

شعبة الكيمياء  
الفرقة الأولى

الفرقة الأولى								
رقم المقرر	اسم المقرر	ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي	مج
ED121	المعلم ومهنة التعلم	٢		٢	٢٠		٨٠	١٠٠
Curr112	التربية البيئية	٢		٢	٢٠		٨٠	١٠٠
AIII	اللغة العربية**	٢		٢	٢٠		٨٠	١٠٠
	المجموع	٦		٦				

الفصل الدراسي الأول								
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			درجات المقرر (آخر العام)			
		ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي	مج
118MS	رياضيات (١)	٢	١	٣	٣٥		٩٠	١٢٥
111Ph 112Ph	فيزياء عامة (١): خواص مادة كهربية ومغناطيسية	٢	١	٦	٢٥	٢٥	٧٥	٢٥٠
111B 121B	علوم بيولوجية عامة (١)	٤	٤	٨	٦٠	٦٠	١٨٠	٣٠٠
111Ch	كيمياء عامة (١) لا عضوية	٣	٣	٦	٤٥	٤٥	١٣٥	٢٢٥
M110	الحاسب الآلي	١	٢	٣	٢٠	٢٠	٦٠	١٠٠
	تربوي وثقافي	٦	-	٦				٣٠٠
المجموع				٣٢				١٣٠٠

\*\* طلاب شعبة اللغة العربية يدرسون مقرراً في اللغة الإنجليزية

## المقررات التربوية والثقافية للفصل الدراسي الثاني

رقم المقرر	اسم المقرر	ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي	تحريري	مج
ED111	أصول التربية	٢	-	٢	٢٠	-	٨٠	١٠٠
Carr21	اللغة الإنجليزية*	٢	٢	٤	٤٠	٢٠	٩٠	١٥٠
Psy121	علم نفس النمو	٢	-	٢	٢٠	-	٨٠	١٠٠
	المجموع	٦	٢	٨				
	حقوق الإنسان**	٢	-	٢	-	-	٥٠	٥٠

## الفصل الدراسي الثاني

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			درجات المقرر (آخر العام)		
		ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي
128MS	رياضيات (٢)	٢	١	٣	٣٥		٩٠
121Ph 122Ph	فيزياء عامة (٢): بصريات هندسية حرارة	٢ ٢	١ ١	٦	٢٥ ٢٥	٢٥ ٢٥	٧٥ ٧٥
112Z 122B	علوم بيولوجية عامة (٢)	٣	٤	٧	٥٠	٥٠	١٥٠
122Ch	كيمياء عامة (٢) عضوية	٣	+١ ٢	٦	٤٥	٤٥	١٣٥
123G	جيولوجيا	١	١	٢	١٥	١٥	٤٥
	تربوي وثقافي	٦	٢	٨			
المجموع				٣٢			

\* طلاب شعبة اللغة الإنجليزية يدرسون مقرراً في اللغة العربية

\*\* حقوق الإنسان (لا يضاف إلى المجموع الكلي ويعامل معاملة التربية العسكرية)

التعليم الإعدادي والثانوي

## شعبة الكيمياء الفرقة الثانية

المقررات التربوية والثقافية							
رقم المقرر	اسم المقرر	ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي
<b>Curr211</b>	تدريس مصغر (١)	-	٢	٢	٢٠	٣٠	-
<b>Ed211</b>	الإدارة المدرسية والصفية	+١ ١	-	٢	٢٠	-	٨٠
<b>Psy211</b>	سيكولوجية التعلم	٢	١	٣	٢٥	٢٥ على	٧٥
<b>المجموع</b>		٤	٣	٧			٢٧٥

