

اسم ورمز المقرر الدراسي : مقدمه في الرياضيات (١) PMTH112

عدد الساعات المعتمدة: ٢ تمارين (٠) – محاضره (٢)

-Matheatics, John W. Coburn, second edition

الكتاب المقرر

:

المراجع الرئيسة :

- Aufmann ,Barker and Nation "College Algebra and Trigonometry" Fifth Edition
,New York (2005)

-Edward B. Burger et al. "Algebra 1" New York (2007)

-Edward B. Burger et al. "Algebra 2" New York (2007)

توصيف المقرر الدراسي :

مقرر الرياضيات للمستوى الأول في السنة الأولى يدعم برامج كلية العلوم وكلية الهندسة وكلية الطب وكلية العلوم الطبية التطبيقية وكلية الحاسب الآلي.

١-الموضوعات التي ينبغي تناولها:		
ساعات التدريس	عدد الأسابيع	قائمة الموضوعات
١٢	٤	مفاهيم رياضية أولية
٩	٣	المعادلات والمتراجحات
٩	٣	الدوال والمنحنيات
٩	٣	كثيرات الحدود والدوال النسبية
٩	٣	الدوال الاسية واللوغاريتمية
٢- مكونات المقرر الدراسي (إجمالي عدد ساعات التدريس لكل فصل دراسي): ٤٨		
المحاضرة: ٣٦	مادة الدرس: ١٢	المختبر: لا يوجد
عملية/ميداني/ تدريبي: لا يوجد	أخرى: لا يوجد	