

المشروعات الممولة من جهات خارجية بجامعة سوهاج من ٢٠٢٠/٢٠١٨

حصول كلية العلوم على عدد من المشروعات البحثية



تمويل المشروعات

وتوفير منح بحثية خاصة في مجال الرياضيات والفيزياء، بالإضافة إلى تنفيذ برامج لاحتضان النواحي في الكليات العملية. تم الحصول على مشروع لشراء جهاز مولد النيوترون السائل بمبلغ ٢ مليون جنيه، والذي يساهم في خدمة مختلف البحوث العلمية والتطبيقية في الجامعة مثل "الفيزياء، الكيمياء، البيولوجي، الصيدلة، الطب البشري والبيطري وعلم الفيروسات". كما حصلت الكلية أيضاً على حوالي ١٥ مشروعاً بحثياً متنوعاً بإجمالي تكلفة مليون ٥٠٠٠ ألف جنيه، وذلك لإجراء أبحاث علمية متقدمة في العلوم الأساسية، مع الإشارة إلى أن كل مشروع بحثي تبلغ تكلفته ١٠٠ ألف جنيه، موزعة على ٦ مشروعات بقسم الفيزياء و ٩ مشروعات بقسم الرياضيات.

حصلت كلية العلوم على عدد من المشروعات البحثية، مقدمة من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، بقيمة ٢ ملايين و ٥٠٠ ألف جنيه، وذلك تفعيلاً لمبادرة Science Up والتي تهدف إلى رفع كفاءة معامل البحوث والتطوير بالجامعات المصرية خاصة بكليات العلوم. وتأتي المبادرة في إطار اهتمام الدولة بالعلوم الأساسية وبناء قاعدة علمية قوية، تنفيذاً لاستراتيجية الدولة للعلوم والتكنولوجيا والابتكار ٢٠٣٠.

كما تهدف المبادرة إلى تهيئة بيئة مشجعة للبحث العلمي وربطه باحتياجات المجتمع، وإيجاد حلول سريعة للمشاكل الملحة، وذلك من خلال تطوير المعامل في مختلف أقسام

كلية العلوم
مشروع إنشاء زراعة مائية متكاملة (الأكوابونيك)
مشروع تهجين مولدات كهروحرارية وأخرى كهروضغطية لتوليد الطاقة
مشروع تدشين معمل ميكروسكوبي متطور لتطبيقات النانو تكنولوجي
مشروع لإنشاء دبلومة متخصصة في عيادة النبات وتكنولوجيا الصحة النباتية ممول من هيئة ايرسموس بلس (الاتحاد الاوروبي)
كلية التعليم صناعي
مشروع اعتماد معمل التبريد والتكييف وتطبيقات الطاقة الجديدة والمتجددة

حصول كلية الزراعة على مشروع ممول بقيمة ٦٠٠ ألف جنيه من اكااديمية البحث العلمي



أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
Academy of Scientific Research & Technology

حصلت كلية الزراعة على مشروع ممول بقيمة ٦٠٠ ألف جنيه من اكااديمية البحث العلمي، للإشراف على تنفيذ مشروع البيوت المحمية للحاصلات البستانية وهو عبارة مركز إنتاج وبيع الشتلات وثمار الخضار- الاقتصادية، بجانب تدريب شباب الخريجين وصغار المزارعين، بهدف التصدير في جنوب مصر والذي من خلاله يمكن إنتاج وتصدير محاصيل الخضار- الاقتصادية الهامة في البيوت المحمية مثل الطماطم، الخيار والفلفل.