الفصل الدراسي الأول							
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			درجات المقرر (آخر العام)		
		ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي
<b>216MS</b>	رياضيات (٣) تفاضل وتكامل متقدم جبر خطي وعام	٢	١	٦	٣٥		٩٠
<b>217MS</b>		٢	١	٦	٣٥		٩٠
<b>218MS</b>		٢	١	٦	٣٥		٩٠
<b>Curr211</b>	علوم بيئية (١)	٢	-	٢	٢٠		٨٠
<b>231Ch</b>	كيمياء فيزيائية I	٢	٢	٤	٣٠	٣٠	٩٠
<b>211Ch</b>	كيمياء تحليلية I	٢	٣	٥	٣٥	٣٥	١٠٥
<b>221Ch</b>	كيمياء عضوية I	٣	+١ ٣	٧	٥٠	٥٠	١٥٠
	تربوي وثقافي	٤	٣	٧			٢٧٥
<b>المجموع</b>				٣١			١٢٠٠

## المقررات التربوية والثقافية للفصل الدراسي الثاني

مج	تحرير ي	شفوي	أعمال فصلية	مج	ت/ع	ن	اسم المقرر	رقم المقرر
٥٠	-	٣٠	٢٠	٢	٢	-	تدريس مصغر (٢)	<b>Curr221</b>
١٠٠	٨٠	-	٢٠	٢	-	٢	سيكولوجية الموهبة والتفوق	<b>Psy223</b>
١٥٠	٩٠	٣٠ عملي	٣٠	٤	٢	٢	تكنولوجيا التعليم (١)	<b>Curr222</b>
				٨	٤	٤		المجموع

## الفصل الدراسي الثاني

درجات المقرر (آخر العام)				عدد الساعات			اسم المقرر	رقم المقرر
مج	تحرير ي	شفوي/ ع	أعمال فصلية	مج	ت/ع	ن		
١٢٥	٩٠		٣٥	٣	١	٢	رياضيات (٤) معادلات تفاضلية عادية	<b>226MS</b>
٢٥٠	٧٥	٢٥	٢٥	٦	١	٢	فيزياء عامة (٣): أ- فيزياء حديثة ب- فيزياء حيوية	<b>222Ph</b> <b>214Ph</b>
	٧٥	٢٥	٢٥		١	٢		
١٧٥	١٠٥	٣٥	٣٥	٤	١	٣	كيمياء فيزيائية II	<b>232Ch</b>
١٥٠	١٠٥	-	٤٥	٣	-	٣	كيمياء غير عضوية I	<b>212Ch</b>
٢٥٠	١٥٠	٥٠	٥٠	٧	+١ ٣	٣	كيمياء عضوية II	<b>222Ch</b>
٣٠٠				٨	٤	٤	تربوي وثقافي	
١٢٥٠				٣١				المجموع

## شعبة الكيمياء الفرقة الثالثة

المقررات التربوية والثقافية							
رقم المقرر	اسم المقرر	ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي
Curr311	طرق تدريس (١)	٢	١	٣	٢٥	٢٥	٧٥
Curr312	تكنولوجيا تعليم التخصص (٢) حاسب آلي في التخصص	١	٢	٥	٢٠	٢٠	٦٠
Curr313							٣٠
المجموع		٣	٥	٨			٢٧٥

الفصل الدراسي الأول							
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			درجات المقرر (آخر العام)		
		ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي
331Ch	كيمياء فيزيائية III	٣	٣	٦	٤٥	٤٥	١٣٥
301Ch	الكيمياء البيئية	٢	٢	٤	٣٠	٣٠	٩٠
321Ch	كيمياء عضوية III	٣	+١ ٣	٧	٥٠	٥٠	٢٥٠
Curr311	علوم بيئية (٢)	٢	-	٢	٢٠	-	٨٠
319MS	رياضيات (٥) إحصاء	٢	-	٢	٣٠	-	٧٠
	تربوي وثقافي	٣	٥	٨			٢٧٥
	تدريب ميداني (تربية عملية)	يوم كامل					
المجموع				٢٩			١١٠٠

المقررات التربوية والثقافية للفصل الدراسي الثاني							
رقم المقرر	اسم المقرر	ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي	تحرير ي
Ed321 Ed322 Curr322	تطور الفكر التربوي أصول تعليم الكبار وطرق تدريس تعليم الكبار	٢		٤	٢٠		٨٠
		+١			٢٠		٨٠
		١					
Psy321 Curr321	سببولوجية ذوى الاحتياجات الخاصة طرق تدريس ذوى الاحتياجات الخاصة	٢		٤	٢٠		٨٠
		٢			٢٠		٨٠
المجموع		٨		٨			

