



توصيف مساق

أولاً: معلومات عامة

اسم المساق	مبادئ الانتاج النباتي و الوقاية
رقم المساق	AGPP1306
الكلية	
القسم	
نوع المتطلب	متطلب كلية
المستوى الدراسي	1
الساعات المعتمدة نظري	2
الساعات المعتمدة عملي	1
المطلوبات	

ثانياً : أهداف المنساق

1	- تعريف الطالب بالأهمية الاقتصادية والغذائية للمحاصيل البستانية والحقانية وطرق المكافحة
2	- تعريف الدارس على تقسيم وتصنيف المحاصيل البستانية والحقانية
3	- تعريف الطالب بعمليات الإكثار المختلفة
4	- تعريف الطالب على العوامل البيئية المؤثرة على نمو وإنتاج المحاصيل البستانية والحقانية
5	- تعريف الطالب على العمليات المختلفة لخدمة المحصول البستاني والحقالي
6	- تعرف الطالب على طرق الوقاية ومكافحة الآفات

ثالثاً: المهارات المستهدفة من تدريس المنساق

مهارات المعرفة والمفاهيم	* يتعرف الطالب على أساس تقسيم المحاصيل الحقانية والبستانية
	* يتعرف الطالب على أهم العوامل البيئية والاقتصادية والبشرية المؤثرة على نمو وإنجاحية المحاصيل الحقانية والبستانية
	* يتعرف الدارس على الطرق الحديثة في إكثار وإنتاج النباتات
مهارات الذهنية	* يتعرف الطالبة على عمليات الخدمة المختلفة في الإنتاج
	* يختار طرق الإكثار ويصمم دفيئة
	* يحدد ميعاد الري والتسميد والحداد المناسب
مهارات المهنية الخاصة بالمساق	* يقيم المشاكل الخاصة بإكثار وزراعة ونمو المحاصيل البستانية
	* يطبق الإدارة الناجحة في البساتين المختلفة
مهارات العامة	* يتربى على تقليم المحاصيل البستانية
	* يعمل ضمن فريق ويحترم الرأي الآخر
	* يستخدم مهارات التعامل مع الحاسوب

رابعاً : محتوى المنسق

- | |
|--|
| 1 - أهمية علم الانتاج النباتي والوقاية |
| 2 - أهمية المحاصيل البستانية والحقانية بفلسطين والمنطقة العربية |
| 3 - تصنيف المحاصيل البستانية |
| 4 - أنواع نمو أشجار الفاكهة والأجزاء المختلفة لها |
| 5 - العوامل البيئية وتاثيرها على نمو وازهار وإنتاجية أشجار الفاكهة |
| 6 - عمليات الخدمة المتمثلة في الحرث - التسميد - مقاومة الحشائش - التقليم - الحصاد - منظمات النمو |

خامساً : اساليب التعليم وتعلم المنسق

- | |
|---------------------------------|
| 1 - المحاضرات النظرية |
| 2 - التدريبات العملية والمعملية |
| 3 - زيارات ميدانية للحقول |

أساليب التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة

- | |
|---|
| 1 - لا يوجد طالب ذو احتياجات خاصة بهذا المنسق |
|---|

تقويم الطلبة

<u>توزيع الدرجات</u>	<u>التوفيق</u>	<u>الأساليب المستخدمة</u>
20	الاسبوع الثامن	امتحان نصفى
20	الاسبوع الثالث عشر	امتحان عملى
10		حضور وتقدير
50	نهاية الفصل الدراسي	امتحان نهائى

الكتب الدراسية والمراجع

محاضرات في أساسيات وقاية وأمراض النبات - جامعة عين شمس - 2013	مذكرات
محاضرات في أساسيات البستين - جامعة القاهرة - 2012	
محاضرات في أساسيات المحاصيل - جامعة القاهرة - 2011	
سياسات إنتاج الخضر وتكنولوجيا الزراعة المكشوفة والمحمية - أحمد عبد المنعم حسن (1993) الدار العربية للنشر والتوزيع قواعد زراعة المحاصيل الحقلية -لطفي حسين (1987) جامعة بغداد	كتب مقرحة