

مواصفات مقرر (بكالوريوس)

كلية الزراعة بمشتهر

جامعة بنها

مواصفات المقرر

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر: الهندسة الزراعية
عنصر رئيسي أم ثانوي للبرنامج: اختياري
القسم الذي يقدم البرنامج: الهندسة الزراعية
القسم الذي يقدم المقرر: البساتين
السنة الدراسية/ المستوى: الفرقة الثالثة
تاريخ اعتماد المواصفات: 2010/5/17

(أ) البيانات الأساسية

الكود: 310

العنوان: زينة وتنسيق الحدائق

المجموع: 56

العملي: 2

المحاضرة: 2

الساعات المعتمدة:

(ب) البيانات المهنية

(1) الأهداف العامة للمقرر

يهدف هذا المقرر الي تعريف الطالب مدي أهمية نباتات الزينة وتنسيق الحدائق ومعرفة أهم المشاكل التي تواجه إنتاج الزينة وتنسيق الحدائق والمأمهم بالمعلومات الكافية لاكتثار وزراعة نباتات الزينة وكيفية تصميم وتنفيذ وصيانة جميع أنواع الحدائق.

(2) النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر

بنهاية هذا المقرر يكون الطالب قادر علي ان:

أ- المعرفة والفهم

أ-1- يكتب أهم الطرق لتكاثر وانتاج نباتات الزينة

أ-2- يعين العوامل البيئية والعمليات الزراعية المختلفة وتأثيرها علي الإنتاج

أ-3- يستدل على ما هو المقصود بتنسيق الحدائق.

ب- المهارات الذهنية

ب-1- يختار التصميم المناسب لتنسيق الحدائق

ب-2- ينمي القدرات العقلية والذهنية للمقدرة علي تخيل وتصميم وتنفيذ جميع الحدائق.

ب-3- يصنف الطرق المختلفة لتنسيق الحدائق.

ج- المهارات

ج.أ.المهارات المهنية والعملية

- ج.أ-1- يتدرب علي الطرق المختلفة لاكثر وانتاج نباتات الزينة
ج.أ-2- يطبق جميع العمليات و الوسائل الحديثة في الإنتاج
ج.أ-3- يصمم وينفذ جميع أنواع الحدائق
ج ب- المهارات العامة والقابلة للنقل
ج ب-1- يعمل في فريق.
ج ب-2- يستفيد من مهارة التعامل مع الحاسب الآلى وشبكة الإنترنت
ج ب-3- يدير العمل بكفاءة.
ج ب-4- يحترم أخلاقيات المهنة
ج ب-5- يتواصل بفاعلية مع الآخرين
3 - محتوى المقرر :

الموضوع	عدد الساعات / الأسبوع	محاضرة	ساعات إرشاد دروس أكاديمية / عملية
<u>المحاضرات:</u>			
نباتات الزينة المختلفة	4	4	
المسطحات الخضراء	2	2	
أبصال الزينة	2	2	
نباتات التنسيق الداخلي	2	2	
الورد	2	2	
اسس تقييم وتنسيق الحدائق	2	2	
الطرز المختلفة للحدائق	2	2	
الحدائق الطبيعية	2	2	
الحدائق الهندسية	2	2	
الطرز الحديث المختلط	2	2	
المتنشات المعمارية بالحدائق	4	4	
الشجيرات والمتسلقات	2	2	
<u>العملي:</u>			
الحواليات الشتوية	4		4
عشبيات معمرة و حواليات صيفية	2		2
الشجيرات والمتسلقات	2		2
الأبصال المزهرة	2		2

2		2	نباتات التنسيق الداخلي
2		2	النخيل واشباه النخيل
2		2	النباتات الشوكية و العصارية
2		2	اساسيات تصميم الحدائق
2		2	الرسم الهندسي ومقياس الرسم
2		2	طرق عمل رسم كروكي ورفع الموقع
2		2	تخطيط الحدائق المختلفة
4		4	تقديم مشروع

4 - أساليب التعليم والتعلم :

(4) أساليب التعليم والتعلم

1-4- محاضرات نظرية

2-4- تدريبات عملية

3-4- زيارات خارجيه للمزارع والشركات

4-4- تكليفات (اعداد تقارير)

(5) أساليب تقييم الطلبة

1-5- امتحانات دورية . لتقييم المعرفة والفهم و المهارات الذهنية

2-5- امتحانات عملية لتقييم المهارات العملية

3-5- امتحان شفوي لتقييم المعرفة والفهم و المهارات العامة والقابلة للنقل

4-5- امتحان نظري لتقييم المعرفة و الفهم و المهارات الذهنية

جدول التقييم

التقييم 1 امتحانات دورية الأسبوع 12-8-4

التقييم 1 الامتحان العملي الأسبوع 15

التقييم 2 الامتحان الشفهي الأسبوع 15

التقييم 3 الامتحان النظرى الأسبوع 16

الوزن النسبي لكل تقييم

15% امتحانات دورية

60% امتحان آخر السنة/الفصل

10% الامتحان الشفوي

15% الامتحان العملي

100% المجموع

أي تقييم تكويني بحت

3) قائمة المراجع

6-1- مذكرات المقرر

مذكرات في انتاج نباتات الزينة

6-2- الكتب الضرورية (الكتب الدراسية المقررة - بنفس لغة التدريس)

القيعي طارق و آخرون (1993): الأشجار والشجيرات والنخيل ودورهم في التوازن البيئي . دار النشر : دار المريخ للنشر- الرياض- المملكة العربية السعودية . الصفحات من 1- 372 .

القيعي طارق و سعداوي فيصل (1996): نباتات الزينة والديكور الداخلي. دار النشر : دار المريخ للنشر- الرياض- المملكة العربية السعودية . الصفحات من 1- 317 .

حنفي ياسر عادل و آخرون (2000) : النباتات الطبية البرية في سيناء . دار النشر : مؤسسة الخليج العربي . الصفحات من 1 – 338 .

محمد يسري الغيطاني (1985): الزهور ونباتات الزينة وتنسيق الحدائق . دار النشر : دار الجامعات المصرية. الطبعة الرابعة . الإسكندرية . الصفحات من 1- 717 .

Garden plants for everyone (1975): Hamlym, New york

Aclrain Bloom

6-4- مجلات دورية، مواقع إنترنت، إلخ

- Hort. Abstract, Journal of American Soc. For Hort. Sci.
حوليات مشتهر- الحوليات المختلفة للجامعات المصرية(عين شمس – القاهرة)

4) الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

أدوات التدريس (سبورة – بروجيكتور – أجهزة عرض بيانات)

وسائل مواصلات لنقل الطلاب للزيارات الخارجية

- تم مناقشة التوصيف وإعتماده بمجلس القسم المنعقد بتاريخ 17 / 5 / 2010

أستاذ المادة رئيس القسم

الإسم: أ.د/ صفاء مصطفى محمد الإسم: أ.د/ إيمان

مختار أبو الغيط

التوقيع: التوقيع:

الإسم: د/ أحمد سعيد محمد يوسف

التوقيع:

التاريخ: 2010/5/