هذا المشروع يمكن أن يساهم في حل بعض المشاكل التي تواجه إنتاج شتلات وثمار محاصيل الخضار- الاقتصادية الهامة خاصة أنه لا توجد مشاريع حكومية مماثلة في منطقة جنوب الصعيد، بالإضافة إلى أنه سيتم تدريب طلاب المرحلة الأولى بالكلية على زيادة قدرتهم على المنافسة في السوق المحلية والدولية، لإيجاد فرص عمل بعد التخرج وكذلك المهتمين بالبيوت المحمية في الصعيد

قطاع الدراسات



العلماء والبحوث

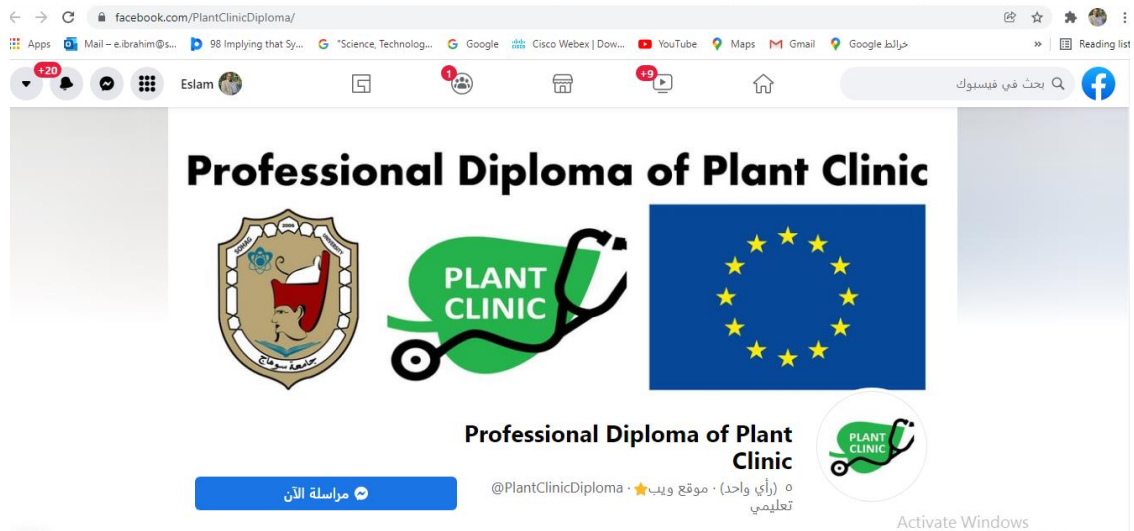
مشروع لإنشاء دبلومة متخصصة في عيادة النبات ممول من هيئة ممول من هيئة ايرسموس بلس (الاتحاد الاوروبي)

بالإضافة إلى إنشاء عيادات نباتية ومراكز تدريب. كما انه يتيح للطلاب من كليات العلوم والزراعة الالتحاق بالعيادات النباتية والصحة النباتية بالاشتراك مع الجامعات الاوربية. مما يؤدي إلى تقوية العلاقة بين الجامعة والمجتمع الخارجي وادخال العيادات النباتية كمجال جديد الى سوق العمل. جدير بالذكر ان المشروع يمنح خريجي كليات العلوم والزراعة دبلومة متخصصة في العيادات وتكنولوجيا الصحة النباتية بالاشتراك مع الجامعات الاوربية و يتيح فترات تدريب للطلاب في تلك الجامعات المشاركة.

حصلت جامعة سوهاج على تمويل مشروع "انشاء دبلومة متخصصة في عيادة النبات وتكنولوجيا الصحة النباتية" بتمويل من من هيئة ايرسموس بلس Erasmus Plus (الاتحاد الاوروبي) وذلك بالمشاركة مع جامعة Agricultural University - Plovdiv بلغاريا وجامعة University of Naples Federico University of Naples بايطاليا وجامعة Debreceen بالجر. بالإضافة الى جامعة المنصورة وجامعة قناة السويس وجامعة الاسكندرية وجامعة عين شمس وجامعة جنوب الوادي. يهدف المشروع الى تطوير مقررات الصحة النباتية وادراج مقررات جديدة وتطوير المعامل ووسائل التدريس وكذلك تدريب اعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم في هذا المجال

News in SOU Magazine which is wide spread among students and staff. The News is in the red box.

Translation of the title: A project for establishing a plant clinic diploma program funded by Erasmus plus (European Union)



Social media

[/https://www.facebook.com/PlantClinicDiploma](https://www.facebook.com/PlantClinicDiploma)

Image of the Facebook page of the plant clinic. Up to now is followed by about 650 members (staff, students and graduates). The follower number is relatively good compared with number of stakeholders at SOU.

