

ماجستير العلوم في الكيمياء السريرية

متطلبات البرنامج حسب المستويات:

الفصل الدراسي الأول:

| عدد الوحدات | اسم المقرر | رقم ورمز المقرر |
|-------------|---------------------------------------|-----------------|
| 3 | علم الأحياء الخلوي وعلم وظائف الأعضاء | ٦٠١ كيمس |
| 2 | علم الإحصاء المخبري والسريري | ٦٠٤ كيمس |
| 2 | منهجية البحث العلمي وأخلاقياته | ٦١١ كيمس |
| 1 | ضمان الجودة السريرية وإدارة المختبرات | ٦١٤ كيمس |
| 3 | تطبيقات الكيمياء الحيوية (عملي) | ٦٠٢ كيمس |
| 11 | المجموع | |

الفصل الدراسي الثاني:

| عدد الوحدات | اسم المقرر | رقم ورمز المقرر |
|-------------|-------------------------------------|-----------------|
| 2 | علم الإنزيمات (الخماثر) السريرية | ٦٠٥ كيمس |
| 2 | الأسس الكيميوحيوية للأمراض | ٦٠٦ كيمس |
| 2 | مقدمة في بيولوجيا الأورام ودلالاتها | ٦٠٧ كيمس |
| 1 | علم الوراثة الجزيئي | ٦٠٨ كيمس |
| 2 | أساسيات الكتابة العلمية | ٦٠٩ كيمس |
| 2 | التقنيات التحليلية وأجهزتها | ٦١٠ كيمس |
| 11 | المجموع | |

الفصل الدراسي الثالث:

| عدد الوحدات | اسم المقرر | رقم ورمز المقرر |
|-------------|--------------------------------------|-----------------|
| 2 | علم الغدد الصماء السريرية | ٦٠٣ كيمس |
| 2 | السوائل والالكتروليت في الصحة والمرض | ٦١٢ كيمس |
| 2 | علم السموم السريرية | ٦١٣ كيمس |
| 2 | كيمياء حيوية الأطفال | ٦١٥ كيمس |
| 8 | المجموع | |

الفصل الدراسي الرابع:

| عدد الوحدات | اسم المقرر | رقم ورمز المقرر |
|-------------|------------|-----------------|
| 6 | الرسالة | ٦٩٩ كيمس |
| ٦ | المجموع | |