**مقرر 104كيم**

**عملي الكيمياء العامة**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رقم المقرر ورمزه** | **104كيم** | **104chem** | **Course Designation** |
| **اسم المقرر** | **عملي الكيمياء العامة** | Practical generalChemistry | **Course Name** |
| **عدد الوحدات المعتمدة** | **0+1+0** | **0+1+0** | **No. Of Credits** |

**. وصف المقرر :**

1. إحدى عشرة تجربة عملية على خواص المادة, التحليل الحجمي, وقياسات إنثالبي التفاعل
2. وسرعة التفاعلات

**ج. توزيع الدرجات:**

الدرجة النهائية للمعامل 100 درجة وتقسم كما يلي:

1- 5 درجات على الحضور .

2- 15 درجة على الاختبارات القصيرة وهي ثلاث اختبارات أي بمعدل خمس درجات للاختبار الواحد.

3- 20 درجة على التقارير و على المهارات العملية.

4- 30 درجة على اختبار الجزء العملي الفصلي (5درجات للنظري + 25 درجة للعملي ).

5- 30 درجة على اختبار الجزء العملي النهائي (5درجات للنظري + 25 درجة للعملي ).

المرجع : الكيمياء العملية

تأليف : د/ أحمد العويس و .د/ عبدالعزيزالواصل.