



المجلس الأعلى للجامعات  
لجنة قطاع الدراسات التربوية

# الائحة الموحدة لإعداد المعلم بكليات التربية

## (مرحلة الليسانس / البكالوريوس)

### وفقاً لنظام الساعات المعتمدة

مايو 2023 م

# المقررات العامة باللائحة الموحدة

**أ : توزيع مقررات برامج إعداد معلم الابتدائي على الفصول الدراسية**  
**(هيكل الخطة الدراسية(توزيع المقررات التربوية والثقافية)**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	نظري	/ عملي / تطبيقات			
100	70	15		15	2	-	2	2	developmental psychology	MEN111
100	70	15	-	15	2	-	2	2	The teaching profession and roles of the teacher	FOU112
100	70	15	-	15	2	-	2	2	<b>مقرر ثقافي اختياري (1)</b>	
									International Organizations and Educational Issues	COM-MEN113 E1
									Scientific Thinking Skills	PSY-CUR113E2
(احتياز) ١٠٠	80	-	-	20	-	-	-	-	<b>Arabic Language:</b> Arabic Language (non-credit)	EDU114
(احتياز) ١٠٠	80	-	-	20	-	-	-	-	<b>Societal Issues:</b> Social Studies (non-credit)	UNV115
(احتياز) ١٠٠	80	-	-	20	-	-	-	-	<b>French Language:</b> French Language (non-credit)	FAR1

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	نظري	/ عملي / تطبيقات			
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Active Learning Strategies	CUR121
100	70	10	10	10	3	2	1	2	<b>Elective Course (1)</b>	
									Psychology of Learning	PSY122 E1
									Education and Creativity Development	PSY122 E2
100	70	15		15	2		2	2	<b>Elective Cultural Course (2)</b>	
									Education and Contemporary Issues	FOU123 E1
									Adult Education	FOU123 E2
50			50		2	2	-	1	Micro-Teaching	CUR124
(احتياز) ١٠٠	80	-	-	20	-	-	-	-	<b>English Language:</b> English Language (non-credit)	EDU125
(احتياز) ١٠٠	80	-	-	20	-	-	-	-	<b>French Language:</b> اللغة الفرنسية French Language (non-credit)	FAR1

### الفصل الدراسي الثالث

### المستوى الثاني

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	/ ع	نظري تطبيقات			
50	35	10		5	1	-	1	1	Educational Leadership	COM231
50	35	10	-	5	1	-	1	1	The School Curriculum	CUR232
100	70	15		15	2		2	2	<b>Elective Course (2)</b>	
									Special Education	SED233 E1
									<b>Contemporary Issues in Mental Health</b>	MEN233 E2
50	35	10		5	1		1	1	<b>(3)Elective Cultural Course</b>	
									Sustainable Development	FOU234 E1
									Introduction to Planning	FOU234 E2
50		15	35		2	2	-	1	Micro-Teaching (2)	CUR 235

### الفصل الدراسي الرابع

### المستوى الثاني

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	/ ع	نظري تطبيقات			
50	35	10		5	1	-	1	1	Contemporary Trends in Psychology	PSY241
50	35	10		5	1			1	Inclusion of Students with Special Needs	SPE242
100	70	10	10	10	3	2	1	2	<b>Elective Course (3)</b>	
									Recent Trends for Ensuring Quality of Education	COM243 E1
									Classroom Management and School Performance	COM243 E2
50		15	35		2	2	-	1	Fieldwork (1)	CUR244
100	80	-	-	20	-	-	-	-	<b>Information and Communication Technologies:</b> Information and Communication Technologies (ICT) (non-credit)	CUR245

### الفصل الدراسي الخامس

### المستوى الثالث

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	/ ع	نظري			
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Assessment of Learning	PSY351
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Educational Technology and Digital Transformation	TEC352
50	-	-	50	-	2	2	-	1	Action Research	CUR353

### المستوى الثالث

#### الفصل الدراسي السادس

درجات التقويم							ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	نظري	تطبيقات	مجموع	نظري	تطبيقات	مجموع						
50	35	10	5	1		1	1	1	Comparative Education and the state	COM361		
100	70	10	10	3	2	1	2		Elective Course(٤)			
									Methods if Teaching Specialization	CUR362 E1		
									Life Skills	CUR362 E2		
50			50	-	2	2	-	1	Fieldwork (٣)	CUR363		

#### الفصل الدراسي السابع

### المستوى الرابع

درجات التقويم							ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع		شفهي	تطبيقات	مجموع	تطبيقات	نظري						
150		45	105				6	-	3	Graduation project (Extend)	EDU471	
100		-	100				8	-	2	Action Research (Extend)	EDU472	
250		-	250				20	-	5	Fieldwork(٤)	CUR473	

#### الفصل الدراسي الثامن

### المستوى الرابع

درجات التقويم							ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع		شفهي	تطبيقات	مجموع	تطبيقات	نظري						
150		45	105				6	-	3	Graduation project (Extend)	EDU481	
100		-	100				8	-	2	Action Research (Extend)	EDU482	
250		-	250				20	-	5	Fieldwork(٥)	CUR483	

**بـ- توزيع مقررات برامج إعدادي وثانوي على الفصول الدراسية (هيكل الخطة  
الدراسية) (توزيع المقررات التربوية والثقافية)**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شهفي	عملي	أعمال سنة	مجموع	مجموع	نظري				
						طبيقات	ع				
100	70	15		15	2	-	2	2	Developmental Psychology	MEN111	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	The Teaching Profession and The Teacher's Roles	FOU112	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Elective Cultural Course) (1		
									International Organizations and Educational Issues	COM- MEN113 E1	
									Scientific Thinking Skills	PSY-CUR113E2	
(اجتياز ١٠٠)	80	-	-	20	-	-	-	-	Arabic Language (not added to the total score and not calculated in the cumulative)	EDU114	
(اجتياز ١٠٠)	80	-	-	20	-	-	-	-	Social Issues (not added to the total score and not calculated in the cumulative)	UNV115	
(اجتياز ١٠٠)	80	-	-	20	-	-	-	-	French Language (not added to the total score and not calculated in the cumulative)	FAR1	

**المستوى الأول**

**الفصل الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شهفي	عملي	أعمال سنة	مجموع	مجموع	نظري				
						طبيقات	ع				
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Active Learning Strategies	CUR121	
100	70	10	10	10	3	2	1	2	(1) Elective Course		
									Learning Psychology	PSY122 E1	
									Education and Creativity Development	PSY122 E2	
100	70	15	-	15	2		2	2	(2 ) Elective Cultural Course		
									Education and contemporary Issues	FOU123 E1	
									Adult Education	FOU123 E2	
50			50		2	2	-	1	Micro- teaching	CUR124	
(اجتياز ١٠٠)	80	-	-	20	-	-	-		English language (not added to the total score and not calculated in the cumulative)	EDU125	
(اجتياز ١٠٠)	80	-	-	20	-	-	-	-	French Language (not added to the total score and not calculated in the cumulative)	FAR1	

## المستوى الثاني

### الفصل الدراسي الثالث

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحرير ي	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	/ ع	نظري			
50	35	10	-	5	1	-	1	1	Educational Leadership	COM231
50	35	10	-	5	1	-	1	1	Curriculum	CUR232
100	70	15	-	15	2		2	2	(2) Elective Course	
									Special Needs Education	SED233 E1
									Contemporary issues in mental health	MEN233 E2
50	35	10	-	5	1		1	1	Elective Cultural Course (3)	
									Sustainable development	FOU234 E1
									Intro – to planning	FOU234 E2
50	-	15	35		2	2	-	1	Micro – teaching(٢)	CUR 235

### الفصل الدراسي الرابع

## المستوى الثاني

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحرير ي	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	/ ع	نظري			
50	35	10		5	1	-	1	1	Contemporary Trends in Psychology	PSY241
50	35	10		5	1		1	1	Integration of special needs	SPE242
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Elective Cultural Course(٣)	
									Modern trends in quality assurance in education	COM243 E1
									Classroom management and quality of school performance	COM243 E2
50	-	15	35	-	2	2	-	1	(١) Field training	CUR244
100	80	-	-	20	-	-	-	-	Information and communication technologies (not added to the total score and not calculated in the cumulative)	CUR245

### الفصل الدراسي الخامس

### المستوى الثالث

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلي	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	تطبيقات	نظري	ع				
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Education Assessment	PSY351		
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Education Technology and digital transformation	TEC352		
50	-	-	50	-	2	2	-	1	Field training(٢)	CUR353		

### الفصل الدراسي السادس

### المستوى الثالث

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلي	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	تطبيقات	نظري	ع				
50	35	10	-	5	1	-	1	1	Comparative and International Education	COM361		
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Elective Course (٤)			
									Methods of Teaching (field of Specialization)	CUR362 E1		
									Life Skills	CUR362 E2		
50			50	-	2	2	-	1	Field training(٣)	CUR363		

### الفصل الدراسي السابع

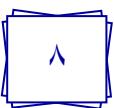
### المستوى الرابع

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلي	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	شفهي	تطبيقات			مجموع	تطبيقات	نظري	ع				
150	-	45	105		6	-	3		Graduation project (extended)	EDU471		
100	-	-	100		8	-	2		Action Research (extended)	EDU472		
250	-	-	250		20	-	5		: Field training(٤)	CUR473		

### الفصل الدراسي الثامن

### المستوى الرابع

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلي	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	شفهي	تطبيقات			مجموع	تطبيقات	نظري	ع				
150	45	105			6	-	3		Graduation project (extended)	EDU481		
100	-	100			8	-	2		Action Research (extended)	EDU482		
250	-	250			20	-	5		Field training(٥)	CUR483		



## ثانياً: قوائم المقررات التخصصية لبرامج إعداد معلم الابتدائي

مادة (٣٠) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الابتدائي) تخصص اللغة العربية وأدابها

### الفصل الدراسي الأول

### المستوى الدراسي الأول

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية					درجات التقويم	المجموع
			المجموع	تطبيقات	نظري	عملی	شفهي	تحريري	
ARB111	Grammar and (١) morphology	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB112	Intro-to Arabic literature	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB113	Intro- to Arabic linguistics and rhetoric	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB114	Quranic Sciences	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB115	Literary and linguistic sources	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB116E1	The Arabic Library	٢	١٢	--	--	--	--	--	٣٠
ARB116E2	Interpretation and Tajweed	٢							
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة									

### الفصل الدراسي الثاني

### المستوى الدراسي الأول

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية					درجات التقويم	المجموع
			المجموع	تطبيقات	نظري	عملی	شفهي	تحريري	
ARB121	Pre-Islamic literature	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB122	Hadith sciences	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB123	Prosody and rhyme	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB124	Rhetorics	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB125	Phonetics	٢	٢	--	٢	--	--	٧٠	١٠٠
ARB126E1	Literary Arts	٢	١٢	--	--	--	--	--	٣٠
ARB126E2	Classical Arabic Criticism	٢							
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة									

**الفصل الدراسي الثالث**

**المستوى الدراسي الثاني**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Grammar and (٢) morphology	ARB231
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Islamic and Umayyad Literature	ARB232
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Rhetoric science	ARB233
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	philology	ARB234
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Linguistic and literary applications	ARB235
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Quranic texts (Tajweed)	ARB236E1
									Children poetry	ARB236E2
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Abbasid Literature	ARB241
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Applied Linguistics	ARB242
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Arabic rhetoric (Semantics)	ARB243
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Fiqh of Worship and Transactions	ARB244
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Children Literature	ARB245
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Folk Literature	ARB246E1
									Arabic Morphology	ARB246E2
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	



**المستوى الدراسي الثالث**

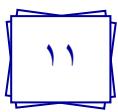
**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم							ساعات المقرر	الساعات المعتمدة	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي / نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	(٣) Grammar and morphology ARB351
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Andalusian literature ARB352
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern literacy criticism trends ARB353
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Lexicology and semantics ARB354
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Reading skills ARB355
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Reading in an old book (Literature) ARB356E1
									Biography of Prophet Mohamed ARB356E2
							١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم							ساعات المقرر	الساعات المعتمدة	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي / نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Critical thinking skills ARB361
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern Arabic literature ((Poetry and prose)) ARB362
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Analysis of Literary texts ARB363
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Contemporary Islamic issues ARB364
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Children's drama and theatre ARB365
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Reading in an old book (criticism) ARB366E1
									Egyptian literature ARB366E2
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Trends in contemporary criticism ARB367E1
									Arabic Poetry music ARB367E2
							١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	



