تحليل مركب - هندسة تفاضلية - تحليل حقيقي (1) - تحليل حقيقي (2) - تحليل دالي - توبولوجى - معادلات تفاضلية عادية - معادلات تفاضلية جزئية - حساب تفاضل وتكامل (1) ، (2)، (3)، (4) - دوال خاصة - ميكانيكا الكم - ميكانيكا تحليلية - مقدمة في التحليل الرياضي - طرق عددية – جبر - أسس الرياضيات - نظرية الأعداد - متجهات وميكانيكا - جبر خطى - هندسة تحليلية (مستوية ومجسمة) - إحصاء واحتمالات - مقررات LCDL.