

-قسم الكيمياء

المستوى الأول :

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(1+2) 3	رياضيات عامه	4117-101
(1+2) 3	فيزياء عامة (1)	4114-101
(0+2) 2	مبادئ علم النفس	4132101
(0+2) 2	مبادئ التربية	4132101
(0+2) 2	مبادئ الإحصاء التربوي	4132103
(0+2) 2	سلم 1	
(0+2) 2	الصحة واللياقة	4132101
16	مجموع الوحدات	

المستوى الثاني

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(1+3) 4	كيمياء عامه (1)	4117-101
(1+3) 4	أحياء عامه	4116-101
(0+3) 3	انجليزي عام	4103101
(0+2) 2	علم نفس النمو	4132132
(0+2) 2	مهارات البحث	4132201
(0+2) 2	عرب 1	
17	مجموع الوحدات	

المستوى الثالث

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(1+2) 3	كيمياء عامة (2)	4115111
(1+2) 3	كيمياء عضوية (1)	4115112
(1+2) 3	تفاضل وتكامل	4117110
(1+2) 3	كيمياء غير عضوية	4116212
(0+2) 2	علم النفس التربوي	4132203
(0+2) 2	تقنيات التعليم	4113201
(0+2) 2	سلم 2	
18	مجموع الوحدات	

المستوى الرابع

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(0+2) 2	كيمياء عضوية (2)	4115251
(1+2) 3	كيمياء تحليلية	4115241
(0+2) 2	كيمياء فيزيائية	4115221
(0+2) 2	كيمياء العناصر الانتقالية	4115232
(0+2) 2	كيمياء المركبات غير متجانسة الحلقة	4115252
(1+1)2	مقدمة في الحاسب الآلي	4113101
(0+2) 2	بناء وتطوير المناهج	4133201
(0+2) 2	تطبيقات الحاسب في التعليم	4113301
17	مجموع الوحدات	

المستوى الخامس

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(1+3) 4	كيمياء حيوية	4115216
(0+2) 2	كيمياء التلوث البيئي	4115271
(0+2) 2	حركية التفاعلات الكيميائية	4115322
(0+2) 2	كيمياء السطوح والحفز	4115323
(1+2) 3	الكيمياء التناسقية	4115333
(1+0)1	تطبيقات الحاسب الآلي في الكيمياء	4115372
(0+2) 2	عرب 2	
(0+2) 2	التقويم التربوي	4132306
18	مجموع الوحدات	

المستوى السادس

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(0+2) 2	الكيمياء الضوئية	4115324
(0+2) 2	التحليل الكيميائي بالاجهزة	4115342
(0+2) 2	ميكانيكا التفاعلات العضوية	4115354
(0+2) 2	كيمياء البترول والصناعات البترولية	4115356
(0+2) 2	الكيمياء الكهربائية	4115425
(0+2) 2	سلم 3	
	كيمياء الغرويات	4115426
(0+1) 1	نظرية المجموعات	4115434
(0+2) 2	طرق تدريس خاصة	4133334
17	مجموع الوحدات	

المستوى السابع

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
(0+2) 2	كيمياء المنتجات الطبيعية	4115457

(1+1) 2	كيمياء البوليمرات	4115458
(1+1) 2	كيمياء اللانثيدات والاكنتيدات	4115435
(0+2) 2	التاكل	4115428
(0+2) 2	سلم 4	
(0+3) 3	مقرر حر	
(0+2) 2	تصميم وتطوير الدروس	4133415
15	مجموع الوحدات	

المستوى الثامن

الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
8	تربية عملية	4133426
8	مجموع الوحدات	