**مادة (٣١) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (ابتدائي) تخصص اللغة الإنجليزية وأدابها**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الدراسي الأول**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية						درجات التقويم		
			أعمال سنة	المجموع	نظري	تطبيقات عملي	المجموع	عملي	شفيهي	تحريري	المجموع
ENG111	Introduction to Criticism	٢	--	٢	-	٢	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG112	Introduction to Poetry	٢	--	٢	-	٢	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG113	Children's Literature	٢	--	٢	-	٢	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG114	Phonetics 1	١	٢	٣	٢	--	١٥	--	١٥	٧٠	١٥
ENG115	Grammar and Language Exercises	٢	--	٢	-	٢	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG116	Principles of Writing	٢	--	٢	-	٢	٢	--	--	٧٠	٣٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة						١٢					

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الدراسي الأول**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية						درجات التقويم		
			أعمال سنة	المجموع	نظري	تطبيقات عملي	المجموع	عملي	شفيهي	تحريري	المجموع
ENG121	Introduction to Drama and Short Story	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG122	Critical Thinking Skills	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG123	Writing 1	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG124	Introduction to Linguistics	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG125	Principles of Translation	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG126E1	Classical Criticism	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG126E2	Introduction to English Literature	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG126E3	Introduction to Phonetics, Listening and Speaking	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
ENG126E4	Computational Linguistics	٢	--	٢	-	--	٢	--	--	٧٠	٣٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة						١٢					

**المستوى الدراسي الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية							درجات التقويم
			المجموع	أعمال سنة	عملي	شفهي	تحريري	--	--	
ENG231	Poetry 2	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG232	Short Story 2	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG233	Translation 2	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG234	Writing 2	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG235	Morphology and Syntax	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG236E1	Analytical and Critical Reading	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG236E2	History of English Literature	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة										١٢

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية							درجات التقويم
			المجموع	أعمال سنة	عملي	شفهي	تحريري	--	--	
ENG241	Drama 2	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG242	19th Century Novel	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG243	Phonetics 2	١	٢	١٥	١٥	١٥	٢	٢	١	١٠٠
ENG244	Listening and Speaking	١	٢	١٥	١٥	١٥	٢	٢	١	١٠٠
ENG245	Applied Linguistics	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG246E1	American History and Literature	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
ENG246E2	Advanced Grammar	٢	٢	٣٠	٢	--	--	--	٢	١٠٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة										١٢

**الفصل الدراسي الخامس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern and Contemporary Novel	ENG351
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Contrastive Analysis and Error Analysis	ENG352
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Advanced Writing	ENG353
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Semantics and Pragmatics	ENG354
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Reading 1	ENG355
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Intertextuality	ENG356E1
									Comparative English Literature	ENG356E2
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern and Contemporary Poetry	ENG361
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Reading 2	ENG362
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Sociolinguistics and Psycholinguistics	ENG363
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Stylistics	ENG364
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern Criticism	ENG365E1
									Children's Drama and Theatre	ENG365E2
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of World Civilizations	ENG366E1
									Translation Skills and Dictionaries	ENG366E2
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Ecolinguistics	ENG367E1
									Integrated Language Skills	ENG367E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المتطلبات السابقة:**

المتطلب السابق	اسم المقرر
Phonetics 1	Phonetics 2
Writing 1	Writing 2
Introduction to Translation	Translation 2
Reading 1	Reading 2
Introduction to Poetry	Poetry 2
Introduction to Poetry	Short Story 2
Introduction to Drama and Short Story	Drama 2

**مادة (٣٢) برنامج الليسانس في الآداب والتربيـة (ابتدائي) تخصص الدراسات الاجتماعية**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الدراسي الأول**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
عملية / عملى	/ عملى										
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Ancient Egyptian History and Ancient Near Eastern History	HIS111	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Ancient Greek and Roman History and Civilization	HIS112	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Medieval European History	HIS113	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of the Arab Islamic State	HIS114	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Geographical Culture	GOG115	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Egypt in the Byzantine Era	HIS116E1	
									Ancient Egyptian Arts and Architecture	HIS116E2	
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة									١٢		

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الدراسي الأول**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
عملية / عملى	/ عملى										
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Ancient Egyptian Civilization	HIS121	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Egypt in the Greek and Roman Periods	HIS122	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of the Abbasid Dynasty	HIS123	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern and Contemporary Arab History	HIS124	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Physical and Environmental Geography	GOG125	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Criminology and Geography	GOG126 E1	
									Services Geography	GOG 126 E2	
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة									١٢		

**المستوى الدراسي الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملى / عملي	نظري							
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of Civilizations	HIS231	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of Morocco and Andalusia	HIS232	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Introduction to Sociology	SOC233	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Geography of the Arab World and the Islamic World	GOG234	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Climatology, Biogeography, and Meteorology	GOG235	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of Islamic Egypt	HIS236E1	
									History of Egypt and the Levant in the Middle Ages	HIS236E2	
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		
									١٢		

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملى / عملي	نظري							
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	History of the Ayyubids and Mamluks	HIS241	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Historical Terms and Readings in English	HIS242	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Eurasian Geography and Agricultural Geography	GEO243	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geography of Egypt	GEO244	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Principles of Cartography	GEO245	
									Oceanography	GEO246E1	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	hydrogeography	GEO246 E2	
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		
									١٢		

**المستوى الدراسي الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
عملی / عملی											
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern and Contemporary Asian History	HIS351	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Physical Geography of Egypt	GEO352	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Geography of Africa and the Nile Basin	GEO353	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Thematic Maps	GEO354	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Social and Media Communication Skills	SOC355	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Modern Egyptian History	HIS356E1	
									Modern and Contemporary African History	HIS357E2	
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
عملی / عملی											
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Contemporary History of Egypt	HIS361	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Geography of the New World t	HIS362	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Geography Terminology and Readings in English	HIS363	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Population Geography and Medical Geography	GEO364	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Critical Thinking Skills	GEO365	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Human Geography and Historical Geography	GEO366E1	
									Modern and Contemporary European History	GEO366E2	
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

## مادة (٣٣) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (ابتدائي) تخصص العلوم

### الفصل الدراسي الأول

### المستوى الدراسي الأول

المجموع	درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Chemistry 1	CHE111	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Chemistry Applications in life	CHE112	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Heat and Thermodynamics	PHY113	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Matter properties	PHY114	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Biology Applications in life	BGS115	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Mathematics Applications in life	MAT116	
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

### الفصل الدراسي الثاني

### المستوى الدراسي الأول

المجموع	درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General chemistry 2	CHE121	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Organic chemistry 1	CHE122	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General geology G	BGS123	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Algae + and Plant taxonomy B	BGS124	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geometrical optics	PHY125	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	-	٢	١	٢	Electromagnetism	PHY126	
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الدراسي الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Organic Chemistry 2	CHE231
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Physics Applications in life	PYH232
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Animal Physiology Z	BGS233
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Physical optics	PHY234
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Periodic Table Chemistry	CHE235
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Crystals + minerals G	BGS236E1
									Earth materials G	BGS236E2
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة								١٢		

**المستوى الدراسي الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Applied physical chemistry (1)	CHE241
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant physiology B	BGS242
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Analytical chemistry	CHE243
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Modern physics	PHY244
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Vibrations and waves	PHY245
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Biomolecular Chemistry	CHE246E1
									Natural product Chemistry	CHE246E2
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة								١٢		

**المستوى الدراسي الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
/ عملي					/ عملي					
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Polymers and Dyes	CHE351
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Alternating current	PHY352
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Astronomy G	BGS353
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Environmental Chemistry	CHE354E1
									Chemical pollution	CHE354E2
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Introduction to laser and their applications	PHY355E1
									Biophysics	PHY355E2
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Stratigraphy and Paleontology G	BGS356E1
									Medical Microbiology B	BGS356E2
									Chordates Z	BGS356E3
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
/ عملي					/ عملي					
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Insects + Parasites Z	BGS361
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Applied physical chemistry (2)	CHE362
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Rocks G	BGS363
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Ecology B	BGS364
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Cell + Molecular biology + Embryology Z	BGS365
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	٢	٢	Astrophysics	PHY366E1
									Meteorological Physics	PHY366E2
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Petroleum geology and Hydrogeology G	BGS367E1
									Antibiotics B	BGS367E2
									Invertebrates Z	BGS368E3
									Renewable energy	PHY368E4
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**مادة (٣٣) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (ابتدائي) تخصص العلوم – باللغة الانجليزية**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	اعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Chemistry 1	CHE111
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Chemistry in life	CHE112
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Heat and Thermodynamics	PHY113
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Material properties	PHY114
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Biology in life	BGS115
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Mathematics in life	MAT116
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	اعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General chemistry 2	CHE121
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Organic chemistry 1	CHE122
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General geology G	BGS123
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Algae + and Plant taxonomy B	BGS124
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geometrical optics	PHY125
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Electromagnetism	PHY126
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Organic Chemistry 2	CHE231
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Physics in life	PYH232
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Animal Physiology Z	BGS233
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Physical optics	PHY234
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Periodic Table Chemistry	CHE235
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Crystals + minerals G	BGS236E1
									Earth materials G	BGS236E2
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Applied physical chemistry (1)	CHE241
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant physiology B	BGS242
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Analytical chemistry	CHE243
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Modern physics	PHY244
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Vibrations and waves	PHY245
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Biomolecular Chemistry	CHE246E1
									Natural product Chemistry	CHE246E2
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم					ساعات تدريبية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Polymers and Dyes	CHE351
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Alternating current	PHY352
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Astronomy G	BGS353
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Environmental Chemistry	CHE354E1
									Chemical pollution	CHE354E2
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Introduction to lasers and their applications	PHY355E1
									Biophysics	PHY355E2
									Stratigraphy and Palaeontology G	BGS356E1
									Medical Microbiology B	BGS356E2
									Chordates Z	BGS356E3
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	
								١٢		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم					ساعات تدريبية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Insects + Parasites Z	BGS361
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Applied physical chemistry (2)	CHE362
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Rocks G	BGS363
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Ecology B	BGS364
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Cell + Molecular biology + Embryology Z	BGS365
									Astrophysics	PHY366E1
									Meteorological Physics	PHY366E2
	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Petroleum geology and Hydrogeology G	BGS367E1
									Invertebrates Z	BGS367E2
									Antibiotics B	BGS367E3
									Renewable energy	PHY367E4
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	
								١٤		

**مادة (٣٤) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (ابتدائي) تخصص الرياضيات**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الدراسي الأول**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية						درجات التقويم	المجموع
			أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي / عملي	نظري	عملي	شفي	تحريري	
MAT111	Calculus (١)	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
MAT112	Plane Analytic Geometry	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
CHE113	General Chemistry	٢	١	٣	١٥	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE114	Applications of Chemistry in Life	٢	١	٣	١٥	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
PHY1115	Properties of Matter and Heat	٢	١	٣	١٠	١٠	١٠	١٠	٧٠	١٠٠
MAT116E1	Fundamentals of Mathematics	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
	Introduction to Statics	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة										١٢

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الدراسي الأول**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية						درجات التقويم	المجموع
			أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي / عملي	نظري	عملي	شفي	تحريري	
MAT121	Calculus (٢)	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
MAT122	Statics	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
CHE123	Physical Chemistry	٢	١	٣	١٠	١٠	١٠	١٠	٧٠	١٠٠
BGS124	Applications of Biology in Life	٢	٢	٢	٢	٢	٢	--	-	٧٠
PHY125	Electricity and Magnetism	٢	١	٢	٢	٢	١	١٠	٧٠	١٠٠
MAT126E1	(٢) Analytic Geometry	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
	Readings in Mathematics	٢	-	٢	-	٢	٢	--	-	٧٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة										١٢

