



جامعة القدس المفتوحة/كلية التربية
التخصص: تعليم العلوم الفصل الثاني رقم الخطة: ()

الرقم	اسم المقرر	رقم	ساعات معتمدة	المطلب السابق	ملاحظات
1	تعلم كيف تتعلم	0101	2	----	مقرر تأسيسي اجباري
2	الحاسوب	0102	3(1+2)	----	مقرر تأسيسي اجباري
3	مبادئ الاحصاء	0103	3	----	مقرر تخصصي
4	تاريخ القدس	0104	3	----	مقرر تأسيسي اجباري
5	اللغة العربية(1)	0111	2	----	مقرر تأسيسي اجباري
6	اللغة العربية(2)	0112	2	0111	مقرر تأسيسي اجباري
7	اللغة الانجليزية(1)	0113	2	----	مقرر تأسيسي اجباري
8	اللغة الانجليزية(2)	0114	2	0113	مقرر تأسيسي اجباري
9	مناهج البحث العلمي	0204	3	----	مقرر تأسيسي اجباري
10	فلسطين والقضية الفلسطينية	0205	3	----	مقرر تأسيسي اجباري
11	الثقافة الاسلامية	0206	3	----	مقرر تأسيسي اجباري
12	اللغة الفرنسية (1)	0211	3	----	مقرر تأسيسي اختياري
13	اللغة الفرنسية (2)	0212	3	0211	مقرر تأسيسي اختياري
14	المسؤولية المجتمعية	0306	3	----	مقرر تأسيسي اختياري
15	التعايش مع التكنولوجيا	0307	3	----	مقرر تأسيسي اختياري
16	الحضارة العربية الاسلامية	0308	3	----	مقرر تأسيسي اختياري
17	الوطن العربي والتحديات المعاصرة	0409	3	----	مقرر تأسيسي اختياري
18	الحاسوب في التعليم	1288	3(1+2)	0102	مقرر أساسي
19	تغذية الانسان	3104	3	----	مقرر تخصصي
20	علم النفس التربوي	5114	3	----	مقرر أساسي
21	فيزياء عامة (2)	5172	3	5171	مقرر تخصصي
22	فيزياء عامة عملية (2)	5179	1(1+0)	5172 او متزامن	مقرر تخصصي
23	كيمياء عامة (2)	5182	3	5181	مقرر تخصصي
24	كيمياء عامة عملية	5183	2(2+0)	5181	مقرر تخصصي
25	علوم حياتية عامة (2)	5191	3(1+2)	5190	مقرر تخصصي
26	تكنولوجيا التعليم	5202	3(1+2)	----	مقرر أساسي
27	طرائق التدريس والتدريب العامة	5204	3	----	مقرر أساسي
28	تفاضل وتكامل (2)	5261	3	5161	مقرر تخصصي
29	الضوء الفيزيائي	5273	3	5172	مقرر تخصصي
30	الفيزياء الحديثة	5274	3	5172	مقرر تخصصي
31	الشكل والتركيب للكائنات الحية/حيوان	5291	3(1+2)	5290	مقرر تخصصي
32	تصميم التدريس	5302	3	5202	مقرر أساسي
33	القياس والتقويم في التعلم والتعليم	5320	3	----	مقرر أساسي
34	التربية العملية	5419	3(2+1)	----	مقرر أساسي
35	علم البيئة والعلاقات الحيوية	5490	3	5291	مقرر تخصصي
36	اساليب تدريس العلوم	5498	3	5204	مقرر أساسي
				انهاء	
37	مشروع التخرج	5499	3(2+1)	المستوى	مقرر تخصصي
38	كيمياء حيوية	6221	3(1+2)	6131	مقرر تخصصي

مقرر تخصصي	5182	(1+2)3	6222	كيمياء تحليلية	39
------------	------	--------	------	----------------	----