



## قسم الرياضيات

### المقررات الدراسية لقسم الرياضيات:

أولاً :- مقررات العامة متطلبات الجامعة				
ت	رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلبات
1	1050	اللغة العربية 1	2	-
2	1051	اللغة العربية 2	2	اللغة العربية 1
3	2048	اللغة الانجليزية 1	2	-
4	2049	اللغة الانجليزية 2	2	اللغة الانجليزية 1
5	1052	الثقافة الإسلامية	2	-
6	7040	مبادئ الحاسوب	2	-
مجموع وحدات مواد متطلبات الجامعة 12 وحدة				
ثانياً : المقررات المهنية التربوية :				
ت	رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلبات
1	3001	علم النفس العام	2	-
2	3002	أصول التربية	2	-
3	3003	علم النفس التربوي	2	علم النفس العام
4	7041	الإحصاء الوصفي	2	-
5	3004	القياس والتقويم التربوي	3	علم النفس التربوي
6	3005	أساسيات البحث العلمي	2	-
7	3006	الصحة النفسية	2	علم النفس العام
8	4033	الإدارة التربوية	2	-
9	3007	طرق التدريس العامة	3	علم النفس التربوي
10	3008	التقنيات التربوية	2	علم النفس التربوي
11	3009	أسس المناهج التربوية	2	علم النفس التربوي
مجموع وحدات المواد العامة لجميع الأقسام 24 وحدة				
ثالثاً : المقررات التخصصية				



ت	رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلبات
1	7001	رياضة عامة 1	4	-
2	7002	رياضة عامة 2	4	رياضة عامة 1
3	7003	جبر خطي 1	3	-
4	7004	جبر خطي 2	3	جبر خطي 1
5	7005	هندسة تحليلية وفضائية	3	رياضة عامة 1
6	7006	أسس الرياضيات	3	رياضة عامة 1 جبر خطي 2
7	7007	مبادئ الاحتمالات	3	مبادئ الإحصاء
8	6037	ميكانيكا 1	3	رياضة عامة 2
9	6038	ميكانيكا 2	3	ميكانيكا 1
10	7010	تفاضل وتكامل 1	3	رياضة عامة 2
11	7011	تفاضل وتكامل 2	3	تفاضل وتكامل 1
12	7012	معادلات تفاضلية 1	3	تفاضل وتكامل 1
13	7013	تربية عملية 1	2	طرق تدريس الرياضيات
14	7014	تربية عملية 2	2	تربية عملية 1
15	7015	تحليل مركب 1	3	تفاضل وتكامل 2
16	7016	تحليل مركب 2	3	تحليل مركب 1
17	7017	الإحصاء الرياضي	3	مبادئ الاحتمالات
18	7018	تحليل حقيقي 1	3	أسس الرياضيات تفاضل وتكامل 2
19	7019	تحليل حقيقي 2	3	تحليل حقيقي 1
20	7020	طرق تدريس الرياضيات	2	طرق التدريس العامة
21	7021	جبر مجرد 1	3	جبر خطي 2 - تحليل حقيقي 2
22	7022	جبر مجرد 2	3	جبر مجرد 1
23	7023	معادلات تفاضلية جزئية	3	معادلات تفاضلية 2
24	7024	نظرية الأعداد	3	معادلات تفاضلية 2
25	7025	تحليل عددي	3	معادلات تفاضلية جزئية
26	7026	تولوجيا	3	تحليل حقيقي 2
27	7027	طرق رياضية	3	تحليل عددي
28	7028	معادلات تفاضلية 2	3	معادلات تفاضلية 1
28	7029	بحث التخرج	3	-

مجموع وحدات المواد التخصصية الإلزامية 86 وحدة

رابعاً: المواد الاختيارية

ت	رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلبات
1	7029	رياضة مدرسية	2	
2	7030	تاريخ الرياضيات	2	



	2	منطق رياضي	7031	3
	2	هندسة تفاضلية وتحويلية	7032	4
	2	دراسة مستقلة	7033	5
	2	هندسة إقليدية ولا إقليدية	7034	6
مجموع الوحدات الاختيارية (6) وحدات				

الخطة الدراسية تشمل (128) وحدة منها (12) وحدة للمتطلبات العامة للجامعة و (24) وحدة للمقررات المهنية التربوية و (86) وحدة تخصصية، بالإضافة إلى (12) وحدة اختيارية يختار الطالب منها (6) وحدات.

المقررات الدراسية التابعة لقسم الرياضيات الداعمة للأقسام المناظرة:

دعم القسم للأقسام الأخرى بالمقررات التالية					
ت	رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلبات	حالة المقرر
1	7001	رياضة عامة 1	2	-	
2	7002	رياضة عامة 2	2	رياضة عامة 1	
3	7040	مبادئ الحاسوب	2	-	
4	7041	الإحصاء الوصفي	2		
5	7042	الإحصاء الاستدلالي	2	الإحصاء الوصفي	
6	7010	تفاضل وتكامل	3		
7	7012	معادلات تفاضلية	3	تفاضل وتكامل	

يعتد

د. تهباني بشير النعاس  
رئيس قسم الجودة وتقييم الأداء

أ. ايمان أنوار العيش  
رئيس قسم اللغة العربية

د. حامد المبروك الشوفاني  
عميد الكلية

د. فريحة مفتاح الجنزوري  
وكيل الشؤون العلمية