**المستوى الدراسي الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	العام	سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري						
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Probability	MAT231
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Algebra (١)	MAT232
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Spatial Geometry	MAT233
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	٢	Introduction to Computer Science	MAT234
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	٢	Applications of Physics in Life	PHY235
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	--	٢	٢	٢	(٢) Calculus	MAT236E1
										Discrete Mathematics	MAT236E2
									١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	العام	سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري						
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	٢	(٢) Algebra	MAT241
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	٢	History of Mathematics	MAT242
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	٢	(١) Differential Equations	MAT243
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	٢	Computer Programming	MAT244
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Dynamics	MAT245
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	--	٢	٢	٢	Real Analysis	MAT246E1
										Digital Logic	MAT246E2
									١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الدراسي الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Operations Research	MAT351
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Numerical Analysis	MAT352
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Functional Analysis	MAT353
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٣	٢	١	٢	Descriptive and Inferential Statistics	MAT354
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Euclidean Geometry	MAT355
١٠٠	٧٠	--	-	٣٠	٢	--	٢	٢	Special Functions	MAT356E1
									Elasticity	MAT356E2
								١٢	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Algebra (٣)	MAT361
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Topology	MAT362
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Differential Equations (٢)	MAT363
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Transformation Geometry	MAT364
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Quantum Mechanics	MAT365
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Partial Differential Equations	MAT366E1
									Theory of Relativity	MAT366E2
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Integral Equations	MAT367E1
									Complex Analysis	MAT367E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**مادة (٣٤) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (ابتدائي) تخصص الرياضيات- باللغة الانجليزية**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Calculus(1)	MAT111	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Analytical Geometry in Plane	MAT112	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	General Chemistry	CHE113	
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Applications of Chemistry in Life	CHE114	
١٠٠	70	10	10	10	3	2	1	2	Properties of Matter and Heat	PHY1115	
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )</b>											
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Mathematics basics	MAT116E1	
									Introduction to statics	MAT116E2	
								12	<b>مجموع</b>		

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Calculus(٢)	MAT121	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Statics	MAT122	
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Physical Chemistry	CHE123	
100	70	-	-	30	2	2	2	2	Biology Applications in Life	BGS124	
100	70	10	10	10	2	2	1	2	Electrical and Magnetic	PHY125	
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )</b>											
100	70	-	--	30	2	-	2	2	(٢)Analytical geometry	MAT126E1	
									Specialized Readings in English	MAT126E2	
								12	<b>مجموع</b>		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى	نظري			
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Probability	MAT231
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Algebra (1)	MAT232
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Space Geometry	MAT233
100	70	15	-	15	2	-	2	2	2	Introduction to Computer Science	MAT234
100	70	15	-	15	2	-	2	2	2	Applications of Physics in Life	PHY235
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )</b>											
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Calculus (3)	MAT236E1
										Discrete Mathematics	MAT236E2
									12	<b>مجموع</b>	

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الثاني**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى	نظري			
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Algebra (2)	MAT241
100	70	15	-	15	2	-	2	2	2	History of Mathematics	MAT242
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Differential Equation (1)	MAT243
100	70	-	15	15	3	2	1	2	2	Computer Programs	MAT244
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Dynamics	MAT245
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )</b>											
100	70	-	-	30	2	-	2	2	2	Real Analysis	MAT2463E1
										Logic Design	MAT2463E2
									12	<b>مجموع</b>	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Operation research	MAT351	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Numerical Analysis	MAT352	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Functional Analysis	MAT353	
100	70	-	-	30	3	2	1	2	Descriptive and Analytical Statistics	MAT354	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Euclidean Geometry	MAT355	

المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )

100	70	-	-	30	2	-	2	2	Special Functions	MAT356E1
									Elasticity	MAT356E2
										مجموع

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الثالث**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Algebra(٣)	MAT361	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Topology	MAT362	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Differential Equations (2)	MAT363	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Transformation Geometry	MAT364	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Quantum Mechanics	MAT365	

المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )

100	70	-	-	30	2	-	2	2	Partial Differential equation	MAT366E1
									Relativity Theory	MAT366E2
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Integral equations	MAT367E1
									Complex analysis	MAT367E2
										مجموع

**ثانياً:**

**قوائم المقررات التخصصية  
لأعداد معلم الإعدادي والثانوي**

**مادة (٣٧) برنامج الليسانس في الآداب وال التربية (الإعدادي والثانوي) تخصص اللغة العربية وأدابها**  
**الفصل الدراسي الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Intro to Arabic Grammer	ARB111	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Intro to Arabic literature	ARB112	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Intro to Arabic Rhetoric	ARB113	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Intro to linguistics	ARB114	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Intro to Arabic Criticism	ARB115	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Quranic Sciences	ARB116	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Interpretation and (elective) Tajweed	ARB117E1	
									Children Literature (elective)	ARB117E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**الفصل الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Pre-Islamic literature	ARB121	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	The Arabic Library	ARB122	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	(١) Prosody	ARB123	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Rhetorics	ARB124	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Hadith sciences	ARB125	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Grammar and (١) morphology	ARB126	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Islamic Belies (elective)	ARB127E1	
									Quranic texts (Interpretation) (elective)	ARB127E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Grammar and (٢) morphology	ARB231
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Rhetoric science	ARB232
٥٠	٣٥	-	-	١٥	١	-	١	١	Classical Arabic Criticism	ARB233
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Islamic and Umayyad Literature	ARB234
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	(١) Abbasid Literature	ARB235
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Phonetics	ARB236
٥٠	٣٥	-	-	١٥	١	-	١	١	Applied criticism	ARB237
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	(Tajweed) Quranic texts (elective)	ARB238E1
									Biography of Prophet (elective) Mohamed	ARB238E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	(٢) Abbasid Literature	ARB241
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Applied Linguistics	ARB242
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Arabic prosody and rhyme (٢)	ARB243
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Semantics	ARB245
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Linguistic and literary exercises	ARB246
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Fiqh of Transactions (elective)	ARB247E1
									Linguistic and literary (elective) applications	ARB247E2
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Arabic morphology (elective)	ARB248E1
									Arabic for non-native (elective) speakers	ARB248E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Grammer and (٣) morphology	ARB351	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Andalusian literature	ARB352	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Modern Arabic (Poetry literature	ARB353	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Modern Arabic criticism	ARB354	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Fiqh of Worship	ARB355	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	philology	ARB356	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	literature of Islamic Egypt (elective)	ARB357E1	
									Abbasid Literature in the Age of countries and (elective)emirates	ARB357E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Grammer and (٤) morphology	ARB361	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Modern criticism trends	ARB362	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Modern Arabic (prose) literature	ARB363	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Analysis of Literary texts	ARB364	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Lexicology and semantics	ARB365	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Contemporary Islamic issues	ARB366	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Styles (elective)	ARB367E1	
									Moroccan and Andalusian (elective) Literature	ARB367E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

مادة (٣٨) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص اللغة الإنجليزية وأدابها

الفصل الدراسي الأول

المستوى الأول

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	The Art of story telling	ENG111	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Introduction to English Poetry	ENG112	
٥٠	٣٥	-	-	١٥	١	-	١	١	Introduction to Literary Criticism	ENG113	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	(١) Phonetics	ENG114	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	(١) Grammar	ENG115	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Principles of Writing and Editorial translation	ENG116	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	(١) Language exercises	ENG117	
٥٠	٣٥	-	-	١٥	١	-	١	١	History of English Literature	ENG118E1	
											History of the English (elective) Language
											ENG118E2
											مجموع الساعات التخصصية المعتمدة
											١٤

الفصل الدراسي الثاني

المستوى الأول

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Introduction to Drama and storytelling	ENG121	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Shakespeare	ENG122	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Analytical Reading	ENG123	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Writing (1) (Descriptive and Narrative)	ENG124	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Introduction to Linguistics	ENG125	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Translation into Arabic	ENG126	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Phonetics (Elective)	ENG127E1	
											Listening and Speaking (Elective)
											ENG127E2
											Computational Linguistics (Elective)
											ENG127E3
											مجموع الساعات التخصصية المعتمدة
											١٤

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Romantic and Victorian Poetry	ENG231
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Critical Reading	ENG232
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Translation into English	ENG233
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Grammar and Language Practice (2)	ENG234
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Morphology and Syntax	ENG235
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Oral Presentation	ENG236
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	English Literature (Elective)	ENG237E1
									Early American History and Literature (Elective)	ENG237E2
									Semiotics (Elective)	ENG237E3
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	The 19th-Century Novel	ENG241
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Drama	ENG242
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Phonetics	ENG243
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Listening and speaking	ENG244
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Discourse Analysis	ENG245
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Multicultural American/British Literature (Elective)	ENG246E1
									Western Civilization (Elective)	ENG246E2
									Medieval Literature (Elective)	ENG246E3
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Applied Linguistics (Elective)	ENG247E1
									Advanced Grammar (Elective)	ENG247E2
									Text Analysis (Elective)	ENG247E3
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	20th-Century Drama	ENG351	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Modern and Contemporary Novel	ENG352	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Contrastive Analysis and Error Analysis	ENG353	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Advanced Writing	ENG354	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Semantics and Pragmatics	ENG355	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Environmental Literature (Elective)	ENG356E1	
									American Studies from the 19th to the 21st Century (Elective)	ENG356E2	
									Children's Literature: Perspectives (Elective)	ENG356E3	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Ecological Linguistics (Elective)	ENG357E1	
									Media and Literary Translation (Elective)	ENG357E2	
									Integrated Language Skills (Elective)	ENG357E3	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Comparative Literature	ENG361	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Modern and Contemporary Poetry	ENG362	
٥٠	٣٥	-	-	١٥	١	-	١	١	Modern Criticism	ENG363	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Reading and Comprehension techniques	ENG364	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Psycholinguistics and Sociolinguistics	ENG365	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Stylistics	ENG366	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Writing (2) (Argumentative)	ENG367	
٥٠	٣٥			١٥	١	-	١	١	Women's Literature (Elective)	ENG368E1	
									World Literature (Elective)	ENG368E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المتطلبات السابقة:**

المتطلب السابق	اسم المقرر
(١) Phonetics	(٢) Phonetics
(١) Grammar	(٢) Grammar and Language exercises
(١) Language exercises	
(١) Writing	Writing (2) (Argumentative)

مادة (٣٩) برنامج الليسانس في الآداب والتربيـة (الإعدادي والثانوي) تخصص اللغة الفرنسية وأدابها

**الفصل الدراسي الأول**

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلي (أسيو عبا)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر								
مجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري													
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(١) Grammar	FRA111										
100	70	15	-	15	3	2	1	2	(١) Phonetics	FRA112										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Selected Literary Texts (Middle Ages and 16th Century)	FRA113										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	the Century Civilization	FRA114										
100	70	15	-	15	3	2	1	2	Reading Skills	FRA115										
100	70	-	-	30	3	2	1	2	Workshop and Writing Skills (١)	FRA116										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(١) Literary Translation	FRA117E1										
									(١) Media Translation	FRA117E2										
									(١) Professional Translation	FRA117E3										
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة											
									14											

**الفصل الدراسي الثاني**

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلي (أسيو عبا)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر								
مجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري													
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٢) Grammar	FRA121										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(١) History of Language	FRA122										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	١٧ the Century Literature	FRA123										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	١٧ the Century Texts	FRA124										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	the Century Civilization ١٧	FRA125										
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٢) Writing Workshop and Skills	FRA126										
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Literary Translation 2	FRA127E1										
									Media Translation 2	FRA127E2										
									(٢) Professional Translation	FRA127E3										
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة											
									14											

