

اسم المقرر والكود	الشعبة	لجان تقييم المشاريع البحثية
بيوتكنولوجيا المخلفات الزراعية	شعبة زراعية	أ.د. صلاح علي أبو النجاد . حمدي محمد الزمراني

الموضوعات البحثية

- ١-الوضع الراهن لتوالد (إنتاج) المخلفات النباتية والحيوانية ومخلفات التصنيع الزراعي في مصر.
- ٢-تقييم الآثار والفوائد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية لتدوير المخلفات الزراعية والقمامة في مصر.
- ٣-إنتاج السمادي العضوي الصناعي (الكمبوست) من المخلفات الزراعية.
- ٤ توليد الطاقة من المخلفات الزراعيةمثل إنتاج البيوجاز كطاقة وسماد.
- ٥-إنتاج أعلاف غير تقليدية من المخلفات الزراعية لسد العجز في إنتاج الأعلاف في مصر.
- ٦-إنتاج غذاء جيد للإنسان من المخلفات الزراعية ...مثل إنتاج المشروم (عيش الغراب).