الفصل الدراسي الثاني							
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			درجات المقرر (آخر العام)		
		ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي
332Ch	كيمياء فيزيائية IV	٣	٣	٦	٤٥	٤٥	١٣٥
312Ch	كيمياء تحليلية II	٣	٣	٦	٣٠	٣٠	٩٠
322Ch	كيمياء عضوية IV	٤	٤	٨	٦٠	٦٠	١٨٠
	تربوي وثقافي	٨	-	٨			٤٠
	تدريب ميداني (تربية عملية)	يوم كامل					١٠
المجموع				٢٨			١٢٥٠

## شعبة الكيمياء الفرقة الرابعة

المقررات التربوية والثقافية								
رقم المقرر	اسم المقرر	ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي	مج
<b>Curr411</b>	طرق تدريس (٢)	٢	١	٣	٢٥	٢٥	٧٥	١٢٥
<b>Psy411</b>	صحة نفسية وإرشاد نفسي	٢	-	٢	٢٠	-	٨٠	١٠٠
<b>Curr412</b>	المناهج	٢	-	٢	٢٠	-	٨٠	١٠٠
المجموع		٦	١	٧				٣٢٥

الفصل الدراسي الأول								
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات			درجات المقرر (آخر العام)			مج
		ن	ت/ع	مج	أعمال فصلية	شفوي/ع	تحرير ي	
<b>433Ch</b>	كيمياء فيزيائية V	٣	٣	٦	٤٥	٤٥	١٣٥	٢٢٥
<b>411Ch</b>	كيمياء غير عضوية II	٢	-	٢	٣٠	-	٧٠	١٠٠
<b>421Ch</b>	كيمياء عضوية V	٣	٣	٦	٤٥	٤٥	١٣٥	٢٢٥
<b>423Ch</b>	كيمياء عضوية VI	٣	١	٤	٣٥	٣٥	١٠٥	١٧٥
<b>Curr411</b>	علوم متكاملة	٢	-	٢	٣٠	-	٧٠	١٠٠
	تربوي وثقافي	٦	١	٧				٣٢٥
	تدريب ميداني (تربوية عملية)	يوم كامل						
المجموع				٢٧				١١٥٠

المقررات التربوية والثقافية للفصل الدراسي الثاني								
مج	تحرير ي	شفوي	أعمال فصلية	مج	ع/ت	ن	اسم المقرر	رقم المقرر
١٢٥	٧٥	٢٥ عليا	٢٥	٣	١	٢	الفروق الفردية والقياس النفسي	Psy411
١٠٠	٨٠	-	٢٠	٢	-	٢	نظام التعليم في مصر والاتجاهات المعاصرة	CompEd411
				٥	١	٤		المجموع

الفصل الدراسي الثاني								
درجات المقرر (آخر العام)				عدد الساعات			اسم المقرر	رقم المقرر
مج	تحرير ي	شفوي/ ع	أعمال فصلية	مج	ع/ت	ن		
١٥٠	١٠٥	-	٤٥	٣	-	٣	كيمياء فيزيائية VI	431Ch
١٠٠	٧٠	-	٣٠	٢	-	٢	كيمياء فيزيائية VII	432Ch
٣٠٠	١٢٠	٤٠	٤٠	٨	٤	٢	كيمياء غير عضوية III	412Ch
	٧٠	-	٣٠				كيمياء غير عضوية IV	414Ch
٣٢٥	١٣٥	٤٥	٤٥	٨	٣	٣	كيمياء عضوية VII	422Ch
	٧٠	-	٣٠		-	٢	٢	كيمياء عضوية VIII
٢٢٥				٥	١	٤	تربوي وثقافي	
١٠٠				يوم كامل			تدريب ميداني (تربية عملية)	
١٢٠٠				٢٦				المجموع