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري			
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(١) Grammar and Linguistics	FRA231
100	70	-	-	30	2	-	2	2	١٩ the Century Literary Essay (١)	FRA232
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(١) ١٩ the Century Texts	FRA233
100	70	-	-	30	2	-	2	2	the Century Literature ١٨	FRA234
100	70	-	-	30	2	-	2	2	the Century Texts ١٨	FRA235
100	70	-	-	30	2	-	2	2	the Century Civilization ١٨	FRA236
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Literary Translation 3	FRA237E 1
									Media Translation 3	FRA237E 2
									Professional Translation 3	FRA237E 3
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة								14		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري			
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(٢) History of Language	FRA241
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(٢) ١٩ the Century Literary Essay	FRA242
100	70	-	-	30	2	-	2	2	the Century Texts (٢) ١٩	FRA243
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٢) Grammar and Linguistics	FRA244
100	70	15	-	15	3	2	1	2	(٢) Phonetics	FRA245
100	70	-	-	30	2	-	2	2	١٩ the Century Civilization	FRA246
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(٤)Literary Translation	FRA247E1
									(٤)Media Translation	FRA247E2
									(٤)Professional Translation	FRA247E3
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة								14		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلي (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري				
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٣) Grammer	FRA351	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(١) ٢٠. the Century Literary Essay	FRA352	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(١) ٢٠. the Century Texts	FRA353	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	٢٠. the Century Civilization	FRA354	
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٣) Grammar and Linguistics	FRA355	
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٣) Workshop on writing skills	FRA356	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Contemporary literature and texts	FRA357E1	
									Reading and conversation	FRA357E2	
									General culture: global cultural heritage	FRA357E3	
								14	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلي (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	مجموع	عملي	نظري				
100	70	-	-	30	3	2	1	2	Poetics and Prosody	FRA361	
100	70	-	-	30	3	2	1	2	(٤) Grammar and Linguistics	FRA362	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(٢) ٢٠. the Century Literary Essay	FRA363	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	(٢) the Century Texts ٢٠.	FRA364	
100	70	-	-	30	3	2	1	2	Written Expression	FRA365	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Contemporary Civilization	FRA366E1	
									Criticism	FRA366E2	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	French for Specific Purposes (Tourism)	FRA366E1	
									Foundations of Literary Essay Writing	FRA366E2	
								14	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المتطلبات السابقة**

المتطلب السابق	اسم المقرر	المتطلب السابق	اسم المقرر
Writing workshop and skills	Writing workshop (2) and skills	(1) Grammer	(2) Grammer
19 <sup>th</sup> Century Literary (1) Essay	19 <sup>th</sup> Century Literary (٣) Essay	(2) Grammer	(3) Grammer
(1) 19 <sup>th</sup> Century Texts	(2) 19 <sup>th</sup> Century Texts	(1) Phonetics	(2) Phonetics
Grammer and (2) Linguistics	Grammer and (٣) Linguistics	Writing workshop (٢) and skills	Writing workshop (٣) and skills
Grammer and (1) Linguistics	Grammer and (2) Linguistics	(1) 20 Century Texts	20 Century Literary (2) Essay
Century Literary (1) 20 Essay	Century Literary (2) 20 Essay	Grammer and (3) Linguistics	Grammer and (4) Linguistics
		(1) History of Language	(2) History of Language

**مادة (٤٠) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص اللغة الألمانية وأدابها**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلية، (أسيو عيا)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري					
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	١ Grammer	GER111		
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	١ Writing	GER112		
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٣	٢	١	٢	١ Reading	GER113		
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Listening and ١ conversation	GER114		
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	١ phonology	GER115		
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	١ civilization	GER116		
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	linguistic - ١ exercises	GER117E1		
									Linguistic ١ applications	GER117E2		
									١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم									ساعات التدريس الفعلية، (أسيو عيا)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري					
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	٢ grammar	GER121		
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	٢ Writing	GER122		
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٣	٢	١	٢	Reading2	GER123		
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Listening and ٢ conversation	GER124		
١٥٠	١٠٥	٢٠	-	٢٥	٣	-	٣	٣	٢ phonology	GER125		
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Civilization 2	GER126		
٥٠	٣٥	-	-	١٥	٢	٢	-	١	linguistic - ٢ exercises	GER127E1		
									Linguistic ٢ applications	GER127E2		
									١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلية، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	3 grammar	GER231
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	3 Writing	GER232
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٣	٢	١	٢	Reading 3	GER233
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Listening and 3 conversation	GER234
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	1 linguistics	GER235
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	1 literature	GER236
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Contemporary Civilization	GER237E1
									Cultural communication	GER237E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلية، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٥٠	١٠٥	-	-	٤٥	٤	٢	٢	٣	4 grammar	GER241
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	4 Writing	GER242
١٥٠	١٠٥	٢٠	-	٢٥	٤	٢	٢	٣	Reading 4	GER243
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Listening and 4 conversation	GER244
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	2 linguistics	GER245
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	history of - Germanic Literature	GER246E1
									Literary readings across ages	GER246E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	5 grammar	GER351
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	5 Writing	GER352
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Reading 5	GER353
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Listening and 5 conversation	GER354
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	٢ literature	GER355
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	Linguistics of text	GER356E1
									Pragmatic linguistics	GER357E2
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	Scientific research - mechanism	GER358E1
									scientific Reading and writing	GER359E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٣	٢	١	٢	6 grammar	GER361
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	6 Writing	GER362
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٣	٢	١	٢	Reading 6	GER363
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Listening and 6 conversation	GER364
١٥٠	-	٤٥	١٠٥	-	٤	٢	٢	٣	Project in specialization	GER365
١٥٠	١٠٥	-	-	٤٥	٤	٢	٢	٣	Translation of scientific and humanities texts	GER366E1
									Translation and Cultural communication	GER366E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

مادة (٤١) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص علم النفس التربوي

**الفصل الدراسي الأول (١)**

**المستوى الدراسي الأول (١)**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	--	٢	٢	Introduction to Human Biology	BGS112
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٣	٢	١	٢	Psycholinguistics	PSY113
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	--	٢	٢	Environmental Psychology	PSY114
١٥٠	١٠٥	٢٥	-	٢٠	٣	٢	٢	٣	Adaptive Psychology	MEN115
١٥٠	١٠٥	٢٥	-	٢٠	٣	٢	٢	٣	Family Psychology	MEN117
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Values, attitudes and interests	PSY116E1
									History of Psychology	PSY116E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي الثاني (٢)**

**المستوى الدراسي الأول (١)**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Social Psychology	MEN121
١٥٠	١٠٥	٢٥	--	٢٠	٣	٢	٢	٣	Child and Adolescent Psychology	MEN122
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	-	٢	٢	Descriptive Psychological Statistics	PSY124
١٠٠	٧٠	١٠	--	٢٠	٢	٢	١	٢	Adult Psychology	MEN125
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	-	٢	٢	Educational Psychology	PSY126
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Psychological Measurement	PSY127
٥٠	٣٥	١٠	--	٥	١	-	١	١	Psychological and Behavioral Disorders	MEN123E1
									Behavioral and Emotional Problems and Their Treatment	MEN123E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

### المستوى الدراسي الثاني (٢)

### الفصل الدراسي الثالث (٣)

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Leadership Psychology and Decision-Making Methods	PSY231
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Psychological research methods	PSY232
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Psychology of giftedness	PSY233
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	-	٢	٢	Advanced techniques in psychology	PSY234
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Counseling psychology	MEN235
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Learning disabilities psychology	PSY236
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Thinking skills development	PSY237E1
									Application psychological measurement	PSY 237E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

### الفصل الدراسي الرابع (٤)

### المستوى الدراسي الثاني (٢)

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٠	--	٢٠	٣	٢	١	٢	Physiological psychology	PSY241
١٠٠	٧٠	١٠	--	٢٠	٣	٢	١	٢	Personality psychology	MEN242
٥٠	٣٥	١٠	--	٥	١	-	١	١	Psychology of thinking and creativity	PSY243
١٠٠	٧٠	١٠	--	٢٠	٢	٣	١	٢	Behavior modification	MEN244
١٠٠	٧٠	١٠	--	٢٠	٢	-	٢	٢	Psychological and inferential statistics	PSY246
١٠٠	٧٠	١٠	--	٢٠	٢	-	٢	٢	Cognitive psychology	PSY247
١٥٠	١٠٥	٢٥	--	٢٠	٢	٢	٢	٣	Motivation and emotion	PSY245E1
									Individual difference	PSY245E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

### المستوى الدراسي الثالث (٣)

### الفصل الدراسي الخامس (٥)

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Experimental Psychology	PSY351
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Leadership Psychology and Decision-Making Methods 2	PSY352
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Data Analysis	PSY353
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Occupational Psychology	PSY354
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	-	٢	٢	Positive Psychology	PSY357
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Affective Psychology	MEN355E1
									Ethics in Psychology	PSY355E2
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	٢	١	٢	Social and Environmental Skills	MEN356E1
									Communication Psychology	MEN356E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

### الفصل الدراسي السادس (٦)

### المستوى الدراسي الثالث (٣)

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	-	٢	٢	Integration of Theory and Practice in Schools	MEN361
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Readings in English in Psychology	PSY362
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Intelligence: Theories and Applications	PSY363
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Assessment of Gifted Abilities	PSY364
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Construction of Psychological and Achievement Tests	PSY365
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	-	٢	٢	Clinical Psychology	MEN366
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٣	٢	١	٢	Remedial Learning	PSY367E1
									Psychological Programs	PSY367E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

مادة (٤٢) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص التاريخ

**المستوى الأول**

**الفصل الدراسي الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسيو عبا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	The historical research method	HIS111	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Ancient Egyptian History	HIS112	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	landmarks of Greek History	HIS113	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	landmarks of Medieval European History	HIS114	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	History of The Arab Islamic state and its civilization	HIS115	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Economic and political geography	GEO116	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Umayyad history	HIS117E1	
									The Abbasids history	HIS117E2	
								14	مجموع		

**المستوى الأول**

**الفصل الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسيو عبا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Introduction to Archival Science (Archives)	HIS121	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	landmarks of Roman History	HIS122	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Ancient Egyptian Civilization	HIS123	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Medieval European Civilization	HIS124	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	The Ottoman Empire and the Arab World	HIS125	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Introduction to Archaeology	HIS126	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	History of Islamic East and Islamic Civilization Systems	HIS127E1	
									History of Islamic Thoughts	HIS128E2	
								١٤	مجموع		

## المستوى الثاني

### الفصل الدراسي الثالث

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Egypt in both Greek and Roman ages	HIS231	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	History of Egypt and Levant in Medieval ages	HIS232	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern and Contemporary History of Asia	HIS233	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Historical terms and texts in English	HIS234	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern Arab History	HIS235	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Human Geography	GEO236	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Relations between East and West	HIS237E1	
									The History of the Ancient Near East	HIS237E2	
								14	مجموع		

### الفصل الدراسي الرابع

## المستوى الثاني

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Egypt in the byzantine Era	HIS241	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern and contemporary African History	HIS242	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern Egyptian History	HIS243	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Egypt in the Islamic Era	HIS244	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Americas History	HIS245	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Natural Geography	GEO246	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Fatimid History	HIS247E1	
									The Ayyubids and Mamluks History	HIS247E2	
								14	مجموع		

### المستوى الثالث

#### الفصل الدراسي الخامس

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	-	30	2	-	2	2	History of Morocco and Andalusia	HIS351
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern European history	HIS352
100	70	-	-	30	2	-	2	2	The Nile Basin Countries history	HIS353
100	70	-	-	30	2	-	2	2	National Education	HIS354
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern Arab history	HIS355
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Egypt and Arab World History	GEO356
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Arts and architecture in Ancient Egypt	HIS357E1
									Arts and architecture in Islamic Egypt	HIS357E2
								14	مجموع	

#### الفصل الدراسي السادس

### المستوى الثالث

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Contemporary European History	HIS361
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Contemporary Egyptian History	HIS362
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Greek and Roman History	HIS363
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Manuscript Investigation	HIS364
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Principals of Maps	GEO365
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Civilization of the Ancient Near East	HIS366E1 HIS366E2
									The history of Egyptian Military	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	History of modern and contemporary international relationships	HIS367E1 HIS367E2
									Contemporary historical Issues	
								14	مجموع	

