
أسم المقرر: طرق كمية نظرية (١)

رقم ورمز المقرر: ٣٢٢ كمي

وصف المقرر:

المتغيرات العشوائية ودوال الاحتمال والتوزيع - دالة الاحتمال المشترك لعدة متغيرات :
التوزيع الهامشي والتوزيع الشرطي - العزوم والدالة المولدة للعزوم والدالة المميزة - تحويل
المتغيرات - اشتقاق توزيع وعزوم التوزيعات الاحتمالية الأساسية: بواسون، جاما، الطبيعي،
ت، ف، كا ٢ - نظرية النهائية المركزية وتطبيقاتها - مقدمة في العمليات العشوائية.

الكتاب المقرر: مقدمة في النظرية الإحصائية تأليف الأستاذ الدكتور/أحمد عبد المجيد عودة

توزيع الدرجات:

٤٠ درجة اختبار نهائي

٦٠ درجة
اختبارات موزعة كالتالي :
اختبار اول = ٢٥ درجة
اختبار ثاني = ٢٥ درجة
واجبات ومشاركة = ١٠ درجات