

مختصر توصيف المقرر

Module Description

وصف المقرر :

اسم المقرر: دراسات حقلية في البيئة والطحالب	رقم المقرر ورمزه: 491 نبت
المتطلب السابق للمقرر: 102 نبت	لغة تدريس المقرر: اللغة العربية
مستوى المقرر: الثامن	الساعات المعتمدة: 5(5+0)

<p>a. Ecology: Understanding the different plant habitats in Saudi Arabia and the ecological factors affecting the distribution of vegetation. Analytical and structural studies on plant communities and associations with special reference to their adaptations to these habitats. Effect of human activities on the destruction of the environment.</p> <p>b. Algal habitats and distribution. Factors affecting the growth of algae. Algal collection and preservation.</p>	<p>يتضمن رحلة حقلية ذات شقين عمليين 1- للتعرف على النباتات النباتية المختلفة في المملكة العربية السعودية ، العوامل التي تؤثر على الغطاء النباتي، دراسة المجتمعات النباتية، دراسة أثر النشاطات البشرية على البيئة عموماً وعلى البيئة النباتية بصورة خاصة. 2- التعرف على بيئات الطحالب المختلفة وتوزيع الطحالب فيها، العوامل المؤثرة على نموها، جمع أنواع من الطحالب وإيضاح الطرق المثلى للاحتفاظ بها</p>
--	---

Module Aims

أهداف المقرر :

Understanding the different plant habitats in Saudi Arabia and the ecological factors affecting the distribution of vegetation Factors affecting the growth of algae.	التعرف على النباتات النباتية المختلفة في المملكة العربية السعودية والتعرف على بيئات الطحالب المختلفة وتوزيع الطحالب فيها و دراسة أثر النشاطات البشرية على البيئة عموماً
---	---

مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادراً على:

Understanding the different plant habitats in Saudi Arabia and the ecological factors affecting the distribution of vegetation Factors affecting the growth of algae. Effect of human activities on the destruction of the environment.	التعرف على النباتات النباتية المختلفة في المملكة العربية السعودية والتعرف على بيئات الطحالب المختلفة وتوزيع الطحالب فيها
---	--

الكتاب المقرر والمراجع المساندة:

اسم الكتاب	اسم المؤلف	اسم الناشر	سنة النشر