### الفصل الدراسي الأول

### المستوى الأول

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Principles of Cartography	GOG111	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Physical Geography	GOG112	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Economic Geography	GOG113	
50	35	-	-	15	1	-	1	1	Human Geography	GOG114	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern and Contemporary Arab History	HIS115	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Landmarks of Ancient Egyptian History	HIS116	
150	105	-	-	45	3	-	3	3	Geography of Crime	GOG117E1	
									Geography of Services	GOG117E2	
								14	مجموع		

### الفصل الدراسي الثاني

### المستوى الأول

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Principles of Geographic Information Systems (GIS)	GOG121	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Geography of Africa and the Nile Basin	GOG122	
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Climatology and Biogeography	GOG123	
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Population Geography	GOG124	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Agricultural Geography	GOG125	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Readings in Geography (in English)	GOG126	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Geomorphology of Arid land	GOG127E1	
									Climatic Issues	GOG127E2	
								14	مجموع		

## المستوى الثاني

### الفصل الدراسي الثالث

مجمو ع	تحري رى	شفي ى	عملى	أعمال سنة	ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
					مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Geomorphology of Arid Lands	GOG231
100	70	-	-	30	2	2	1	2	Climatic Problems	GOG232
50	35	-	15	-	1	-	1	1	History of Egypt in the Islamic Era	GOG233
100	70	-	30	-	2	-	2	2	Landmarks of European History	GOG234
100	70	-	30	-	2	-	2	2	Political Geography	GOG235
100	70	15	15	-	2	2	1	2	Thematic Maps	GOG236
100	70	-	15	15	3	-	3	3	Geomorphology of Landforms	GOG237E1
									Contour Map Analysis	GOG237E2
								14	مجموع	

## المستوى الثاني

### الفصل الدراسي الرابع

مجمو ع	تحري رى	شفي ى	عملى	أعمال سنة	ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
					مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Cartography and Surveying	GOG241
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Urban Geography	GOG242
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Historical Geography	GOG243
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Marine Geography	GOG244
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Geography of the New World	GOG245
100	70	-	-	30	2	2	1	2	Principles of Remote Sensing	GOG246
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Development Geography	GOG247E 1
									Tourism Geography	GOG247E2
								14	مجموع	

### المستوى الثالث

#### الفصل الدراسي الخامس

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Transportation and Trade Geography	GOG351	
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Human Field Study	GOG352	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Geography of Natural Environments	GOG353	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Human Geography of Egypt	GOG354	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern and Contemporary European History	HIS355	
100	70	-	-	30	2	-	.	2	Modern and Contemporary Egyptian History	HIS356	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Social Geography	GOG357E1	
									Geography of the Islamic World	GOG357E2	
								14	مجموع		

#### الفصل الدراسي السادس

### المستوى الثالث

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Mining and Industrial Geography	GOG361	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Human Field Study	GOG362	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Physical Geography of Egypt	GOG363	
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Topographic Maps	GOG364	
100	70	-	15	15	2	2	1	2	Physical Field Study	GOG365	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Geography of Eurasia	GOG366	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	GIS Applications (GIS stands for Geographic Information Systems)	GOG367E1	
									Remote Sensing Geography of Natural Hazards	GOG367E2	
								14	مجموع		

مادة (٤٤) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الفلسفة

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول الفرقة الأولى**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسيوعبا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Islamic philosophy (East)	PHS111	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Ethics philosophy	PHS112	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Formal logic	PHS113	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Political philosophy	PHS114	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	establishing Community And its systems	PHS115	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Introduction to philosophy	PHS116	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Ancient oriental thoughts	PHS117E1	
									Introduction to Islamic philosophy	PHS117E2	
								14	مجموع		

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول الفرقة الأولى**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسيوعبا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Greek philosophy (origin until Plato)	PHS121	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Introduction to sociology	PHS122	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Critical thinking skills	PHS123	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Research methods in philosophy	PHS124	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Sociological theories	PHS125	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Philosophy of history	PHS126E1	
									Philosophy of environment	PHS126E2	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Social and legal Control	PHS127E1	
									Philosophy of law	PHS127E2	
								14	مجموع		

## المستوى الثاني الفرقة الثانية

### الفصل الدراسي الثالث

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسيو عبا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Greek philosophy (Aristotle and later schools)	PHS211	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Philosophy of Christian medieval eras	PHS212	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Philosophy of beauty	PHS213	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern and contemporary Arab thoughts	PHS214	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	English Readings in philosophy	PHS215	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Applied research Methods	PHS216	
100	70			30	2	-	2	2	Human philosophy (elective)	PHS217E1	
									Social statistics skills (elective)	PHS217E2	
								14	مجموع		

### الفصل الدراسي الرابع

## المستوى الثاني الفرقة الثانية

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسيو عبا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Islamic Philosophy (Theology)	PHS241	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Islamic Sufism	PHS242	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Technology Philosophy	PHS243	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Civilization philosophy	PHS244	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Philosophy of Values	PHS245	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Knowledge theory	PHS246	
100	70			30	2	-	2	2	Political and ethical theories in Islam (elective)	PHS247E1	
									Scientific thinking (elective)	PHS247E2	
								14	مجموع		

### المستوى الثالث الفرقة الثالثة

#### الفصل الدراسي الخامس

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Islamic philosophy (Moracco)	PHS351	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Science Philosophy	PHS352	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern philosophy ١٨,١٦ centuries	PHS353	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Philosophy of Mind	PHS354	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern political philosophy	PHS355	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Applied ethics	PHS356	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Literacy philosophy	PHS357E1	
									Ethics in Modern philosophy	PHS357E2	
								14	مجموع		

#### الفصل الدراسي السادس

### المستوى الثالث الفرقة الثالثة

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية، (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Metaphysics	PHS361	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Modern philosophy ١٩ century	PHS362	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	logistic	PHS363	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Contemporary philosophy	PHS364	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Contemporary philosophical texts	PHS365	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Graduation research in Philosophy	PHS366	
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Arab history of science	PHS367E1	
									Philosophy of modernity	PHS367E2	
								14	مجموع		

**مادة (٤٥) برنامج الليسانس في الآداب والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الاجتماع**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Introduction to Sociology	PHS111	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Introduction to Anthropology	PHS112	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Greek Philosophy	PHS113	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Readings in Sociology in English	PHS114	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Communication and Media Skills	PHS115	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Sociology of Culture	PHS116	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Civil Society and Democratic Culture	PHS117E1	
									Women's Issues in Contemporary Society	PHS117E2	
									١٤	مجموع	

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Social Structure and Organization	PHS121	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Family Sociology	PHS122	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Economic Sociology	PHS123	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Sociological Analysis of Egyptian Social History	PHS124	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Administrative Sociology	PHS125	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Economic Sociology	PHS126	
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	Sociological Analysis of Egyptian Social History	PHS127E1	
									Child Sociology	PHS127E2	
									١٤	مجموع	

## المستوى الثاني

### الفصل الدراسي الثالث

مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	درجات التقويم			ساعات التدريس الفعلي، (أسبوعياً)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
					مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Social Theories	PHS211
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Social and Cultural Anthropology	PHS212
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Social and Legal Control	PHS213
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Urban Sociology	PHS214
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Modern Philosophy	PHS215
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Political Sociology	PHS216
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Social Change	PHS217E1
										Digital Sociology	PHS217E2
								١٤	مجموع		

### الفصل الدراسي الرابع

## المستوى الثاني

مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	درجات التقويم			ساعات التدريس الفعلي (أسبوعياً)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
					مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Sociology of Childhood	PHS221
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Women's Issues in Contemporary Society	PHS222
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Sociology of Women	PHS223
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Sociology of Law	PHS224
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Sociology development	PHS225
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Industrial Sociology	PHS226
١٠٠	٧٠				٣٠	٢	-	٢	٢	Rural Sociology	PHS227E1
										Sociology of Religion	PHS228E2
								١٤	مجموع		

### المستوى الثالث

#### الفصل الدراسي الخامس

مجموع	تحريرى	شفهى	عملى	أعمال سنة	درجات التقويم			ساعات التدريس الفعلى, (أسبوعيا)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
					مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Social Planning	PHS311
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Social Work	PHS312
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Formal Logic	PHS313
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Applied Anthropology	PHS314
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Sociology of the Future	PHS315
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Criminology	PHS316
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Sociology of New Communities	PHS317E1
										Environmental Sociology	PHS317E2
								١٤	مجموع		

#### الفصل الدراسي السادس

### المستوى الثالث

مجموع	تحريرى	شفهى	عملى	أعمال سنة	درجات التقويم			ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)	عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
					مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Cognitive Sociology	PHS321
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Folklore	PHS322
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Contemporary Social Problems	PHS323
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Volunteerism and Development Skills	PHS324
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Sociology Capstone Project	PHS325
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Public Opinion Research	PHS326E1
										Research Methods in Sociology	PHS326E2
١٠٠	٧٠			٣٠	٢	-	٢	٢	٢	Sociology of Childhood	PHS327E1
										Contemporary Philosophy	PHS327E2
								١٤	مجموع		

**مادة (٤٦) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الفيزياء**  
**الفصل الدراسي الأول**

درجات التقويم							ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)		عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / نظري	تطبيقات				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Properties of Matter	Phy111	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Heat	Phy112	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	English Readings Specialization	Phy113	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Algebra	Mat114	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Chemistry	Che115	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Basics of Botany	BGS116	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Heat and Properties of Matter	Phy117E1	
									Communication Physics	Phy117E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم							ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)		عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / نظري	تطبيقات				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geometrical Optics	Phy121	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Electromagnetism	Phy122	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Thermodynamics	Phy123	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Calculus	Mat124	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geology	BGS125	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Basics of Zoology	BGS126	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Electromagnetism and Geometrical Optics	Phy127E1	
									Biophysics	Phy127E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**الفصل الدراسي الثالث**

**المستوى الثاني**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى / تطبيقات				
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Astrophysics	Phy231	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Physical Optics	Phy232	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Modern physics	Phy233	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Renewable energies	Phy234	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Statics and vectors	Mat235	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Physical Chemistry	Che236	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Modern physics and physical optics	Phy237E1	
									Classical physics	Phy237E2	
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	١٤	

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الثاني**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	نظري	عملى / تطبيقات				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Vibrations and waves	Phy241	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Alternating Current	Phy242	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Special theory of relativity	Phy243	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Differential equations and special functions	Mat244	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Probability and statistics	Mat245	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	In-organic Chemistry	Che246	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Laser Physics	Phy247E1	
									Radiation Physics	Phy247E2	
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	١٤	

**الفصل الدراسي الخامس**

**المستوى الثالث**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)		عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / نظري	تطبيقات			
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Statistical Physics	Phy351
100	٧٠	-	١٥	١٥	٤	٣	١	٢	Electronics	Phy352
100	٧٠	-	١٥	١٥	٤	٣	١	٢	Solid State Physics	Phy353
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Atomic Physics and Spectra	Phy354
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Fluid Dynamics	Phy355
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Analytical Dynamics	Mat356
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Plasma Physics	Phy357E1
									Computational Physics	Phy357E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الثالث**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)		عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / نظري	تطبيقات			
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Logic Circuits	Phy361
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Materials Physics	Phy362
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Nuclear Physics	Phy363
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Quantum Mechanics	Phy364
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Computer usage in Physics	Phy365
100	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Semiconductors	Phy366E1
									Mathematical Physics	Phy366E2
100	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Accelerator Physics	Phy367E1
									Application in Nano Science	Phy367E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

مادة (٤٦) برنامج البكالوريوس في العلوم وال التربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الفيزياء – باللغة الانجليزية

الفصل الدراسي الأول

المستوى الأول

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / نظري	تطبيقات				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Properties of Matter	Phy111	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Heat	Phy112	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	English Readings Specializaty	Phy113	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Algebra	Mat114	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Chemistry	Che115	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Basics of Botany	BGS116	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Heat and Properties of Matter	Phy117E1	
									Communication Physics	Phy117E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

