
34000			الاجمالي

جامعة سوهاج:

			اسم المشروع
التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	
52620	4	مسلم عادل عبد العال	أدوات تفاعلية لمساعدة المكفوفين باستخدام إنترنت الأشياء
30000	2	الاء شعباة محمد بسيوني	الاء شعباة محمد بسيوني
82620			الاجمالي

جامعة 6 أكتوبر مشروعات فى مجالات مختلفة وتم الموافقة على مشروع كالتالى:

			اسم المشروع
التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	
75000	5	علاء مجدى اسماعيل عبدة	سيارة فورميلا
75000			الاجمالي

جامعة الاكاديمية الحديثة

			اسم المشروع
التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	
41500	7	هشام سمير سيد	ماكينة قطع أوتوماتيكية للصفائح المعدنية
22850	10	محمد عبد الناصر عبد اللطيف	ونش هيدروليكي يدوي لحمل 500 كجم
64350			الاجمالي

الجامعة البريطانية

			اسم المشروع
التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	
35000	5	محمد احمد رفعت	الدراجة الكهربائية
45000	3	احمد ابراهيم	تصميم هيكل اختباري لمضخة طرد مركزي و تنفيذ عملية الصيانة التنبؤية بطرق ديناميكية.
80000			الاجمالي

معهد هندسة وتكنولوجيا الطيران

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
نظام تجنب التصادم عن طريق التواصل بين المركبات	احمد حسنى عبد الجواد	3	9500
التصميم الاولى لنظم التروبيانات الهوائية المحمولة جوا	محمد اشرف احمد	7	75000
الاجمالي			84500

– جامعة النهضة:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
العبادة الذكية المتنقلة	إسلام أحمد عبد الرحمن محمود	4	28311
الاجمالي			28311

– جامعة هليوبوليس:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تحويل سيارة بنزين الى سيارة كهربائية	عمرو جمال محمد	10	75000
الاجمالي			75000

– المعهد العالى بسموحة:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
تصميم وبرمجة الحاسب المحمول للقمر الصناعي الصغير	ياسر حمدى غريب احمد	6	5500
تقنية الصناعة ثلاثية الابعاد باستخدام قش الارز كمادة اولية للطباعة	محمد عبد الله محمد حامد	5	51674
الاجمالي			57147

– جامعة التعليم الالكتروني:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق المشروع	عدد الطلاب بالمشروع	التمويل الذي تم الموافقة عليه
اوبنيموس سيارة ذاتية القيادة	عمرو سلامة عبد المطلب	7	4800
روبوت طبي	شيماء محمد محمد احمد	6	4000
الاجمالي			8800

– اكااديمية اخبار اليوم:

اسم المشروع	اسم الطالب منسق	عدد الطلاب	التمويل الذي تم
-------------	-----------------	------------	-----------------

الموافقة عليه	بالمشروع	المشروع	
45000	9	تغريد فاعير فاعير عبد السلام	قمر الجامعات مصرسات
75000	11	ابو بكر عز الدين	وحدة طائرة ثنائية المراوح بواسطة الانسان
120000			الاجمالي

الجامعة الكندية:

التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
25000	6	عبد الرحمن الديب	جهاز الاتصال بمشروع قمر الجامعات
25000			الاجمالي

جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا:

التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
11034	6	محمد كرم الله محمد	نظام القدرة الكهربائية فضائية الجودة
25000	6	مصطفى تامر صدقي زكي	القمر الصناعي للجامعات المصرية
36034			الاجمالي

معهد المستقبل العالي للدراسات التكنولوجية المتخصصة

التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
50350	6	محمد الزاكي عبد الله	سيارة تقود نفسها ذاتيا
50350			الاجمالي

الجامعة اليابانية

التمويل الذي تم الموافقة عليه	عدد الطلاب بالمشروع	اسم الطالب منسق المشروع	اسم المشروع
26000	7	احمد طلبة	التجميع الذكي للنفائيات
75000	10	احمد ابو الهنا احمد	تقليل فقد في مياه الشرب
101000			الاجمالي