

التخصص			القسم		
409 نجت			إنتاج وفحص التقاوي		
الرقم والرمز			اسم المقرر		
الثامن			105 نجت		
مستوى المقرر			متطلب سابق		
عدد ساعات الاتصال ساعة/فصل		عدد ساعات الاتصال ساعة/أسبوع		الوحدات المعتمدة (ساعة/أسبوع)	
عملي	تمارين	نظري	عملي	تمارين	نظري
			1	1	2
عدد الوحدات الدراسية وتوزيعها					
وصف المقرر (عربي):					
<p>طبيعة التزهير والتلقيح وعقد الثمار، العوامل المؤثرة على إنتاج التقاوي، متطلبات إنتاج التقاوي، درجات التقاوي، اعتماد وتصديق التقاوي، إنتاج التقاوي الهجين، أعداد التقاوي، التخزين والعوامل المؤثرة على الحيوية، اختبارات الجودة في التقاوي، المعايير الدولية لتقاوي المحاصيل الحقلية و تقاوي محاصيل الخضر.</p>					
وصف المقرر (إنجليزي):					
<p>PPS 409 Seed Production and testing 2(1+1) Nature of flowering pollination and fruit formation. Factors affecting seed production. Seed production requirements. Stages of seed production, Hybrid seed production. Seed processing, Seed treatment and seed storage. Seed certification, Seed standards. Factors effecting viability. Tests of seed quality.</p>					
أهداف المقرر:					
<p>يهدف المقرر إلى تعريف الطالب بأنواع تقاوي المحاصيل الزراعية وطرق إنتاجها والاختبارات التي تجري على البذور وطرق حفظ البذور والتقاوي.</p>					
الأقسام المستفيدة من المقرر:					
الإنتاج النباتي					
الموضوعات الرئيسية في المقرر:					
<p>طبيعة التزهير - العوامل المؤثرة على إنتاج التقاوي - درجات التقاوي المختلفة واعتمادها - مراحل إنتاج التقاوي - الطرق المختلفة لتخزين التقاوي -العوامل التي تؤثر على حيوية البذور والتقاوي - اختبارات الجودة في التقاوي - المعايير الدولية لتقاوي المحاصيل</p>					

المختلفة.

الطرق المقترحة لتدريس المقرر:

<input checked="" type="checkbox"/>	محاضرات نظرية
<input checked="" type="checkbox"/>	دروس عملية
<input type="checkbox"/>	تمارين
<input type="checkbox"/>	زيارات ميدانية
<input type="checkbox"/>	أخرى، تذكر

الكتاب المقرر/ المراجع:

1. الفاخري، عبدالله قاسم و خلف، أحمد صالح. 1983. بذور المحاصيل: إنتاجها ونوعيتها. دار الكتاب للطباعة و النشر، الموصل.
 2. حسن، أحمد عبد المنعم. 1998. إنتاج وفسولوجيا واعتماد بذور الخضر. الدار العربية للنشر و التوزيع- القاهرة.
- القواعد الدولية لاختبارات البذور. ترجمة القذافي عبدالله الحداد (1996م) جامعة عمر المختار، البيضاء- ليبيا.

نظام تقويم المقرر:

الدرجة	العدد	
<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="4"/>	الاختبارات الشهرية:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	الاختبارات القصيرة:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	الواجبات:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	التجارب والتقارير العملية:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	حضور ومشاركة:
<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="1"/>	الاختبار النهائي:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	أخرى، تذكر:

درجات المقرر: فصلي:

<input type="text" value="60"/>	فصلي:
<input type="text" value="40"/>	نهائي:
<input type="text" value="100"/>	كلي: