

توصيف مقرر دراسي

١- بيانات المقرر		
الرمز الكودي: Es321	إسم المقرر: Molecular Biology	المستوى: الثالث
التخصص: علوم البيئة	عدد الوحدات الدراسية: 3	نظري 2 تمارين 0 عملي 2

For students undertaking this course, the aims are to: 1 –	٢ - هدف المقرر:		
٣ - المستهدف من التدريس المقرر:			
a- Knowledge and Understanding : On completing this course, students will be able to: a1.	أ - المعلومات والمفاهيم:		
b- Intellectual Skills: On completing this course, students will be able to: b1.	ب-المهارات الذهنية		
c-Professional and Practical Skills: On completing this course, students will be able to: c1.	ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر:		
d-General and Transferable Skills: On completing this course, students will be able to: d1.	د- المهارات العامة :		
	٤ - محتوى المقرر:		
4 - Teaching and Learning Methods 4.1 - Lectures. 4.2 - Practical lessons.	٥ - اساليب التعليم والتعلم:		
As normal students.	٦ - أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة:		
٧ - تقويم الطلاب :			
5 - Student Assessment Methods			
5-1. Final exam to assess	أ- الأساليب المستخدمة :		
5-2. Oral exam to assess			
5-3. Practical exam to assess			
Assessment Schedule		ب- التوقيت :	
Assessment 1	Week		14
Assessment 2	Week		14
Assessment 3	Week		13

Weighting of Assessments		ج- توزيع الدرجات :
Final-Term Examination	60	
Oral Examination	10	
Practical Examination	20	
Semester work	10	
Other types of assessment	0	
Total	100	
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :		
Course notes.	أ- مذكرات:	
	ب- كتب ملزمة	
	ج- كتب مقترحة :	
Different Web sites.	د- دوريات علمية أو نشرات..	

مصنوفة المعارف والمهارات المستهدفة من المقرر الدراسي

المحتويات للمقرر	أسبوع الدراسة	المعارف الرئيسية	مهارات ذهنية	مهارات مهنية	مهارات عامة

رئيس مجلس القسم العلمي: أ.د.

أستاذ المادة: د.

جامعة: المنصورة
كلية: العلوم
قسم: علم النبات

توصيف مقرر دراسي

١- بيانات المقرر		
المستوى: الثالث	إسم المقرر: Plant geography & Egyptian flora	الرمز الكودي: Es321
عدد الوحدات الدراسية: 3	نظري 2	تمارين 0 عملي 2
التخصص: علوم البيئة		

For students undertaking this course, the aims are to: 1 –	٢ - هدف المقرر:		
٣ - المستهدف من التدريس المقرر:			
a- Knowledge and Understanding : On completing this course, students will be able to: a1.	أ - المعلومات والمفاهيم:		
b- Intellectual Skills: On completing this course, students will be able to: b1.	ب-المهارات الذهنية		
c-Professional and Practical Skills: On completing this course, students will be able to: c1.	ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر:		
d-General and Transferable Skills: On completing this course, students will be able to: d1.	د- المهارات العامة :		
	٤ - محتوى المقرر:		
4 - Teaching and Learning Methods 4.1 - Lectures. 4.2 - Practical lessons.	٥ - اساليب التعليم والتعلم:		
As normal students.	٦ - أساليب التعليم والتعلم للطلاب ذوي القدرات المحدودة:		
٧ - تقويم الطلاب :			
5 - Student Assessment Methods			
5-1. Final exam to assess	أ- الأساليب المستخدمة :		
5-2. Oral exam to assess			
5-3. Practical exam to assess			
Assessment Schedule		ب- التوقيت :	
Assessment 1	Week		14
Assessment 2	Week		14
Assessment 3	Week		13

Weighting of Assessments	Final-Term Examination	60	ج- توزيع الدرجات :
	Oral Examination	10	
	Practical Examination	20	
	Semester work	10	
	Other types of assessment	0	
	Total	100	
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع :			
Course notes.		أ- مذكرات:	
		ب- كتب ملزمة	
		ج- كتب مقترحة	
		د- دوريات علمية أو نشرات..	
Different Web sites.			

مصفوفة المعارف والمهارات المستهدفة من المقرر الدراسي

[illegible]

رئيس مجلس القسم العلمي: أ.د.

أستاذ المادة: د.