

مقررات برنامج بكالوريوس العلوم والتربية تخصص الحاسب الآلي والرقمنة

المستوى الأول الفصل الأول											
متطلب سابق	مجموع	الدرجات			عدد الساعات			المقرر	كود المقرر	التصنيف	
		عملي	أعمال فصلية	تقري	عملي	نظري	مقدمة				
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	اللغة العربية الوظيفية	UNI111	إجبارية	
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	المواطنة الإنسان ومكافحة الفساد.	UNI 112	ثقافية جامعة	
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	المناهج الدراسية	CUR113	إجبارية كلية	
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	نظم تشغيل الحاسب(1)	COS114	إجبارية	
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	تصميم منطقي	COS115	تخصصية	
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	تحليل وتصميم الخوارزميات	COS116	محورية	
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	تقنية الإنترنت والويب	COS117	إجبارية تخصصية تميز	
					8	14	18	مجموع الساعات			
								اجتياز	مستوى الكفاءة اللغوية (1) (لغة عربية)	ARA 1	
								اجتياز	مستوى الكفاءة اللغوية (1) (لغة إنجليزية)	ENG1	تميز كلية

المستوى الأول الفصل الثاني										
متطلب سابق	مجموع	الدرجات			عدد الساعات			المقرر	كود المقرر	التصنيف
		عملية	أعمال	تفريغ	عملية	نظري	معمدة			
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	اللغة الأجنبية	UNI 121	إجبارية
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	تكنولوجيا المعلومات	UNI122	ثقافية جامعة
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	الاتجاهات المعاصرة في علم النفس التربوي	PSY123	إجبارية
لا يوجد	100	20	30	50	2	1	2	مبادئ تعليم وتعلم الفائقين وذوي القدرات الخاصة	CUR124	كلية
لا يوجد	100	20	30	50	2	1	2	الإلكترونيات الفيزيائية	COS125	تخصصية
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	قواعد البيانات (1)	COS126	إجبارية
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	مقدمة في شبكات الحاسب	COS127	محورية
لا يوجد	100	20	30	50	2	1	2	استخدام البرامج التطبيقية الجاهزة	COS128	
					8	14	18	مجموع الساعات		
					اجتياز			مستوى الكفاءة اللغوية (2) (لغة عربية)	ARA 2	تميز كلية
					اجتياز			مستوى الكفاءة اللغوية (2) (لغة إنجليزية)	ENG2	
يختار الطالب مقرر واحد (ساعتين) من المقررات التالية :										
					اجتياز			فنون وآداب المسرح	FE (1)	تميز كلية
					اجتياز			إنتاج مواد تعليمية		

المستوى الثاني الفصل الأول						
التصنيف	كود المقرر	المقرر	عدد الساعات	الدرجات	م.ب.ب	م.ب.ب

		عملي	أعمال فصلية	تحريري	عملي	نظري	معتددة			
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	الأمن الفكري	UN1e 211	اختيارية ثقافية جامعة
								الهوية الثقافية		
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	الصحة النفسية والارشاد النفسي	PSYe212	متطلبات اختيارية تربوية كلية
								الإرشاد النفسي التربوي		
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	استراتيجيات التعلم النشط	CURE 213	
								أسس التعليم والتعلم		
لا يوجد	100	20	30	50	2	1	2	تكنولوجيا التعليم في التخصص	CURE 214	
								تكنولوجيا التعلم الرقمي		
COS115	100	20	30	50	2	1	2	هياكل البيانات	COS215	تخصصية إجبارية محورية
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	الوسائط المتعددة	COS216	
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	أساسيات البرمجة	COS217	
COS114	100			50	2	1	2	نظم تشغيل الحاسب (2)	COS218	
					8	14	18	مجموع الساعات		
			اجتياز					مستوى الكفاءة اللغوية (3) (لغة عربية)	ARA 3	تميز كلية
			اجتياز					مستوى الكفاءة اللغوية (3) (لغة إنجليزية)	ENG3	

