

مركز التحاليل الدقيقة M.A.C

طبيعته عمل مركز التحاليل الدقيقة:

يقوم المركز بعمل اكثر من عشرين الف تحليل تحليل كيميائى وبيولوجى وجيولوجى للساده اعضاء هيئه التدريس والباحثين لعدد من الكليات المصرية والعربية كل عام. يساعد المركز الباحثين فى الجامعات العربية باجراء التحاليل اللازمة لرسائل الدكتوراة والماجستير لطلاب الدراسات العليا بجامعة السعودية وليبيا والعراق وفلسطين والكويت والجزائر وتم ارسال النتائج عبر الانترنت.

يقوم المركز بالتعاون مع كثير من المعاهد ومرتكز الابحاث لاجراء التحاليل للساده العاملين مثل المركز القومى للبحوث، معهد بحوث الاراضى والمياه.

تعاون المركز مع كثير من الهيئات والشركات فى متابعه مدى ملائمة منتجاتها للمواصفات العالمية وعمل التقارير الفنية لها.

التحاليل الكيميائية والبولوجية لمياه الشرب والصرف الصناعى لكثير من المراكز والشركات.

يقوم المركز بقياس النشاط الانزيمى لعدد من المنتجات التى تنتجها الشركات المصرية. متابعه التلوث البيئى للشركات.

مشروع تدوير المخلفات لتحويلها الى كربون بالتعاون مع مجموعة الانشطة الهندسية. يشارك المركز فى برنامج عزل وتعريف الميكروبات.

يعقد المركز دورات تدريبية لتدريب العاملين فى مجال التحاليل الكيميائية البيولوجية. ودورة التحاليل الكيميائية والبيولوجية ودورة التحاليل الطيفية ودورة تحاليل ومعالجة مياه الصرف الصناعى. وثلاث دورات لطلبة الكلية.

يقوم المركز بعمل برنامج تشغيل الطلاب خلال الاجازة الصيفية.

يقوم المركز بعمل دورات لطلبة الكلية باسعار رمزية ويقدم المركز منح التفوق للطلاب المتميزين واوائل الكلية للتريب على اجهزة المركز.

بيان بإنجازات مركز التحاليل الدقيقة - كلية العلوم - جامعه القاهرة

قام المركز بإجراء عدد ٢٠٠٠٠٠ تحليلاً بمبلغ ٨٨٠٠٠٠٠٠ جنيهاً خلال عام ٢٠١٣/٢٠١٢ من ٢٠١٢/٧/١ حتى ٢٠١٣/٦/٣٠.

قام المركز بعقد دورات تدريبية لطلاب الكلية والكليات العملية خلال اجازة نصف العام. عقد المركز دورات تدريبية متقدمة للباحثين بمختلف الكليات المصرية والعربية من المملكة العربية السعودية وجمهورية الجزائر والسودان.

تقديم استشارات فنية وتقنية لمختلف الجهات المعنية بشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة. التعاون مع مختلف المؤسسات والمراكز البحثية لاعداد تقارير فنية لخدمة البحث العلمى.