

البرنامج الأكاديمي قسم الرياضيات – كلية التربية للعلوم الصرفة

المرحلة الأولى

ت	اسم المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات النظري	عدد الساعات العملي	عدد ساعات المناقشة
١	تفاضل وتكامل	٨	٣		٢
٢	أسس رياضيات	٦	٢		٢
٣	الجبر الخطي	٦	٢		٢
٤	مبادئ الحاسوب	٤	١	٢	
٥	الفيزياء الجامعية	٤	٢		
٦	علم النفس التربوي	٤	٢		
٧	اللغة العربية	٤	٢		
٨	حقوق الإنسان	٢	١		
٩	أسس التربية	٤	٢		
١٠	اللغة الإنكليزية	٢	١		
مجموع الوحدات					٤٤ وحدة

المرحلة الثانية

ت	اسم المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات النظري	عدد الساعات العملي	عدد ساعات المناقشة
١	التفاضل المتقدم	٨	٣		٢
٢	المعادلات التفاضلية الاعتيادية	٦	٢		٢
٣	بديهيات ونظم الهندسة	٥	٢		١
٤	البرمجة	٤	١	٢	
٥	الجبر المجرد	٥	٢		١
٦	مناهج البحث	٤	٢		
٧	علم نفس النمو	٤	٢		
٨	الإدارة التربوية	٤	٢		
٩	اللغة الإنكليزية	٢	١		
١٠	جرائم البحث	٢	١		
مجموع الوحدات					٤٤ وحدة

البرنامج الأكاديمي قسم الرياضيات – كلية التربية للعلوم الصرفة

المرحلة الثالثة

ت	اسم المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملي	عدد ساعات المناقشة
١	التحليل الرياضي	٦	٢		٢
٢	الإحصاء والاحتمالية	٦	٢		٢
٣	نظرية الحلقات	٦	٢		٢
٤	التحليل العددي	٦	٢	٢	
٥	المعادلات التفاضلية الجزئية	٥	٢		٢
٦	طرائق تدريس	٤	٢		
٧	الإرشاد التربوي	٤	٢		
٨	اللغة الإنكليزية	٢	١		
	مجموع الوحدات				٣٩ وحدة

المرحلة الرابعة

ت	اسم المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملي	عدد ساعات المناقشة
١	التبولوجي	٦	٢	-	٢
٢	التحليل العقدي	٦	٢	-	٢
٣	الإحصاء الرياضي	٦	٢	-	٢
٤	اختياري ١ نايتروسوفك	٦	٢	-	٢
٥	اختياري ٢ نظرية الأعداد	٦	٢	-	٢
٦	قياس وتقويم	٤	٢		
٧	بحث التخرج	٤	٢		
٨	مشاهدة وتطبيق	٤	٢		
٩	اللغة الإنكليزية	٢	١		
	مجموع الوحدات				٤٤ وحدة