

## خطة قسم الفيزياء

### السنة الأولى

#### ❖ الفصل الدراسي الأول:-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
-	4	1	3	فيزياء عامه 1	فيز 101	0814101
-	3	1	2	رياضيات عامه	رياض 103	0817101
-	4	1	3	كيمياء عامه 1	كيم 101	0815101
-	4	1	3	أحياء عامه	حيا 101	0816101
-	1	-	1	تربية بدنية (طلاب)	بدن 101	0212101
-	1	-	1	تربية صحية (طالبات)	بدن 101	0209104
	16	3	13	المجموع		

#### ❖ الفصل الدراسي الثاني:-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
-	4	1	3	فيزياء عامة 2	فيز 102	0814102
-	3	1	2	تفاضل وتكامل 1	رياض 110	0817110
-	4	1	3	كيمياء عامة 2	كيم 111	0815111
-	3	1	3	إنجليزي عام	نجل 101	1700101
-	2	-	2	مدخل للثقافة الإسلامية	سلم 101	0201101
-	4	-	1	تربية صحية (طالبات)	بدن 101	0209104
	16	2	14	المجموع		

## السنة الثانية

### ♦ الفصل الدراسي الأول :-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 101	4	1	3	فيزياء عامه 3	فيز 201	0814201
رياض 103 رياض 110	3	1	2	تفاضل وتكامل 2	رياض 211	0817211
-	3	1	2	مقدمة في الحاسب الآلي	رياض 180	0817180
فيز 102	2	-	2	بصريات	فيز 203	0814203
رياض 103	2	1	1	مقدمة في الإحصاء	رياض 207	0817207
-	2	-	2	عقيدة وأخلاق	سلم 251	0201251
	16	1	15	المجموع		

❖ الفصل الدراسي الثاني:-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 101 ، فيز 102	3	-	3	فيزياء حديثة	فيز 204	0814204
فيز 102	3	-	3	علم الفلك	فيز 206	0814206
فيز 101	3	-	3	موجات	فيز 208	0814208
رياض 211	3	-	3	فيزياء رياضية 1	فيز 210	0814210
نجل 101	2	-	2	إنجليزي علمي	نجل 103	1708103
رياض 211	3	1	2	تفاضل وتكامل 3	رياض 212	0817212
	17	-	17	المجموع		

السنة الثالثة

❖ الفصل الدراسي الأول:-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 210	3	-	3	ميكانيكا كلاسيكية 1	فيز 301	0814301
فيز 210	3	-	3	كهرومغناطيسية 1	فيز 303	0814303
فيز 201	3	-	3	ديناميكا حرارية	فيز 305	0814305
فيز 102	3	-	3	إلكترونيات 1	فيز 307	0814307
فيز 210	3	-	3	فيزياء رياضية 2		0814309
-	2	-	2	تذوق أدبي	عرب 132	0202132
	17	-	17	المجموع		

❖ الفصل الدراسي الثاني:-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 301	3	-	3	ميكانيكا كلاسيكية 2	فيز 302	0814302
فيز 303	3	-	3	كهرومغناطيسية 2	فيز 304	0814304
فيز 201	2	2	-	فيزياء عملي 1	فيز 306	0814306
فيز 307	3	1	2	إلكترونيات 2	فيز 308	0814308
فيز 210 فيز 204	3	-	3	ميكانيكا الكم 1	فيز 310	0814310
-	2	-	2	النظام الاقتصادي في الإسلام	سلم 351	0201351
	16	3	13	المجموع		

السنة الرابعة

❖ الفصل الدراسي الأول :-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 310	3	-	3	فيزياء نووية	فيز 404	0814404
فيز 305	3	-	3	فيزياء إحصائية	فيز 405	0814405
فيز 306	2	2	0	فيزياء عملي 2	فيز 407	0814407
فيز 310	3	-	3	ميكانيكا الكم 2	فيز 411	0814411
-	2	-	2	كتابة وتعبير	عرب 111	0202111
-	2	-	2	النظام السياسي في الإسلام	سلم 404	0201404
	15	2	13	المجموع		

❖ الفصل الدراسي الثاني :-

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز310	3	-	3	فيزياء ذرية	فيز402	01814402
فيز310	3	-	3	فيزياء الجوامد	فيز401	0184401
ريض180 فيز210	2	-	2	فيزياء حاسوبية	فيز406	0184406
فيز201 فيز204	3	-	3	فيزياء حيوية	فيز408	0814408
*	3	-	3	موضوعات مختارة	فيز410	0814410
*	1	-	1	حلقة نقاش	فيز412	0814412
	15	-	15	المجموع		