

## 114 級應用數學系(雙主修)

必選修	課程編碼	科目名稱	學分
必修	MATH1011	線性代數(一)	3
必修	MATH1012	線性代數(二)	3
必修	MATH1056	智慧應用與數據科學導論	3
必修	MATH2003	數學分析(一)	3
必修	MATH2003P	數學分析(一)實習	0
必修	MATH2004	數學分析(二)	3
必修	MATH2004P	數學分析(二)實習	0
必修	MATH2011	機率論	3
必修	MATH2011P	機率論實習	0
必修	MATH2012	統計學	3
必修	MATH2012P	統計學實習	0
必修	MATH2021	微分方程(一)	3
必修	MATH2021P	微分方程(一)實習	0
必修	MATH2022	數值分析(一)	3
必修	MATH3001	代數學(一)	3
必修	MATH3002	離散數學	3
選修	MATH3052	迴歸分析	3
選修	MATH3062	統計方法	3
選修	MATH3069	密碼學	3
選修	MATH3073	機器學習與應用	3
選修	MATH3074	金融科技應用	3
選修	MATH3076	資料分析及繪圖實務	3
選修	MATH4077	問卷調查分析個案研討	3
選修	MATH4084	類神經網路與應用	3
選修	MATH4086	時間序列與財務應用	3

取得資格總學分： 42必修學分數： 33選修學分數： 9