**توصيف المقررات التخصصية**

**مقررات المستوى الثالث**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رقم المقرر ورمزه : ZOO 211** | **اسم المقرر علم الأنسجة الحيوانية** | **عدد الساعات : 3ساعة معتمدة** |
| **المحتوى :**  **يعطي هذا المقرر مقدمة في أحد فروع علوم الحياة وهو علم الأنسجة والذي يعنى بوصف الأنسجة التي تتركب منها أعضاء جسم الحيوان ومعرفة علاقة هذه الأنسجة ببعضها البعض ووظيفة كل نوع منها وملائمة التركيب للوظيفة والتعرف على الإعجاز في خلق الله سبحانه وتعالى.** | | |
| **رقم المقرر ورمزه:**  **BOT 212** | **اسم المقرر: الشكل الظاهري للنبات الزهري وتشريحه** | **عدد الساعات : 3ساعة معتمدة** |
| **المحتوى :**  **تزويد الطالبات بالمعلومات الأساسية عن الشكل الظاهري للنبات الزهري الكامل وأيضاالصفات الرئيسة لأعضائه النباتية وتشريحها لتوضيح تراكيب الخلايا والأنسجة المختلفة ووظائفها.** | | |
| **رقم المقرر ورمزه:**  **BIO 213** | **اسم المقرر: علم البيئة** | **عدد الساعات : 3ساعة معتمدة** |
| **المحتوى :**  **التعريف بعلم البيئة والتعريف بالنظام البيئي كوحدة متكاملة (التوازن البيئي) والتعرف على عوامل البيئة المختلفة وتأثيرها على التنوع الإحيائي مع بعضها البعض وتأمين أجهزة القياسات المناخية والتعريف باستخدام الأجهزة الخاصة بدراسة وتحليل التربة .** | | |
| **رقم المقرر ورمزه:**  **CHEM 214** | **اسم المقرر: كيمياء عامة (2) عضوية** | **عدد الساعات : 3ساعة معتمدة** |
| **المحتوى :**  **إعطاء فكرة عامة عن الكيمياء العضوية وأهم المركبات العضوية المكونة منها والتميز بينها.** | | |