



الخدمات التي تقدمها اقسام الكلية لخدمة المجتمع وتنمية

البيئة

اولاً: قسم الرياضيات

- دورات في تكنولوجيا المعلومات من خلال نادى تكنولوجيا المعلومات
- دورات فى الحاسب الآلى .
- تصميم نظم ادارة المعلومات .
- مركز الحسابات الفائقة .

ثانياً: قسم الفيزياء

- تصنيع الزجاجيات المتخصصة .
- إقامة الندوات العامة وورش العمل للتوعية بالمشكلات البيئية المعاصرة .
- دورات تدريبية فى مجالات النشر الألكترونى والإلكترونيات والتوصيلات الكهربائية البسيطة .
- صيانة البطاريات وشحنها .

ثالثاً: قسم الكيمياء

- تحاليل دقيقة ومعتمدة بأحدث الأجهزة وبالمواصفات العالمية للمواد الآتية
- ١- المياه ، الوقود بأنواعه ، الجبس ، الأسمنت
- ٢- العينات الصيدلانية والطبية والغذائية الصناعية
- ٣- التربة ، الهواء ، الدهانات الخ .



رابعاً: قسم الجيولوجيا

- استكشاف وتقييم خزانات المياه الجوفية وتقييم التربة ومصادر المياه واستصلاح الاراضى .
- تصميمات الآبار والإشراف على حفر وتطوير آبار المياه الجوفية .
- دراسة مشكلة تشرخ وانهيار المباني بالمناطق العمرانية ودراسة صلاحية المواقع المقترحة للمدن الجديدة .
- دراسة صلاحية المواقع المقترحة لإنشاء الطرق والكبارى .
- دراسات شق المحاور المرورية الجديدة بإسيوط مثل محور درنكة – الطريق السريع .
- البحث عن وتقييم مواد البناء .
- البحث عن وتقييم مواد وخامات الزينة والاحجار الكريمة وكذلك البحث عن وتقييم المواد المحجرية .
- تقييم المعادن والخامات الاقتصادية .

خامساً : قسم النبات والميكروبيولوجى

- تعريف الفطريات للجهات الطبية والمجتمعية .
- تعريف البكتريا والطحالب والنباتات الزهرية .
- عمل تحضيرات مؤقتة ومستديمة فى الجذور والسيقان واوارق النبات المختلفة .
- عزل الفطريات المختلفة من اماكن مختلفة والتعرف على بعض السموم التى تفرزها .

سادساً : قسم علم الحيوان

- تعريف الحيوانات للجهات الطبية والقضائية والمجتمعية العلمية .



- عمل تحضيرات مستديمة فى جميع الحيوانات .

- عمل دورات تدريبية فى حفظ العينات الحيوانية والتحنيط .

- تقديم الخدمة الاستشارية لإنشاء ورعاية المزارع السمكية .

كما تقدم الكلية :

- استقبال رحلات المدارس والهنيات .

- تزويد المدارس بما يحتاجونه من عينات نباتية وحيوانية وجيولوجية .

- تقديم محاضرات عامة فى ورش عمل وندوات ومؤتمرات للجهات المختلفة .

- تصميم برامج كمبيوتر لبعض الجهات الحكومية مثل مرور اسيوط لتنظيم العمل الادارى

- القيام بجولات ميدانية لرصد مشكلات ببنية بمدينة اسيوط والعمل على حلها مع المسنولين .

- إتاحة إمكانيات الكلية المادية والبشرية لإقامة ورش العمل والندوات والمؤتمرات للجهات والأفراد.

- تقديم المشورة الإدارية والفنية للكليات الجديدة .

- تنفيذ عدد من المشروعات الخدمية لشركات السكر لتطوير العمل بها .

- تسجيل دراسات عليا لمشكلات بيئة ملحة مثل تلوث نهر النيل بعوادم المصانع وتأثير شبكات كهرباء الجهد العالى على المناطق السكنية القريبة منها .

- المشاركة فى كافة اللجان التى تشكلها الوحدات المحلية والمحافظه للدراسات ذات العلاقة بنشاط الكلية .