

الخطة الاسترشادية لطلبة الكيمياء / درجة البكالوريوس

السنن الاولى/الفصل الثاني				السنن الاولى/الفصل الاول			
المتطلب السابق	3	تفاضل وتكامل(2)	0301102	المتطلب السابق	3	كيمياء عامه(1)	0303101
	3	كيمياء عامه(2)	0303102		1	كيمياء عامه عملية(1)	0303105
	1	كيمياء عامه عملي(2)	0303106		3	تفاضل وتكامل(1)	0301101
	3	فيزياء عامه (2)	0302102		3	التربية الوطنية	1600105
	1	فيزياء عامه عملية(1)	0302111		3	اللغة الانجليزية(1)	0202101
	3	علوم حياتية(1)	0305101		3	اللغة العربية(1)	0201101
	3	فيزياء عامه(1)	0302101				
	Total C.H=17				Total C.H=16		

السنن الثانية/الفصل الثاني				السنن الثانية/الفصل الاول			
المتطلب السابق	3	كيمياء تحليلية(2)	0303214	المتطلب السابق	3	كيمياء تحليلية(1)	0303213
	1	كيمياء تحليلية عملية	0303215		3	كيمياء عضوية(1)	0303231
	3	كيمياء غير عضوية(1)	0303221		3	كيمياء عضوية عملي(1)	0303235
	3	كيمياء عضوية(2)	0303232		3	معدلات تفاضلية	0301203
	2	كيمياء فيزيائية(1)	0303241		3	العلوم العسكرية	0101171
	3	كيمياء عضوية عملي(2)	0303236		3	متطلب جامعة اختياري	
	متطلب جامعة اختياري				Total C.H=17		
	Total C.H=18						

الخطة الاسترشادية لطلبة الكيمياء / درجة البكالوريوس

السنن الثالثة/الفصل الثاني				السنن الثالثة/الفصل الاول			
المطلب السابق	2	الطرق الآلية للتحليل(2)	0303314	المطلب السابق	3	كيمياء غير عضوية(2)	0303321
	2	الطرق الآلية للتحليل عملي	0303315		3	الطرق الآلية للتحليل(1)	0303313
	3	مدخل الى علم البيئة	0305111		3	كيمياء عضوية(3)	0303333
	2	مقدمة في كيمياء المبلمرات	0303351		3	كيمياء فيزيائية عملي	0303343
	3	كيمياء غير عضوية عملي	0303323		3	كيمياء فيزيائية (2)	0303342
	3	متطلب جامعة اختياري			3	متطلب جامعة اختياري	
	3						
Total C.H=15				Total C.H=18			

السنن الرابعة/الفصل الثاني				السنن الرابعة/الفصل الاول			
المطلب السابق	3	مشروع بحثي عملي	0303499	المطلب السابق	3	كيمياء فيزيائية (3)	0303441
	3	متطلب قسم اختياري			3	مطيافية المركبات العضوية	0303431
	3	متطلب كلية اختياري			3	كيمياء غير عضوية 3	0303421
	3	متطلب جامعة اختياري			1	أدبيات الكيمياء	0303391
	3	متطلب كلية اختياري			3	متطلب قسم اختياري	
	3				3	متطلب قسم اختياري	
Total C.H=15				Total C.H=16			