المستوى الثاني الفصل الثاني

التصنيف	كود المقرر	المقرر	عدد الساعات	الدرجات	س. م. م.	س. م. م.
---------	------------	--------	-------------	---------	----------	----------

		عملي	أعمال فصلية	تحريري	عملي	نظري	معتددة			
لا يوجد	100	100	-	-	4	-	2	تربية عملية (1)	CUR 311	إجبارية كلية
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	طرق تدريس	CUR 312	
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	أساسيات البحث التربوي وبحوث الفعل	CUR 313	
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	تقويم التعلم في مجال التخصص تخطيط وتطوير المناهج	CURe 314	اختيارية كلية
COS217	100	20	30	50	2	2	3	برمجة متقدمة	COS315	تخصصية إجبارية
COS115	100	20	30	50	2	2	3	نظم تشغيل الهواتف الذكية	COS316	محورية
COS126	100	20	30	50	2	2	3	قواعد بيانات (2)	COS317	إجبارية تخصصية تميز
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	تصميم وإنتاج الكتب الرقمية نظم إدارة التعلم الرقمي	COSe318	تخصصية اختيارية
					12	12	20	مجموع الساعات		
								اجتياز مستوى الكفاءة اللغوية (5) (لغة عربية)	ARA 5	تميز كلية
								اجتياز مستوى الكفاءة اللغوية (5) (لغة إنجليزية)	ENG5	

المستوى الثالث الفصل الثاني						
التصنيف	كود المقرر	المقرر	عدد الساعات	الدرجات	رقم	ساعات

		عملي	أعمال فصلية	تحريرى	عملي	نظري	معتددة			
CUR 311	100	100	-	-	4	-	2	تربية عملية (2)	CUR 321	إجبارية
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	أخلاقيات مهنة التعليم	FOD 322	كلية
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	أصول التربية	FODe323	اختيارية
								فلسفة التربية		
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	الفروق الفردية	PSYe 324	كلية
								الموهبة والتفوق		
COS217	100	20	30	50	2	2	3	برمجة الهواتف الذكية	COS325	تخصصية
COS127	100	20	30	50	2	2	3	شبكات الحاسب (2)	COS326	إجبارية
COS226	100	20	30	50	2	2	3	تطوير المواقع	COS327	تخصصية
COS116	100	20	30	50	2	2	3	التطبيقات الرقمية في التعليم	COSe328	تخصصية
								تحليل وتصميم النظم		
					12	12	20	مجموع الساعات		
						اجتياز		مستوى الكفاءة اللغوية (6) (لغة عربية)	ARA 6	تميز كلية
						اجتياز		مستوى الكفاءة اللغوية (6) (لغة إنجليزية)	ENG6	

		عملي	أعمال فصلية	تحريري	عملي	نظري	معتددة			
FE413	100	100	-	-	2	-	1	مشروع التخرج (2)	FE 421	إجبارية
CUR 412	100	100	-	-	4	-	2	تربية عملية (4)	CUR 422	كلية
لا يوجد	100	-	40	60	-	2	2	التربية المقارنة التربية الدولية	FODe 423	اختيارية تربوية كلية
COS416	100	20	30	50	2	2	3	النظم الخبيرة	COS424	إجبارية تخصصية
لا يوجد	100	20	30	50	2	1	2	أخلاقيات تداول المعلومات	COS425	محوري
COS115 COS116	100	20	30	50	2	2	3	نظم المعلومات	COS426	إجبارية تخصصية
لا يوجد	100	20	30	50	2	2	3	تطبيقات الحاسب الآلي لذوى الإحتياجات الخاصة	COS427	تميز
لا يوجد	100	20	30	50	2	1	2	المكتبة الرقمية المعامل الافتراضية	COSe428	تخصصية اختيارية
					16	10	18	مجموع الساعات		
							اجتياز	مستوى الكفاءة اللغوية (8) (لغة عربية)	ARA 8	تميز كلية
							اجتياز	مستوى الكفاءة اللغوية (8) (لغة إنجليزية)	ENG 8	