

جامعة القدس المفتوحة



1151

بطاقة ارشاد أكاديمي ذاتي
كلية التربية
تخصص : تعليم العلوم

اسم الطالب:.....
رقم الطالب:.....
عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (123) س.م.

السنة الأولى													
الفصل الثاني						الفصل الأول							
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#	نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري						عملي	نظري			
تخصصي إجباري	1124 او متزامن	1		فيزياء عامة عملية (1)	1125	1	متطلب جامعة إجباري			2	تعلم كيف تتعلم	0101	1
متطلب جامعة إجباري	-----		2	اللغة الانجليزية (1)	0113	2	تخصصي إجباري			3	فيزياء عامة (1)	1124	2
تخصصي إجباري	1124		3	فيزياء عامة (2)	1126	3	تخصصي إجباري			3	كيمياء عامة (1)	1128	3
تخصصي إجباري	1133	1	2	علوم حياتية عامة (2)	1134	4	تخصصي إجباري		1	2	علوم حياتية عامة (1)	1133	4
متطلب كلية	-----		3	المنهاج التربوي	5103	5	متطلب جامعة إجباري		1	2	الحاسوب	0102	5
تخصصي إجباري	1128		3	كيمياء عامة (2)	1129	6	تخصصي إجباري			3	تفاضل وتكامل (1)	1100	6
متطلب كلية			3	علم النفس التربوي	5114	7							
			18							17			

السنة الأولى						
الدورة الصيفية						
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري			
متطلب جامعة إجباري			2	تعلم كيف تتعلم	0101	1
متطلب جامعة إجباري	-----		2	اللغة الانجليزية (1)	0113	2
متطلب جامعة إجباري			2	اللغة العربية (1)	0111	

جامعة القدس المفتوحة



1151

بطاقة ارشاد أكاديمي ذاتي
كلية التربية
تخصص : تعليم العلوم

اسم الطالب:.....
رقم الطالب:.....
عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (123) س.م.

السنة الثانية													
الفصل الثاني						الفصل الأول							
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#	نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري						عملي	نظري			
تخصصي إجباري	1129	1	2	كيمياء عضوية	1329	1	متطلب جامعة إجباري			2	اللغة العربية (1)	0111	1
تخصصي إجباري	1128	2		كيمياء عامة عملية	1130	2	تخصصي إجباري	1100		3	تفاضل وتكامل (2)	1200	2
متطلب جامعة إجباري			3	فلسطين والقضية الفلسطينية	0205	3	تخصصي إجباري	1134		3	تغذية الانسان	1232	3
متطلب جامعة إجباري	-----		3	تاريخ القدس	0104	4	تخصصي إجباري	1126 او متزامن	1		فيزياء عامة عملية (2)	1127	4
متطلب جامعة إجباري	-----		3	الثقافة الإسلامية	0206	5	تخصصي إجباري	-----		3	مبادئ الاحصاء	0103	5
						6	تخصصي إجباري	1134	1	2	مجموعة الكائنات الحية	1226	6
							تخصصي إجباري			3	طرائق التدريس و التدريب العامة	5204	7
			14							18			

السنة الثانية						
الدورة الصيفية						
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري			
تخصصي إجباري	1100		3	تفاضل وتكامل (2)	1200	1
تخصصي إجباري	-----		3	مبادئ الاحصاء	0103	2
تخصصي إجباري			3	طرائق التدريس و التدريب العامة	5204	3

جامعة القدس المفتوحة



1151

بطاقة ارشاد أكاديمي ذاتي
كلية التربية
تخصص : تعليم العلوم

اسم الطالب:.....
رقم الطالب:.....
عدد الساعات المعتمدة للخروج: (123) س.م.

السنة الثالثة													
الفصل الثاني						الفصل الأول							
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#	نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري						عملي	نظري			
تخصصي إجباري	1226	1	2	الشكل والتركيب للكائنات الحية /حيوان	1227	1	متطلب كلية		1	2	تكنولوجيا التعليم	5300	1
تخصصي إجباري	1329	1	2	كيمياء حيوية	1331	2	تخصصي إجباري			3	جيولوجيا عامة	1132	2
تخصصي إجباري	1126		3	فيزياء حديثة	1221	3	تخصصي إجباري	1126		3	الضوء الفيزيائي	1220	3
متطلب كلية	5300		3	تصميم التدريس	5302	4	تخصصي إجباري	1129	1	2	كيمياء تحليلية	1330	4
متطلب كلية			3	مناهج البحث العلمي	5303	5	متطلب كلية			3	القياس والتقويم في التعلم والتعليم	5320	5
							تخصصي إجباري			2	ادارة الصف وتنظيمه	5301	
		15							17				

السنة الثالثة						
الدورة الصيفية						
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري			
متطلب كلية		1	2	تكنولوجيا التعليم	5300	1
تخصصي إجباري			2	ادارة الصف وتنظيمه	5301	2
متطلب كلية	5300		3	تصميم التدريس	5302	3

جامعة القدس المفتوحة



1151

بطاقة ارشاد أكاديمي ذاتي
كلية التربية
تخصص : تعليم العلوم

اسم الطالب:.....
رقم الطالب:.....
عدد الساعات المعتمدة للتخرج: (123) س.م.

السنة الرابعة													
الفصل الثاني						الفصل الأول							
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#	نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري						عملي	نظري			
تخصصي إجباري	1227		3	علم البيئة والعلاقات الحيوية	1423	1	تخصصي إجباري	5204		3	أساليب تدريس العلوم	5498	1
تخصصي إجباري	5303	2	1	مشروع التخرج	5499	2	تخصصي إجباري		1	1	تربية عملية (1)	5420	2
متطلب جامعة اختياري			3	مقرر اختياري		3	تخصصي إجباري	1134		2	الصحة العامة وحماية البيئة	3211	3
متطلب حر			3	مقرر حر		4	تخصصي إجباري	أو 5420 متزامن	2		تربية عملية (2)	5425	4
						5	متطلب حر			3	مقرر حر		5
						6							6
			12							12			

السنة الرابعة						
الدورة الصيفية						
نوع المقرر	متطلب سابق	الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رقم المقرر	#
		عملي	نظري			
تخصصي إجباري	5204		3	أساليب تدريس العلوم	5498	1
تخصصي إجباري	1134		2	الصحة العامة وحماية البيئة	3211	2
متطلب حر			3	مقرر حر		3