



قسم الكيمياء الحيوية



كلية العلوم – جامعة بني سويف

**نماذج لبعض المقررات التي تم اضافتها باللائحة الجديدة لتلائم سوق العمل وتهيئ
الدارسين لمرحلة الدراسات العليا**

أوجه الاستفادة	اسم المقرر	كود المقرر
لدراسة علوم الميكروبيولوجي الاساسية و تشمل البكتريا و الفطريات و الفيروسات	مقدمة في التقسيم و الميكروبيولوجي	٢٤٠٣-٠٠٢
للتعرف على أنواع السموم و تأثيرها في الجسم و التعرف على المشكلات البيئية في مجال التلوث البيئي	مقدمة في الطب الشرعي	٤٧٠٨-٠٣٢
التعرف على الاجراءات السليمة للامن الحيوي و طرق تقليل الاخطار البيولوجية و الكيميائية	الامن الحيوي	٤٧٠٢-٠٤٦
لمعرفة طرق علاج السرطان و دراسة ادوية العلاج الكيماوي و دراسة اليه عمل هذه الادوية	كيمياء العلاك الكيماوي الحيوي	٤٧٠٣-٠٤٩
لمعرفة طرق علاج السرطان و دراسة اليه عمل العلاج الاشعاعي	كيمياء العلاج الاشعاعي الحيوي	٤٧٠٣-٠٤٨
لتنمية الحصيل المعرفية للطالب من خلال التعريف بالتفاعلات الكيموحيوية لايض الكربوهيدرات و الدهون و البروتينات داخل جسم الانسان	ايض المواد الغذائية	٤٧٠٦-٠٥٧
لتنمية مهارات الطالب في طرق تشخيص الأمراض عن طريق دلالات الدم	كيمياء حيوية اكلينيكية	٤٧٠٥-٠٠٥
للتعرف على طبيعة الانواع المختلفة من الهرمونات لتزويد الطالب بأهمية الغذاء و التغذية. الماء. الكربوهيدرات. الدهون. المعادن. الفيتامينات	علم الغدد الصماء علم التغذية	٤٧٠٥-٠٥٤ ٤٧٠٧-٠٣٥
تزويد الطالب بمهارات مخبرية محددة و ذات علاقة بمجال العمل بالمختبرات	معايير المختبرات الحيوية	٤٧٠٢-٠٤٧