



課程概述 Course Description

課程代碼 Course Code	中文課程名稱 Course Name(Chinese)	英文課程名稱 Course Name(Chinese)	總學分數 Credits	總時數 Hours	冊別 Hours
03429	複變函數	Complex Variables	3	3	1
中文概述 Chinese Description	1.複數 2.複函數 3.諧和函數 4.複數積分 5.柯西積分理論 6.複冪級數 7.洛冉級數,餘數 8.保角寫像				
英文概述 English Description	1.Complex Numbers 2.Complex Functions 3.Harmonic Functions 4.Complex Integration 5.Cauchy Theory of Integration 6.Complex Power Series 7.Laurent Series,Residues 8.Conformal Mapping				