

## شعبة الكيمياء

### الفرقة الأولى

الفصل الدراسي الأول											
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)					
		ن	ت	ع	مج	أعمال فصلية	شفوي	ت/ع	تعريفي	مج	
MS111	رياضيات (١)	٢	١		٣	٢٥		٢٥		٧٥	١٢٥
PH111	فيزياء عامة (١):	٢	١		٦	٢٥		٢٥		٧٥	٢٥٠
PH112	ب - كهربية ومغناطيسية	٢	١			٢٥				٧٥	
B111	علوم بيولوجية عامة (١)	٤	٤		٨	٦٠		٦٠		١٨٠	٣٠٠
CH111□	كيمياء عامة (١) لا عضوية	٣	٣		٦	٤٥		٤٥		١٣٥	٢٢٥
M 111	حاسب آلي	١		٢	٣	٢٠		٢٠		٦٠	١٠٠
ED111	المعلم ومهنة التعليم	١	٢		٣	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
Curr111	التربية البيئية	٢			٢	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
A111	اللغة العربية	٢			٢	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
المجموع		١٩	١٢	٢	٣٣						١٢٠٠
الفصل الدراسي الثاني											
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)					
		ن	ت	ع	مج	أعمال فصلية	شفوي	ت/ع	تعريفي	مج	
MS121□	رياضيات (٢)	٢	١		٣	٢٥		٢٥		٧٥	١٢٥
PH121	فيزياء عامة (٢):	٢	١			٢٥		٢٥		٧٥	٢٥٠
PH122	أ - بصريات هندسية ب - حرارة	٢	١		٦	٢٥		٢٥		٧٥	
Z121	علوم بيولوجية عامة (٢)	٣	٤		٧	٥٠		٥٠		١٥٠	٢٥٠
CH121	كيمياء عامة (٢) عضوية	٣	١	٢	٦	٤٥		٤٥		١٣٥	٢٢٥
G121	جيولوجيا	٢			٢	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
ED121	أصول التربية	٢		-	٢	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
Curr121	اللغة الإنجليزية	٢		-	٢	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
Psy121	علم نفس النمو	٢		-	٢	٢٠		٢٠		٨٠	١٠٠
المجموع		٢٠	٨	٢	٣٠						١٢٥٠

## شعبة الكيمياء

### الفرقة الثانية

الفصل الدراسي الأول									
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)			
		ن	ت	ع	مج	مخ	شفوي	ت/ع	تعريفي
MS211 MS212	رياضيات (٣) أ - تفاضل وتكامل متقدم ب - جبر خطي وعام	٢	١		٦	٢٥		٢٥	٧٥
		٢	١		٦	٢٥		٢٥	٧٥
CH211	كيمياء فيزيائية I	٢	٢		٤	٣٠		٣٠	٩٠
CH212	كيمياء تحليلية I	٢	٣		٥	٣٥		٣٥	١٠٥
CH213	كيمياء عضوية I	٣		٤	٧	٥٠		٥٠	١٥٠
Curr211	تدريس مصغر (١)	-	٢		٢	٢٠		٣٠	-
Curr212	لغة إنجليزية	٢			٢	٢٠			٨٠
Curr213	علوم بيئية (١)	٢	-		٢	٢٠			٨٠
Ed211	الإدارة المدرسية والصفية	١	٢		٣	٢٠		-	٨٠
Psy211	سيكولوجية التعلم	٢		١	٣	٢٥		٢٥	٧٥
المجموع		١٨	١١	٥	٣٤				١٣٠٠
الفصل الدراسي الثاني									
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)			
		ن	ت	ع	مج	مخ	شفوي	ت/ع	تعريفي
MS221	رياضيات (٤) معادلات تفاضلية عادية	٢	١		٣	٢٥		٢٥	٧٥
PH221 PH222	فيزياء عامة (٣): أ - فيزياء حديثة ب - فيزياء حيوية	٢	١		٦	٢٥		٢٥	٧٥
		٢	١		٦	٢٥		٢٥	٧٥
CH221	كيمياء فيزيائية II	٣	١		٤	٣٥		٣٥	١٠٥
CH222	كيمياء غير عضوية I	٣	-		٣	٤٥		-	١٠٥
CH223	كيمياء عضوية II	٣		٤	٧	٥٠		٥٠	١٥٠
Curr221	تدريس مصغر (٢)	-	٢		٢	٢٠		٣٠	-
Psy221	سيكولوجية المهبة والتفوق	٢	-		٢	٢٠		-	٨٠
Curr222	تكنولوجيا التعليم (١)	٢		٢	٤	٣٠		٣٠	٩٠
المجموع		١٩	٦	٦	٣١				١٢٥٠