الفصل الدراسي الثاني

المستوى الأول

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / نظري	تطبيقات				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geometrical Optics	Phy121	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Electromagnetism	Phy122	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Thermodynamics	Phy123	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Calculus	Mat124	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geology	BGS125	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Basics of Zoology	BGS126	
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Electromagnetism and Geometrical Optics	Phy127E1	
									Biophysics	Phy127E2	
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	<b>Astrophysics</b>	<b>Phy231</b>
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	<b>Physical Optics</b>	<b>Phy232</b>
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	<b>Modern physics</b>	<b>Phy233</b>
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	<b>Renewable energies</b>	<b>Phy234</b>
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	<b>Statics and vectors</b>	<b>Ma235</b>
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	<b>Physical Chemistry</b>	<b>Che236</b>
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Applications of Modern physics and physical optics	Phy237E1
									Classical physics	Phy237E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى / تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	<b>Vibrations and waves</b>	<b>Phy241</b>
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	<b>Alternating Current</b>	<b>Phy242</b>
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	<b>Special theory of relativity</b>	<b>Phy243</b>
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Differential equations and special functions	Mat244
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Probability and statistics	Mat245
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Inorganic Chemistry	Che246
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Laser Physics	Phy247E1
									Radiation Physics	Phy247E2
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال	سنة	مجموع	عملى/ تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Statistical Physics	Phy351
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥		٣	٢	١	٢	Electronics	Phy352
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥		٣	٢	١	٢	Solid State Physics	Phy353
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Atomic Physics and Spectra	Phy354
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Fluid Dynamics	Phy355
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Analytical Dynamics	Mat356
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Plasma Physics	Phy357E1
									١٤	Computational Physics	Phy357E2
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال	سنة	مجموع	عملى/ تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Logic Circuits	Phy361
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Materials Physics	Phy362
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Nuclear Physics	Phy363
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Quantum Mechanics	Phy364
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Computer usage in Physics	Phy365
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥		٣	٢	١	٢	Semiconductors	Phy366E1
									Mathematical Physics		
									Phy366E2		
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥		٢	-	٢	٢	Accelerator Physics	Phy367E1
									Application in Nano Science		
									١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

مادة (٤٧) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الكيمياء

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الدراسي الأول**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية	درجات التقويم	المجموع	أعمال سنة	عملی	شفي	تحريری	المجموع
CHE111	Principles of organic chemistry	٢	٢	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
CHE112	General inorganic chemistry	٢	٢	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
CHE113	Fundamentals of physical chemistry	٢	٢	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
BGS124	Basics of Botany	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
MAT115	Algebra	٢	٢	٢	-	٣٠	-	-	٧.	١٠٠
PHY116	Heat and properties of matter	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
CHE117	English Reading specialization	٢	٢	٢	-	٣٠	-	-	٧.	١٠٠
مجموع الساعات المعتمدة التخصصية										١٤

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الدراسي الأول**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية	درجات التقويم	المجموع	أعمال سنة	عملی	شفي	تحريری	المجموع
CHE121	Functional groups in organic chemistry	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
CHE122	Chemistry of major groups	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
CHE123	Thermodynamics	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
BGS124	Basics of zoology	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
PHY125	Geometrical Optics and sound	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
BGS126	Geology	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
PHY127	Electrical and Magnetic and Electric circuits	٢	١	٣	١٥	١٥	-	-	٧.	١٠٠
مجموع الساعات المعتمدة التخصصية										١٤

**المستوى الدراسي الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية					
			نطري	تطبيقات	المجموع	الى	الى	الى
المجموع	نطري / عملي	الى	الى	الى	الى	الى	الى	الى
100	70	-	15	15	3	2	1	2
100	70	-	-	30	2	-	2	2
100	70	-	15	15	3	2	1	2
100	70	-	-	30	2	-	2	2
100	70	-	15	15	3	2	1	2
100	70	-	-	30	2	-	2	2
<b>المقررات الاختيارية وعلى الطالب أن يختار ٢ ساعات معتمدة من بين المقررات الاختيارية</b>								
100	70	--	--	30	2	--	2	2
100	70	--	--	30	2	--	2	2
<b>مجموع الساعات التخصصية المعتمدة</b>								

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية					
			نطري	تطبيقات	المجموع	الى	الى	الى
المجموع	نطري / عملي	الى	الى	الى	الى	الى	الى	الى
100	70	-	15	15	3	2	1	2
100	70	-	-	30	2	-	2	2
100	70	-	15	15	3	2	1	2
100	70	-	15	15	3	2	1	2
100	70	-	-	30	2	-	2	2
<b>المقررات الاختيارية وعلى الطالب أن يختار ٤ ساعات معتمدة من بين المقررات الاختيارية</b>								
100	70	--	--	30	2	--	2	2
100	70	--	--	30	2	--	2	2
100	70	--	--	30	2	--	2	2
<b>مجموع الساعات التخصصية المعتمدة</b>								

**المستوى الدراسي الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية						درجات التقويم		
			نظري	تطبيقات	عملي	المجموع	أعمال سنة	عملي	شفي	تحريري	المجموع
CHE351	Chemistry of heterogeneous ring compounds	٢	١	٢	-	٣	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE352	Coordination Chemistry	٢	١	٢	-	٣	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE353	Nuclear and radiological chemistry	-	٢	٢	-	٢	٣٠	-	-	٧٠	١٠٠
CHE354	Nano chemistry	٢	١	٢	-	٢	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE355	Quantum chemistry	-	٢	٢	-	٢	٣٠	-	-	٧٠	١٠٠

**المقررات الاختيارية وعلى الطالب أن يختار ٤ ساعات معتمدة من بين المقررات الاختيارية**

Chemotherapy	CHE356E1
Petroleum chemistry and its derivatives	CHE356E2
Physical chemistry of polymers	CHE357E3
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	١٤

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية						درجات التقويم		
			نظري	تطبيقات	عملي	المجموع	أعمال سنة	عملي	شفي	تحريري	المجموع
CHE361	Chemistry of polymers	١	٢	٢	-	٣	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE362	Stereochemistry	٢	٢	-	٢	٢	٣٠	-	-	٧٠	١٠٠
CHE363	Lanthanides and actinides	١	٢	٢	-	٣	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE364	Instrumental analysis	١	٢	٢	-	٣	١٥	١٥	-	٧٠	١٠٠
CHE365	Computational chemistry	٢	٢	-	٢	٢	٣٠	-	-	٧٠	١٠٠

**المقررات الاختيارية وعلى الطالب أن يختار ٤ ساعات معتمدة من بين المقررات الاختيارية**

Photochemistry	CHE366E1
Corrosion chemistry and protection methods	CHE366E2
Colloidal State	CHE367E3
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	١٤

مادة (٤٧) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الكيمياء- باللغة الانجليزية

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Principles of organic chemistry	CHE111	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General inorganic chemistry	CHE112	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Fundamentals of physical chemistry	CHE113	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Basics of Botany	BGS114	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Algebra	MAT115	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	١	٢	٢	Heat and properties of matter	PHY116	
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	English Reading specializaty	CHE117	
<b>مجموع</b>								<b>١٤</b>	<b>مجموع</b>		

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الأول**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Functional groups in organic chemistry	CHE121	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Chemistry of major groups	CHE122	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Thermodynamics	CHE123	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Basics of zoology	BGS124	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geometrical Opics and sound	PHY125	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Geology	BGS126	
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Electrical and Magnetic and Electric circuits	PHY127	
<b>مجموع</b>								<b>١٤</b>	<b>مجموع</b>		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

مجموع درجات التقويم	ساعات التدريس					الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
	نظري	عملی	مجموع	نظري	عملی			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢
المقررات الاختيارية وعلى الطالب أن يختار ٢ ساعة معتمدة من بين المقررات الاختيارية								
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	CHE237E1
								Natural product chemistry CHE238E2
							١٤	مجموع

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

مجموع درجات التقويم	ساعات التدريس					الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
	نظري	عملی	مجموع	نظري	عملی			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	Biochemistry CHE242
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	Catalysis and Surface Chemistry CHE244
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	Solid State Chemistry CHE245
المقررات الاختيارية وعلى الطالب أن يختار ٤ ساعة معتمدة من بين المقررات الاختيارية								
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	Environmental chemistry CHE246E1
								Symmetry and group theory CHE246E2
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	Chromatographic separation methods CHE247E1
								Molecular Spectrum CHE247E2
							١٤	مجموع

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم					ساعات التدريس			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عمل	أعمال سنة	مجموع	عمل	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Chemistry of heterogeneous ring compounds	CHE351
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Coordination Chemistry	CHE352
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Nuclear and radiological chemistry	CHE353
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٢	٢	١	٢	Nano chemistry	CHE354
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Quantum chemistry	CHE355
المقررات الاختيارية وعلى الطالب ان يختار ٤ ساعة معتمدة من بين المقررات الاختيارية										
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Chemotherapy	CHE356E1
									Petroleum chemistry and its derivatives	CHE356E2
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Physical chemistry of polymers	CHE356E1
									Organometallic Chemistry	CHE356E2
								١٤	مجموع	

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عمل	أعمال سنة	مجموع	عمل	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Chemistry of polymers	CHE361
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Stereochemistry	CHE362
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Lanthanides and actinides	CHE363
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Instrumental analysis	CHE364
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Computational chemistry	CHE365
المقررات الاختيارية وعلى الطالب ان يختار ٤ ساعة معتمدة من بين المقررات الاختيارية										
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Photochemistry	CHE366E1
									Corrosion chemistry and protection methods	CHE367E2
١٠٠	٧٠	-	-	٣٠	٢	-	٢	٢	Colloidal State	CHE368E1
									Phase equilibrium and solid state chemistry	CHE369E2
								١٤	مجموع	

**مادة (٤٨) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص العلوم البيولوجية**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الدراسي الأول**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	تحريفي	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
						/ عملي					
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Invertebrate Zoology Z 1	BGS111
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Human Biology Z	BGS112
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Anatomy B	BGS113
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Geology G	BGS114
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Taxonomy and B + Flora	BGS115
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Chemistry 1	Che116
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Vibrations, Waves, and Heat	Phy117
									١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الدراسي الأول**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	تحريفي	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
						/ عملي					
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Invertebrate Zoology Z 2	BGS121
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Histology and Microscopic Techniques Z	BGS122
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Morphology B	BGS123
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Sedimentary Rocks G	BGS124
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Electricity, Magnetism, and Geometrical Optics	Phy125
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	General Chemistry 2	Che126
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Animal Genetics Z	BGS127E1
										Animal Ecology Z	BGS127E2
										Aquatic Biology Z	BGS127E3
									١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

**الفصل الدراسي الثالث**

**المستوى الدراسي الثاني**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية					درجات التقويم	أعمال سنة	المجموع
			نظري	تطبيقات عملي	المجموع	العملي	شفيهي			
BGS231	Chordates Z	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS232	Plant Taxonomy B	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS233	Viruses and Bacteria B	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS234	Geophysics G	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS235	Paleontology and Stratigraphy G	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS236	Parasitology and Immunology Z	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS237	Bryophytes and Plant Evolution نباتات	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة										١٤

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

الكود	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات تدريسية					درجات التقويم	أعمال سنة	المجموع
			نظري	تطبيقات عملي	المجموع	العملي	شفيهي			
BGS241	Z Embryology	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS242	Plant Physiology B 1	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS243	Mycology and Microbiology B Physiology كائنات دقيقة	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS244	Igneous and Metamorphic Rocks G	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS246	Cell Biology and Molecular Biology Z	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
Che247	Biochemistry	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
BGS245E1	Biotechnology B	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
	Economic Botany B	٢	١	٢	٣	١٥	١٥	-	١٥	٧٠
مجموع الساعات التخصصية المعتمدة										١٤

**المستوى الدراسي الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Entomology z	BGS351
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Ecology B	BGS352
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Organic Evolution z	BGS353
١٠٠	٧٠	١٥	-	١٥	٢	-	٢	٢	Readings in Biological Sciences	BGS354
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Minerals and Crystals G	BGS353E1
									Structural Geology G	BGS353E2
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Applied Microbiology B	BGS354E1
									Genetic Engineering and Plant Tissue Culture B	BGS354E2
									Petroleum and Water Geology G	BGS355E1
	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Animal Behavior and Economic Zoology Z	BGS355E2
									Antibiotics B	BGS355E3
									مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	
								١٤		

