

課程大綱及進度表

開課系所	數學系
開課學年	101 學年
開課學期	上學期
課程名稱(中文)	幾何學 (一)
課程名稱 (英文)	Geometry (1)
課程碼	C133710
先修科目或先備能力	線性代數、高等微積分
學分數	3
開課教師	陳若淳
e-mail	rchen@mail.ncku.edu.tw
電話	2757575 ext. 65157
Office Hours	By appointment
上課時間	星期三 10:10-12:00；星期五 9:10-10:00
上課教室	數學系 3175 教室
課程概述(中文、英文)	This is an introduction course to the differential geometry of curves and surfaces, both in its local and global aspects.
參考書目	Main Text: <i>Differential Geometry of Curves and Surfaces</i> Author: <i>Manfredo P. Do Carmo</i> Publisher: <i>Prentice Hall</i> 代理商: 歐亞圖書
評量方式	平時成績(含作業和小考)佔 20% 期中考佔 40% ；期末考佔 40%
課程網址	www.math.ncku.edu.tw/rchen
助教資訊	TBA
備註	更多資訊將公佈於課程網址或 moodle 系統