متطلب سابق	عدد الوحدات	عنوان المقرر	رمز ورقم ال <i>م</i> قرر
	3	الإحصاء الحيوي	هـ ك 784

الأهداف: فهم الإحصاءات مع تطبيقات محددة للبحوث الطبية البيولوجية والسريرية.

المواضيع والأساليب الإحصائية المتقدمة المطبقة في الدراسات الطبية الحيوية، التحليل البياني و غير البياني، التوصيف بإستخدام الأسلوب الإحصائي الإستنتاج والتجريبي.

المقرر
توصيف

Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
EE 784	Biostatistics	3	

Course Description

Objectives: Understand statistics with specific applications to biomedical and clinical research.

This course is designed to cover the tools and techniques of modern statistics with specific applications to biomedical and clinical research. Both parametric and nonparametric analysis will be presented. Descriptive statistics will be discussed although emphasis is on inferential statistics and experimental design.