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات عملي	نظري			
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Animal Physiology Z	BGS361
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Algae B	BGS362
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Plant Physiology B 2	BGS363
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Cellular and Molecular Genetics B B	BGS364
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Comparative Anatomy Z	BGS365
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Astronomy G	BGS367E1
									Geology of Egypt G	BG367E2
١٠٠	٧٠	-	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Advanced Entomology Z	BGS368E1
									Comparative Animal Physiology Z	BGS368E2
									Radiation Biology Z	BGS368E3
								١٤	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة	

مادة (٤٨) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص العلوم البيولوجية - باللغة الانجليزية  
الفصل الدراسي الأول

المستوى الأول

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Invertebrates 1Z	BGS111
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Biology of the human body Z	BGS112
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Plant anatomy B	BGS113
100	70	-	15	15	3	2	1	2	General Geology G	BGS114
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Floral classification + Flora B	BGS115
100	70	-	15	15	3	2	1	2	General Chemistry 1	Che116
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Vibrations and waves and heat	Phy117
								14	مجموع	

الفصل الدراسي الثاني

المستوى الأول

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر	
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Invertebrates2 Z	BGS121	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Histology + microMicroscopy techniqueZ	BGS122	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Plantmorphology B	BGS123	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Sedimentaryrocks G	BGS124	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Electricity, Magnetism and Geometrical optics	Phy1215	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	General Chemistry 2	Che126	
								2	Animal Genetics Z	BGS127E1	
									Animal Ecology Z	BGS127E2	
									Aquatic Organisms Z	BGS127E3	
								14	مجموع		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Chordates Z	BGS231	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Plant taxonomyB	BGS232	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Viruses + Bacteria B	BGS233	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Geophysics G	BGS234	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Stratigraphy and Paleontology G	BGS235	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Parasites + Immunity Z	BGS236	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Archegoniates + Plant Evolution B	BGS237	
								14	<b>مجموع</b>		

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الرابع**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Embryology Z	BGS241	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Plant physiology 1 B	BGS242	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Fungi and Physiology of Microorganisms B	BGS243	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Igneous and Metamorphic rocksG	BGS244	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Cell + Molecular BiologyZ	BGS246	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Biochemistry	Che247	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	BiotechnologyB	BGS245E1	
								14	<b>مجموع</b>		
								2	Economic plant B	BGS245E2	

### المستوى الثالث

#### الفصل الدراسي الخامس

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سننة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Entomology Z	BGS351
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Plant ecology B	BGS352
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Organic evolution Z	BGS353
100	70	15	-	15	3	-	2	2	English Readings in Specialty	BGS354
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Crystals and Minerals G	BGS355E1
									Structural GeologyG	BGS355E2
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Applied microbiology B	BGS356E1
									Genetic engineering +Agriculture of plant tissue B	BGS356E2
									Petroleum geology and Hydrogeology G	BGS357E1
									Animal behavior +Economic zoologyZ	BGS357E2
									AntibioticsB	BGS357E3
									مجموع	

#### الفصل الدراسي السادس

### المستوى الثالث

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلية (أسبوعياً)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سننة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Animal physiology Z	BGS361
100	70	-	15	15	3	2	1	2	AlgaeB	BGS362
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Plant Physiology 2 B	BGS363
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Bar and Molecular genetics B	BGS365
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Comparative anatomy Z	BGS366
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Astronomy G	BGS364E1
									Geology of Egypt G	BGS364E2
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Advanced Entomology Z	BGS367E1
									Comparative animal physiology Z	BGS367E2
									Radiobiology Z	BGS367E3
								14	مجموع	

**مادة (٥٠) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الرياضيات**

**الفصل الدراسي الأول**

**المستوى الدراسي الأول**

درجات التقويم					ساعات تدريبية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري / عملي			
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Algebra	MAT111
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Calculus I	MAT112
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Analytic Geometry (١)	MAT113
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Statics I	MAT114
100	70	-	15	15	3	2	1	2	General Chemistry	CHE115
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Properties of Matter and Heat	PHY116
100	70	15	--	15	2	--	2	2	Introduction to Computer Science	MAT117E1
									Mathematical Analysis	MAT117E2
								14	مجموع الساعات المعتمدة	

**الفصل الدراسي الثاني**

**المستوى الدراسي الأول**

درجات التقويم					ساعات تدريبية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري / عملي			
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Philosophy and History of Mathematics	MAT121
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Calculus II	MAT122
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Analytic Geometry II	MAT123
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Dynamics I	MAT124
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Physical Chemistry	CHE125
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Electricity, Magnetism, and Alternating Current	PHY126
100	70	15	--	15	2	--	2	2	Probability and Statistics	MAT127E1
									Introduction to Algebra	MAT127E2
								14	مجموع الساعات المعتمدة	

**الفصل الدراسي الثالث**

**المستوى الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	تحفيزي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري / عملي				
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Linear Algebra	MAT231	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Spatial Geometry	MAT232	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Calculus III	MAT233	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Introduction to Statistics	MAT234	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Differential Equations	MAT235	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Real Analysis	MAT236	
100	70	15	--	15	2	--	2	2	Digital Logic	MAT237E1	
									Discrete Mathematics	MAT237E2	
									مجموع الساعات الشخصية المعتمدة	14	

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	تحفيزي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري / عملي				
100	70	15	-	15	2	-	2	2	English Language Readings in Mathematics	MAT241	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Symbol Theory	MAT242	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Introduction to Number and Logic	MAT243	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Biomathematics	MAT244	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Dynamics II	MAT245	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Statics II	MAT246	
100	70	15	--	15	2	--	2	2	Perturbation Theory	MAT247E1	
									Solid Mechanics	MAT247E2	
									مجموع الساعات الشخصية المعتمدة	14	

**المستوى الدراسي الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري / عملي				
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Operations Research	MAT351	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Numerical Analysis	MAT352	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Functional Analysis	MAT353	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Analytical Dynamics	MAT354	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Fluid Mechanics	MAT355	
100	70	15	--	15	2	--	2	2	Special Functions	MAT356E1	
									Space and Astronomy	MAT356E2	
100	70	15	--	15	2	--	2	2	Differential Geometry	MAT357E1	
									Theory of Relativity	MAT357E2	
								14	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**الفصل الدراسي السادس**

**المستوى الدراسي الثالث**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري / عملي				
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Analysis and Synthesis	MAT361	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Rings and Fields	MAT362	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Topology	MAT363	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Integral Equations	MAT364	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Applied Mathematics and Statistics Software	MAT365	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Quantum Mechanics	MAT366	
100	70	--	--	30	2	--	2	2	Partial Differential Equations	MAT367E1	
									Elasticity	MAT367E2	
								14	مجموع الساعات التخصصية المعتمدة		

**مادة (٥٠) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الإعدادي والثانوي) تخصص الرياضيات – باللغة الانجليزية**  
**الفصل الدراسي الأول**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهى	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Algebra	MAT111
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Calculus(1)	MAT112
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Analytical Geometry (1)	MAT113
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Statics (1)	MAT114
100	70	-	15	15	3	2	1	2	General chemistry	CHE115
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Properties of matter and Heat	PHY1116
المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )										
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Introduction to computer science	MAT117E1
									Mathematical Analysis	MAT117E2
								14	مجموع	

**الفصل الدراسي الثاني**  
**المستوى الاول**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهى	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Philosophy and History of Mathematics	MAT121
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Calculus(٢)	MAT122
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Analytical Geometry (2)	MAT123
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Dynamics (1)	MAT124
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Physical Chemistry	CHE125
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Electrical and magnetic and alternating current	PHY126
المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )										
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Probability and Statistics	MAT127E1
									Introduction to Algebra	MAT127E2
								14	مجموع	

**المستوى الثاني**

**الفصل الدراسي الثالث**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Linear algebra	MAT231
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Space Geometry	MAT232
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Calculus (3)	MAT233
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Introduction to Statistics	MAT234
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Differential Equations	MAT235
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Real Analysis	MAT236
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي)</b>										
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Logic Design Discrete	MAT237E1
									Mathematics	MAT237E2
								14	<b>مجموع</b>	

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الثاني**

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري			
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Specialized Readings in English	MAT241
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Group Theory	MAT242
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Introduction to Number and Logic	MAT243
100	70	15	-	15	2	-	2	2	BioMathematics	MAT244
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Dynamics (2)	MAT245
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Static (2)	MAT246
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي)</b>										
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Perturbation theory	MAT247E1
									Solid Body Mechanics	MAT247E2
								14	<b>مجموع</b>	

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي الخامس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Operation Research	MAT351	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Numerical Analysis	MAT352	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Functional Analysis	MAT353	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Analytical Dynamics	MAT354	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Fluid	MAT355	
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )</b>											
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Special Functions	MAT356E1	
									Space and Astronomy	MAT356E2	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Differential Geometry	MAT357E1	
									Relativity Theory	MAT357E2	
								14	<b>مجموع</b>		

**المستوى الثالث**

**الفصل الدراسي السادس**

درجات التقويم						ساعات التدريس الفعلى (أسبوعيا)			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريرى	شفهي	عملى	أعمال سنة	مجموع	عملى	نظري				
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Complex Analysis	MAT361	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Rings and Fields	MAT362	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Topology	MAT363	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Integral Equations	MAT364	
100	70	-	15	15	3	2	1	2	Software for Applied Mathematics and Statistics	MAT365	
100	70	15	-	15	2	-	2	2	Quantum Mechanics	MAT366	
<b>المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرر من التالي )</b>											
100	70	-	-	30	2	-	2	2	Partial Differential Equations	MAT367E1	
									Elasticity	MAT367E2	
								14	<b>مجموع</b>		

**ثالثاً:**

## **قواعد المقررات التخصصية لإعداد معلم وأخصائي التربية الخاصة**

بالإضافة للمكونات التربوية والثقافية المذكورة بالمادة ٢٧ بالباب الأول من اللائحة الحالية، توضح الجداول التالية قوائم المقررات تخصص التربية الخاصة، ويتضمن استيفاء عدد ٨٤ ساعة من المقررات التخصصية منها عدد ٧٠ ساعة محورية مشتركة، وعدد ١٤ ساعة مقررات تخصصية من اقتراح الكلية، وتستكمل من خلالها توزيع مقررات هذا التخصص.

(في حال الكليات التي لا يوجد بها قسم تربية خاصة فيتم تدريس البرنامج بالمشاركة بين قسمي الصحة النفسية وعلم النفس التربوي).