## شعبة الكيمياء

### الفرقة الثالثة

الفصل الدراسي الأول										
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)				
		ن	ت	ع	مج	امتحانات فصلية	شفوي	ت/ع	تحرير	مج
CH311	كيمياء فيزيائية III	٣	٣		٦	٤٥		٤٥	١٣٥	٢٢٥
CH312	الكيمياء البيئية	٢	٢		٤	٣٠		٣٠	٩٠	١٥٠
CH313	كيمياء عضوية III	٣		٤	٧	٥٠		٥٠	١٥٠	٢٥٠
MS311	رياضيات (٥) إحصاء	٢	-		٢	٢٠	-		٨٠	١٠٠
Curr314	علوم بيئية (٢)	٢	-		٢	٢٠	-		٨٠	١٠٠
Curr311	طرق تدريس (١)	٢	١		٣	٢٥		٢٥	٧٥	١٢٥
Curr312	تكنولوجيا تعليم التخصص (٢)	١		٢	٣	٢٠		٢٠	٦٠	١٠٠
Curr313	حاسب آلي في التخصص		٢		٢	١٠		١٠	٣٠	٥٠
	تدريب ميداني (تربية عملية)	يوم كامل								
المجموع		١٥	٨	٦	٢٩					١١٠٠

  

الفصل الدراسي الثاني										
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)				
		ن	ت	ع	مج	امتحانات فصلية	شفوي	ت/ع	تحرير	مج
CH321	كيمياء فيزيائية IV	٣	٣		٦	٤٥		٤٥	١٣٥	٢٢٥
CH322	كيمياء تحليلية II	٣	٣		٦	٤٥		٤٥	١٣٥	٢٢٥
CH323	كيمياء عضوية IV	٤	٤		٨	٦٠		٦٠	١٨٠	٣٠٠
Ed321	أ - تطور الفكر التربوي	١	٢		٤	٢٠		٢٠	٨٠	١٥٠
Ed322	ب - أصول تعليم الكبار	١				١٠		١٠	٤٠	١٥٠
Curr321	أ - طرق تدريس تعليم الكبار	١				١٠		١٠	٤٠	١٥٠
Curr322	ب - طرق تدريس ذوي الاحتياجات الخاصة	٢			٣	٢٠		٢٠	٨٠	١٥٠
Psy321	سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة	٢			٢	٢٠		٢٠	٨٠	١٠٠
	تدريب ميداني (تربية عملية)	يوم كامل								
المجموع		١٧	١٢		٢٩					١٢٥٠

## شعبة الكيمياء

### الفرقة الرابعة

الفصل الدراسي الأول										
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)				
		ن	ت	ع	مج	امتحانات فصلية	شغوي	ت/ع	تعريدي	مج
CH411	كيمياء فيزيائية V	٣	٣		٦	٤٥		٤٥	١٣٥	٢٢٥
CH412	كيمياء غير عضوية II	٢	-		٢	٢٠		٢٠	٨٠	١٠٠
CH413	كيمياء عضوية V	٣	٣		٦	٤٥		٤٥	١٣٥	٢٢٥
CH414	كيمياء عضوية VI	٣	١		٤	٣٥		٣٥	١٠٥	١٧٥
Curr413	علوم متكاملة	٢	-		٢	٢٠	-	٢٠	٨٠	١٠٠
Curr411	طرق تدريس (٢)	٢	١		٣	٢٥		٢٥	٧٥	١٢٥
Psy411	صحة نفسية وإرشاد نفسي	٢	-		٢	٢٠	-	٢٠	٨٠	١٠٠
Curr412	المناهج	٢	-		٢	٢٠	-	٢٠	٨٠	١٠٠
	تدريب ميداني (تربوية عملية)	يوم كامل								
المجموع		١٩	٨		٢٧					١١٥٠
الفصل الدراسي الثاني										
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات				درجات المقرر (نهاية الفصل)				
		ن	ت	ع	مج	امتحانات فصلية	شغوي	ت/ع	تعريدي	مج
CH421	كيمياء فيزيائية VI	٣	-		٣	٤٥	-	٤٥	١٠٥	١٥٠
CH422	كيمياء فيزيائية VII	٢	-		٢	٢٠	-	٢٠	٨٠	١٠٠
CH423	كيمياء غير عضوية III	٢	٤		٦	٤٠		٤٠	١٢٠	٢٠٠
CH424	كيمياء غير عضوية IV	٢	-		٢	٢٠		٢٠	٨٠	١٠٠
CH425	أ - كيمياء عضوية VII	٣	٣		٦	٤٥		٤٥	١٣٥	٢٢٥
CH426	ب - كيمياء عضوية VIII	٢	-		٢	٢٠	-	٢٠	٨٠	١٠٠
Psy421	الفروق الفردية والقياس النفسي	٢	١		٣	٢٥		٢٥	٧٥	١٢٥
Ed421	نظام التعليم في مصر والاتجاهات المعاصرة	١	٢		٣	٢٠	-	٢٠	٨٠	١٠٠
	تدريب ميداني (تربوية عملية)	يوم كامل								
المجموع		١٧	٩	١	٢٧					١٢٠٠