

رسالة برنامج الإنتاج النباتي

رسالة البرنامج

الاسهام في بناء واعداد كوادر مؤهلة تأهيلا عاليا معرفيا ومهنيا بما يجعلهم قادرين على المنافسة في أسواق العمل المحلية والاقليمية. كما يقوم بإعداد الكوادر البحثية التي تساهم في ابتكار ونشر تطبيقات البحوث الزراعية لتحسين منظومة الانتاج النباتي كما ونوعا، تحقيقا لخدمة المجتمع وتنمية البيئة.

أهداف البرنامج: -

1. تقديم برنامج تعليمي وتدريبى متميز لطلاب المرحلة الأولى ومرحلة الدراسات العليا بما يتيح لهم فرص عمل في المجالات الأكاديمية والقومية ذات الصلة
2. أعداد وتأهيل خريج يتميز بقدرته على إدارة الإنتاج الزراعي تحت النظم الإنتاجية والبيئية المختلفة بما يحقق الانتاج الأمثل.
3. اعداد خريجين قادرين على استخدام الطرق التكنولوجية الحديثة لمعالجة المشاكل الفنية لتحسين الإنتاج كما ونوعا لكل من المحاصيل الحقلية والبستانية والأشجار الخشبية.
4. اكساب الخريجين المعارف والمفاهيم والمهارات اللازمة للعمل في مجال الإنتاج النباتي والصناعات القائمة عليها.

ويشتمل البرنامج على أهداف فرعية: -

1. تخريج مهندس زراعي ذو مهارات فنية ومعرفية حديثة في مجال إنتاج الأشجار الخشبية وإنشاء مزارع الأشجار وتصميم مصدات الرياح والأحزمة الوقائية وتصنيع منتجات الأخشاب مستخدما التكنولوجيا الحديثة في التعرف على نوعية الأخشاب وجودتها وصناعة الأخشاب والمنتجات الخشبية.
2. تخريج مهندس زراعي متخصص في مجال بساتين الخضر والفاكهة والزينة مستخدما أحدث الأساليب العلمية في انتاج محاصيل الخضر والفاكهة ونباتات الزينة والنباتات العطرية بحيث يوظف الموارد الزراعية والبيئية ويدير عمليات ما قبل وبعد الحصاد بكفاءة لتحسين الإنتاجية كما ونوعا ومطابقا لمعايير ضمان جودة المنتج. ويكون على دراية ومعرفة بتنسيق الحدائق والمساحات المفتوحة وتنسيق الشوارع والميادين والقرى السياحية وغيرها.
3. تخريج مهندس زراعي متخصص في مجال تربية وإنتاج المحاصيل الحقلية تحت كافة الظروف المناخية والارضية وقادرا على معالجة المشاكل الفنية والاقتصادية ذات الصلة بإنتاج المحاصيل الحقلية وإنتاج التقاوي وإنتاج غذاء امن للإنسان والحيوان ومطابقا لمعايير ضمان جودة الحبوب والزيوت والأعلاف وسلامتها