**مادة (٥٢) برنامج البكالوريوس في التربية تخصص التربية الخاصة (ابتدائي وإعدادي وثانوي)**

**الفصل الدراسي الأول (١)**

**المستوى الدراسي الأول (١)**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>History of Psychology</b>	<b>PSY111</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Psychology of Adults with Special needs</b>	<b>SED112</b>
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	<b>Assessment and diagnosis of Special needs</b>	<b>SED113</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Environmental Psychology</b>	<b>PSY114</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Adaptive Psychology</b>	<b>MEN115</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Intro_to Psychiatry</b>	<b>MEN116</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Family Psychology</b>	<b>MEN117</b>
								١٤	مجمع	

**الفصل الدراسي الثاني (٢)**

**المستوى الدراسي الأول (١)**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	١	١	<b>Psychology of Leadership and Decision Making</b>	<b>COM121</b>
							١	١		<b>MEN121</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Introduction to Human Biology</b>	<b>BIO-SED122</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Communication Psychology</b>	<b>MEN123</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Descriptive Psychological Statistics</b>	<b>PSY124</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>School Psychology</b>	<b>PSY125</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	<b>Psychometric measurement</b>	<b>PSY126</b>
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	مقدمة في الإعاقات المتعددة والشديدة	<b>SED127E1</b>
							٢	٢	<b>Working with the Families of the Extraordinaries</b>	<b>SED127E2</b>
								١٤	مجمع	

**المستوى الدراسي الثاني (٢)**

**الفصل الدراسي الثالث (٣)**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	ال kod
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Communication disorders for people with Special needs	SED231
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Rehabilitation and Skills development of the mentally	SED232
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Modern techniques in Psychology	PSY233
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Developmental learning Difficulties	PSY234
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Psychology of Thinking and Creativity	PSY235
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Intro- to Mental Superiority and special talents	PSY236E1
									Intro to behavioral and emotional Disorders	SED236E2
									Intro to visual impairment	SED236E3
									Intro to hearing impairment	SED236E4
									Intro to mental impairment	SED236E5
									Intro to learning difficulties	PSY236E6
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Educational and Psychological Programs for behaviorally and emotionally disturbed people	MEN237E1
									Counselling and therapeutic intervention for behaviorally and emotionally disturbed people	MEN 237E2
								١٤	مجموع	

**المستوى الدراسي الثاني (٢)**

**الفصل الدراسي الرابع (٤)**

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	ال kod
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Special needs programs	SED241
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Personality Psychology	MEN242
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Behavior modification strategies	SED243
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Motives and Emotions	PSY244
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Inferential Statistics	PSY245
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Cognitive Psychology	PSY246
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Early intervention in Special education	SED247E1
									Prosthetic devices and assistive devices for people with special needs	SED247E2
								١٤	مجموع	

**المستوى الدراسي الثالث (٣)**

**الفصل الدراسي الخامس (٥)**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	ال kod
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	readings for special needs in English	SED351	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Affective Psychology	MEN352	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Research Methods in Psychology	MEN353	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Talents of people with special needs	SED354	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Rehabilitation of people with special needs	SED355	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Positive Psychology	PSY356	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Programs and methods for developing special talents	SED357E1	
									Education of mentally gifted and talented	PSY357E2	
									Autism care programs	SED357E3	
								١٤	مجموع		

**الفصل الدراسي السادس (٦)**

**المستوى الدراسي الثالث (٣)**

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	ال kod
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	English Readings in Psychology	MEN361	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Intelligence, its theories and applications	PSY362	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Contemporary trends in Psychology	PSY363	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Building Psychological and achievement tests	PSY364	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Integration in schools between theory and practice	SED365	
١٠٠	٧٠	--	١٥	١٥	٣	٢	١	٢	Communication and Language Development methods for the hearing impaired	SED366E1	
									Methods of teaching children with mental disabilities	SED366E2	
									Methods of teaching the visually impaired	SED366E3	
									Methods of teaching the hearing impaired	SED366E4	
									طريقة برايل	SED366E5	
									Teaching people with learning Disabilities	PSY366E6	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Contemporary Issues in Special Education	SED367E1	
									Transitional and career preparation programs	SED367E2	
								١٤	مجموع		

مادة (٥٣) برنامج البكالوريوس في التربية تخصص التربية الخاصة - اللغة العربية (ابتدائي وإعدادي وثانوي):

### الفصل الدراسي الأول (١)

### المستوى الدراسي الأول (١)

النوع	الكل	درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر
		تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	--	١٥	٢	--	٢	٢	Intro- to Special education	SED111
١٠٠	٧٠	--	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Intro- to Arabic linguistics	ARB-SED112
١٠٠	٧٠	--	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Arabic literature	ARB-SED113
١٠٠	٧٠	١٥	--	--	١٥	٢	--	٢	٢	Disabilities physiology	SED114
١٥٠	١٠٥	١٥	--	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Play psychology for special needs	SED115
١٥٠	١٠٥	١٥	--	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Autism Spectrum disorder	SED116E1
										Intro- to learning Disabilities	PSY116E2
									١٤	مجمع	

### الفصل الدراسي الثاني (٢)

### المستوى الدراسي الأول (١)

النوع	الكل	درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر
		تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٥٠	١٠٥	--	--	--	٤٥	٣	--	٣	٣	Arabic Phonetics	ARB-SED121
١٠٠	٧٠	--	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Grammar and (١) morphology	ARB-SED122
١٠٠	٧٠	١٥	--	--	١٥	٢	--	٢	٢	Special needs psychology	SED123
١٠٠	٧٠	--	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	The Arabic Library	ARB-SED124
١٠٠	٧٠	١٥	--	--	١٥	٢	--	٢	٢	Physical and Health disabilities	SED125E1
										Multiple and dual Disabilities	SED125E2
١٥٠	١٠٥	--	١٥	--	٣٠	٤	٢	٢	٣	Descriptive statistics and psychological measures	PSY126E1
										Data collection and case study tools in the speciation	SED126E2
									١٤	مجمع	

**المستوى الدراسي الثاني (٢)**

**الفصل الدراسي الثالث (٣)**

درجات التقويم							ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري					
١٥٠	١٠٥	--	١٥	٣٠	٤	٢	٢	٣	Diagnosis and assessment in the field of visual impairment	بصري	SED231	
										سمعي		
										عقل		
										موهبة		
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Communication disorders for Special needs	SED232		
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Islamic Literature	ARB-SED233		
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Behavioral and emotional disorders for Special needs	SED234		
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	(٢) Grammar and morphology	ARB-SED235		
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Psychological needs of Special needs	SED236E1	ARB-SED236E1	
									Psychological counselling for people with disabilities	SED236E2	ARB-SED236E2	
								١٤	مجمع			

**الفصل الدراسي الرابع**

**المستوى الدراسي الثاني (٢)**

درجات التقويم							ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري					
١٠٠	٧٠	--	٣٠	٣٠	٢	--	٢	٢	Children literature	ARB-SED241		
										ARB-SED242		
										ARB-SED243		
										SED244		
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Early intervention strategies for people with special needs	SED245		
												SED245
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Orientation movement skills for people with special needs	SED246E1		
										SED246E2		
								١٤	مجمع			

**المستوى الدراسي الثالث (٣)**

**الفصل الدراسي الخامس (٥)**

الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود	ساعات تدريسية							
			المجموع	التطبيقات	نظري	المجموع	أعمال سنة	عملي	شفهي	تحريري
٢	readings for special needs in English	SED351			٢	٢	١٥	--	١٥	٧٠.
٢	Linguistic skills	ARB-SED352			٢	٢	٣٠	--	--	٧٠.
٢	Occupational therapy for people with special needs	SED353			٢	٢	١٥	--	١٥	٧٠.
٣	Behavior modification for people with special needs	SED354			٢	٢	٣٠	١٥	--	١٠.٥
٣	Braille in Arabic and English	SED355	بصري		٢	٢	٣٠	١٠	--	١٠
	Communication methods for the hearing impaired and language development		سمعي		٢	٢				
	Developing behavioral skills for the mentally disabled		عقلي		٢	٢				
	Talent and Excellence theories		موهبة		٢	٢				
٢	Designing educational programs in special education	SED356E1			٢	٢	١٥	--	١٥	٧٠.
	Social empowerment for people with special needs	SED356E2			٢	٢				
<b>مجموع</b>										

**المستوى الدراسي الثالث (٣)**

**الفصل الدراسي السادس (٦)**

الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود	ساعات تدريسية							
			المجموع	التطبيقات	نظري	المجموع	أعمال سنة	عملي	شفهي	تحريري
٣	Arabic rhetoric and criticism	ARB-SED361			٣	٣	٤٥	--	--	١٠.٥
٣	Analysis of literary texts	ARB-SED362			٣	٣	٤٥	--	--	١٠.٥
٣	Social and vocational rehabilitation for people with special needs	SED363			٣	٣	٣٠	--	١٥	١٠.٥
٣	Designing training, therapeutic and guidance programs for people with special needs and their families	SED364			٢	٢	٣٠	١٥	--	١٠.٥
٢	Strategies for the care and integration of people with special needs	SED365			٢	٢	١٥	--	١٥	٧٠.
<b>مجموع</b>										

مادة (٥٤) برنامج البكالوريوس في التربية تخصص التربية الخاصة - اللغة الإنجليزية (ابتدائي وإعدادي وثانوي):

### الفصل الدراسي الأول (١)

### المستوى الدراسي الأول (١)

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Intro- to Special education	SED111
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	English literature	ENG-SED112
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Intro- to English linguistics	ENG-SED113
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Disabilities physiology	SED114
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Play psychology for special needs	SED115
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Autism Spectrum disorder	SED116E1
									Intro- to learning Disabilities	PSY116E2
								١٤	مجمع	

### الفصل الدراسي الثاني (٢)

### المستوى الدراسي الأول (١)

درجات التقويم					ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفهي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري			
١٥٠	١٠٥	--	--	٤٥	٣	--	٣	٣	Conversation	ENG-SED121
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	listening	ENG-SED122
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Special needs psychology	SED123
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	Grammar and morphology (١)	ENG-SED124
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Physical and Health disabilities	SED125E1
									Multiple and dual Disabilities	SED125E2
١٥٠	١٠٥	--	١٥	٣٠	٤	٢	٢	٣	Descriptive statistics and psychological measures	PSY126E1
									Data collection and case study tools in the speciation	SED126E2
								١٤	مجمع	

### الفصل الدراسي الثالث (٣)

### المستوى الدراسي الثاني (٢)

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
١٥٠	١٠٥	--	١٥	٣٠	٤	٢	٢	٣	Diagnosis and assessment in the field of visual impairment	بصري	SED231
									Diagnosis and assessment in the field of hearing impairment	سمعي	
									Diagnosis and assessment in the field of mental impairment	عقلي	
									Diagnosis and assessment in the field of talent and excellence	موهبة	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Communication disorders for Special needs		SED232
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	phonetics		ENG-SED233
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	Behavioral and emotional disorders for Special needs		SED234
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	(٢) Grammar and morphology		ENG-SED235
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Psychological needs of Special needs		SED236E1
									Psychological counselling for people with disabilities		SED236E2
								١٤	مجمع		

#### الفصل الدراسي الرابع (٤)

#### المستوى الدراسي الثاني (٢)

درجات التقويم						ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري				
١٠٠	٧٠	--	٣٠	٣٠	٢	--	٢	٢	Poetry		ENG-SED241
									Reading and Writing		ENG-SED242
									Early intervention strategies for people with special needs		SED243
									Orientation movement skills for people with special needs		SED244
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٤	٢	٢	٣	Assistive technology for the visually impaired	بصري	SED245
									Assistive technology for the hearing impaired	سمعي	
									Assistive technology for the mental impaired	عقلي	
									Assistive technology for talent and excellence	موهبة	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	Developing creative skills for people with special needs		SED246E1
									Contemporary Issues and problems in Special Education		SED246E2
								١٤	مجمع		

**الفصل الدراسي الخامس (٥)**

**المستوى الدراسي الثالث (٣)**

درجات التقويم							ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري					
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	٢	readings for special needs in English	SED351	
١٠٠	٧٠	--	--	٣٠	٢	--	٢	٢	٢	Linguistic skills	ENG-SED352	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	٢	Occupational therapy for people with special needs	SED353	
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	٣	Behavior modification for people with special needs	SED354	
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٤	٢	٢	٣	٣	Braille in Arabic and English	SED355	بصري
										Communication methods for the hearing impaired and language development		سمعي
										Developing behavioral skills for the mentally disabled		عقلي
										Talent and Excellence theories		موهبة
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	٢	Designing educational programs in special education	SED356E1	
										Social empowerment for people with special needs	SED357E2	
								مجموع				

**الفصل الدراسي السادس (٦)**

**المستوى الدراسي الثالث (٣)**

درجات التقويم							ساعات تدريسية			الساعات المعتمدة	اسم المقرر	الكود
المجموع	تحريري	شفي	عملي	أعمال سنة	المجموع	تطبيقات	نظري					
١٥٠	١٠٥	--	--	٤٥	٣	--	٣	٣	٣	Drama	ENG-SED361	
١٥٠	١٠٥	--	--	٤٥	٣	--	٣	٣	٣	Novel	ENG-SED362	
١٥٠	١٠٥	١٥	--	٣٠	٣	--	٣	٣	٣	Social and vocational rehabilitation for people with special needs	SED363	
١٥٠	١٠٥	--	١٥	٣٠	٤	٢	٢	٢	٣	Designing training, therapeutic and guidance programs for people with special needs and their families	SED364	
١٠٠	٧٠	١٥	--	١٥	٢	--	٢	٢	٢	Strategies for the care and integration of people with special needs	SED365	
								مجموع				