

بيانات المشاريع الممولة الحالية لأعضاء قسم الكيمياء

تاريخ نهاية المشروع المتوقع	تاريخ بداية المشروع	اسم المشروع	الفريق البحثي مع تحديد الرئيس	نوع التمويل (مؤسسي/الجامعة)	الأولوية البحثية
1445-2-21	1444-02-22	الأثر الوقائي لبعض المنتجات الطبيعية في ضوء السنة النبوية على اضطرابات الكبد والكُلَى الناتجة عن بعض الأدوية الكيميائية في الجرذان.	د. عبد العزيز عبد الفتاح السيد د. عبد الواحد بن قبل الرحيلي إ.د. صبحي محمد جمعة د. حسين البدوي د. أحمد الشهري أ. صالح راشد السناني	الجامعة	الاستفادة من التقنيات الناشئة لدعم الدراسات الإسلامية وتعلم اللغة العربية.
1445-5-19	1443-11-20	كفاءه استخدام الطاقة بالمملكة العربية السعودية: تصنيع خلايا شمسية عضوية جديدة منخفضة التكلفة لتوليد الكهرباء بكفاءه عالية وللحد من تلوث الهواء	د. ياسر عبد الراضى مسعود د. طارق زياد ابولبدة د. عبد الله المحمدى إ.د. صبحي محمد جمعة د. هدى عبد الرازق احمد	الجامعة	كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة
1445-8-22	1444 - 2-22	أنظمة تحلية المياه المجمععة التي تعمل بأنظمة الطاقة الشمسية الهجينة	د. محمد عماد محمد عصام محمد قفري أ.د. محمد بن غانم د.عبد الرحمن الجابري د.خالد حربي محمد د.عمر أحمد باماقا د.خالد المحمدي أ. فايز علي محمد ذبيان أ. براء الحوري	الجامعة	Water Conservation and Waste Management
1445/8/22 هـ	1444/2/22 هـ	تصميم المواد النانوية المتقدمة لاستخدامها في الطاقة المستدامة والتطبيقات الصديقة للبيئة	د. عبدالعزيز محمد العنزي د. محمد شعبان د. محمد توفير	الجامعة	الأولوية الأولى الأولوية الثالثة الأولوية الرابعة

احصائية المشاريع البحثية الممولة (المكتملة)

تكامل 11	تميز 2	مؤسسي	برامج الدعم
3	1	2	عدد المشاريع

مشاريع تميز 2

الأولوية البحثية	الباحث الرئيسي	اسم المشروع	تاريخ بداية المشروع	تاريخ نهاية المشروع
"Energy Efficiency and Renewable Energy".	أ.د/ صبحي محمد جمعة محمد	تحضير مركبات عضوية ضوئية مبتكرة لتحسين الخواص الكهروضوئية والكهربائية للخلايا الشمسية Synthesis of Photo-active Innovative organic compounds to improve the photovoltaic and electrical properties of solar cells	16-04-1442	16-10-1443

مشاريع التمويل المؤسسي

الأولوية البحثية	الباحث الرئيسي	اسم المشروع	تاريخ بداية المشروع	تاريخ نهاية المشروع
Water Conservation and Waste Management	د / ياسر محمد رياض	مواد نانوية ذكية مُوظفة لمعالجة المياه	2020-10-26	2022-4-25
	د/ محمد عماد محمد عصام	تطوير طرق تحلية المياه بالطاقة الشمسية ودراسة جودة المياه المحلاة	2020-10-26	2022-4-25

مشاريع تكامل 11

تاريخ نهاية المشروع	تاريخ بداية المشروع	اسم المشروع	الباحث الرئيسي	الأولوية البحثية
8-2-2021	20-06-2020	Preparation of environmentally safe materials and its application for the removal of pollutant from the water	د/ موهـد غولفام عالم	Water Conservation and Waste Management
8-2-2021	20-06-2020	تشييد اخضر لبعض المركبات الحلقية " غير المتجانسة الجديده المحتوية علي " ثيازول كعوامل مضادة للسرطان Green Synthesis of Some Novel Thiazole-Based Heterocycles as Anti-Cancer Agents	أ.د/ صبحى محمد جمعة محمد	"Energy Efficiency and Renewable Energy".
8-2-2021	20-06-2020	تحضير بوليمرات البورفيرين العضوية المسامية ذات الكفاءة العالية لادمصاص غاز ثانى أكسيد الكربون Synthesis of Porphyrin Porous Organic Polymers with High CO ₂ Adsorption Capabilities	د/ ماهر فتح الله أنور	"Energy Efficiency and Renewable Energy".