



المجلس الأعلى للجامعات
لجنة قطاع الدراسات التربوية

اللائحة الموحدة لإعداد المعلم بكليات التربية

(مرحلة الليسانس / البكالوريوس)

وفقاً لنظام الساعات المعتمدة



برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية تخصص العلوم

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

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	تطبيقات /ع			
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	humanities elective (1) مقرر ثقافي اختياري (1)	
									International Organizations and Educational Issues	COM- MEN113 E1
									Scientific Thinking Skills	PSY-CUR113E2
١٠٠ (اجتياز)	80	-	-	20	-	-	-	-	Arabic Language: Arabic Language (non-credit)	EDU114
١٠٠ (اجتياز)	80	-	-	20	-	-	-	-	Societal Issues: Social Studies (non-credit)	UNV115
١٠٠ (اجتياز)	80	-	-	20	-	-	-	-	French Language: French Language (non-credit)	FAR1

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

الفصل الدراسي الثالث

المستوى الثاني

درجات التقويم	ساعات التدريس الفعلي	عدد	اسم المقرر	كود المقرر
---------------	----------------------	-----	------------	------------

مجموع	تحريري	شفهي	عملي	اعمال سنة	مجموع	ع/ تطبيقات	نظري	الساعات المعتمدة		
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	Elective Course (2)	
									Special Education	SED233 E1
									Contemporary Issues in Mental Health	MEN233 E2
50	35	10		5	1		1	1	(3)Elective Cultural Course	
									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	نظري	تطبيقات ع/ع			
50	35	10		5	1	-	1	1	Contemporary Trends in Psychology	PSY241
50	35	10		5	1		1	1	Inclusion of Students with Special Needs	SPE242
100	70	10	10	10	3	2	1	2	Elective Course (3)	
									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	-	-	-	-	Information and Communication Technologies: 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	نظري	تطبيقات ع/ع			
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

الفصل الدراسي السادس

المستوى الثالث

درجات التقويم					ساعات التدريس الفعلي			عدد الساعات المعتمدة	اسم المقرر	كود المقرر
مجموع	تحريري	شفهي	عملي	اعمال سنة	مجموع	تطبيقات ع/ع	نظري			
50	35	10		5	1		1	1	Comparative Education and the state	COM361
100	70	10	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

مادة (٣٣) برنامج البكالوريوس في العلوم والتربية (الابتدائي) تخصص العلوم

الفصل الدراسي الأول

المستوى الدراسي الأول

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	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

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	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	

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	-	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
								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	-	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	

الفصل الدراسي الخامس

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	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 / عملي	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
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	