

جامعة الملك سعود كلية العلوم قسم النبات و الأحياء الدقيقة

## مختصر توصيف المقرر

اسم المقرر: Seminar حلقة دراسية العقرر: وتم المقرر ورمزه: 592 نبت Seminar حلقة دراسية المتطلب السابق للمقرر: الغة العربية العام المقرر: اللغة العربية الساعات المعتمدة: ١ الساعات المعتمدة: ١

### **Module Description**

وصف المقرر:

The student conducts an in-depth study in one of the subjects he chooses with the course instructor, and the student submits reports and presentations based on a research proposal plan that forms the basis for the student's thesis.

يقوم الطالب بدراسة متعمقة في أحد المواضيع التي يختارها مع مدرس المقرر ويقدم الطالب تقارير و عروض مبنية على خطة مقترح بحثي تكون الأساس لرسالة الطالب.

#### 

To prepare the student with systematic understanding, new knowledge and critical awareness by submitting reports and presentations in a scientific manner in the field of plant sciences

لإعداد الطالب بالفهم المنهجي والمعرفة الجديدة والوعي النقدي وذلك بتقديم تقارير و عروض بطريقة علمية في مجال علوم النبات

# مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)

Students completing this course successfully will be able to:

- Build logical ideas in systematic way and presenting the research project in a scientific way
- Acquire broad education necessary to understand plant stress physiology and related issues.
- Students acquire the skills of hypothetical and critical thinking and building ideas in a logical manner
- Skills of gathering, analyzing and summarizing information on one of scientific track
- •Skills on working as a member in a team or work group and express opinions and criticize peers
- Ability to bear responsibility and cope with positive and negative criticism from others
- Develop knowledge and awareness of environmental contemporary issues; for example, pollution and waste management, sustainable development, public health and environmental ethics.
- Develop awareness and consideration of ownership of intellectual property rights

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادرا على:

- بناء أفكار منطقية بطريقة منهجية وعرض المشروع البحثي
  بطريقة علمية
- الحصول على تعليم واسع وضروري لفهم فسيولوجيا إجهاد النبات والقضايا ذات الصلة.
  - يكتسب الطلاب مهارات التفكير الافتراضي والنقدي وبناء الأفكار بطريقة منطقية
- مهارات جمع المعلومات وتحليلها وتلخيصها في مسار علمي
- مهارات العمل كعضو في فريق أو مجموعة عمل والتعبير عن الآراء وانتقاد الأقران
  - القدرة على تحمل المسؤولية والتعامل مع النقد الإيجابي والسلبي من الأخرين
- تنمية المعرفة والوعي بالقضايا البينية المعاصرة. على سبيل المثال ، إدارة التلوث والنفايات ، التنمية المستدامة ، الصحة العامة والأخلاقيات البينية.
  - تنمية الوعى والنظر في ملكية حقوق الملكية الفكرية

### الكتاب المقرر والمراجع المساندة:

سنة النشر	اسم الناشر	اسم المؤلف	اسم الكتاب