

الخطة الدراسية بقسم علم النبات

ثالثاً: مقررات تخصصية تقسم إلى مقررات إجبارية ومقررات اختيارية كالتالي:
أ: مقررات تخصصية إجبارية:

| رمز المقرر | اسم المقرر | عدد الساعات أسبوعياً | | عدد الوحدات | متطلبات المقرر |
|------------|----------------------|----------------------|-----------------|-------------|------------------|
| | | الساعات النظرية | الساعات العملية | | |
| BO.100 | تقسيم مملكة نباتية | 2 | 2 | 3 | - |
| BO.101 | علم الشكل الظاهري | 2 | 2 | 3 | - |
| BO.102 | علم الخلية | 2 | 2 | 3 | - |
| BO.103 | علم الطحالب 1 | 2 | 2 | 3 | BO.102 |
| BO.104 | علم الطحالب 2 | 2 | 2 | 3 | BO.103 |
| BO.105 | علم البيئة العام | 2 | 2 | 3 | - |
| BO.106 | مبادئ أنسجة وتشريح | 2 | 2 | 3 | BO.101 BO.102 |
| BO.107 | علم تشريح النبات | 2 | 2 | 3 | BO.106 |
| BO.108 | تصنيف نباتات زهرية 1 | 2 | 2 | 3 | BO.100 BO.101 |
| BO.109 | تصنيف نباتات زهرية 2 | 2 | 2 | 3 | BO.108 |
| BO.110 | تقنية معملية | 1 | 2 | 2 | - |
| BO.111 | وراثة عامة | 2 | 2 | 3 | BO.102 |
| BO.112 | وظائف أعضاء نبات 1 | 2 | 2 | 3 | BO.102 BO.106 |
| BO.113 | وظائف أعضاء نبات 2 | 2 | 2 | 3 | BO.107 BO.112 |
| BO.114 | وظائف أعضاء نبات 3 | 2 | 2 | 3 | BO.113 CH.097 |
| BO.115 | تلوث بيئي 1 | 2 | 2 | 3 | BO.105 |
| BO.116 | تلوث بيئي 2 | 2 | 2 | 3 | BO.115 |
| BO.117 | فطريات | 2 | 2 | 3 | BO.100 |
| BO.118 | بكتيريا | 2 | 2 | 3 | BO.100 |

| | | | | | |
|--------|----------------|---|---|---|------------------------|
| BO.119 | وراثة جزينية | 2 | 2 | 3 | BO.111 |
| BO.120 | مجتمعات نباتية | 2 | 2 | 3 | BO.109 |
| BO.121 | إمراض نبات | 2 | 2 | 3 | BO.117 BO.118 |
| BO.122 | نباتات طبية | 2 | 2 | 3 | BO.109 |
| BO.123 | زراعة أنسجة | 2 | 2 | 3 | BO.114 |
| BO.124 | تقنية حيوية | 2 | 2 | 3 | BO.119 |
| BO.125 | نباتات ليبيبا | 2 | 2 | 3 | BO.109 |
| BO.126 | بيئة نباتية 1 | 2 | 2 | 3 | BO.105 |
| BO.127 | بيئة نباتية 2 | 2 | 2 | 3 | BO.126 |
| BO.128 | نبات اقتصادي | 2 | 2 | 3 | BO.101 |
| BO.129 | قاعة بحث | 2 | — | 2 | ST.309 |
| BO.130 | مشروع بحث | — | — | 2 | BO.129 +100 وحدة |