



كلية الزراعة بمشهر



برنامج التكنولوجيا الحيوية



وحدة ضمان الجودة



جامعة بنها

مواصفات الخريج

- 1- إظهار دراية ووعيا بدور المهندس الزراعي في المجتمع.
- 2- إدارة وتوظيف الموارد الزراعية.
- 3- إدارة المنشآت الزراعية.
- 4- استخدام التكنولوجيات الملائمة: لمعالجة المشاكل: الفنية، والاقتصادية في مجالات الزراعة.
- 5- إظهار قدراته المهنية بشكل جيد.
- 6- المحافظة على الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي.
- 7- إظهار الوعي بالقضايا: القانونية والأخلاقية والاجتماعية ذات الصلة بالزراعة.
- 8- إظهار قدرته على تطوير أدائه، مؤهلا للتعلم الذاتي والمستمر.
- 9- الالتحاق ببرامج الدراسات العليا والعمل في المجال البحثي.
- 10- استخدام وسائل التكنولوجيا الحيوية في تحسين السلالات النباتية والحيوانية.
- 11- تبني التقنيات المختلفة للبيولوجيا الجزيئية في برامج تنمية الإنتاج الزراعي.
- 12- دمج المعارف والطرق التي تمكنه من إنتاج كائناتٍ محورة وراثيا .
- 13- استخدام تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في الصناعات الزراعية والمحافظة على البيئة.
- 14- تطبيق أنظمة الأمان الحيوي في إنتاج الكائنات المعدلة وراثيا.