

亞洲大學 大學部跨領域學程課程規劃表

Undergraduate Interdisciplinary Program Curriculum Plan, Asia University

金融科技與人工智慧跨領域學程

Interdisciplinary Program in Financial Technology and Artificial Intelligence

主導單位：財務金融學系

Leading units: Department of Finance

參與學系：資訊工程學系

Departments Involved: Computer Science & Information Engineering

應修總學分：15 學分

Total Credits Required: 15

校課程委員會通過次別：1133

Approved in the 1133 University Curriculum Committee meeting

類別 Category		科目名稱 Course Title	英文名稱 English Title	修課年 級 Year of the Program	修課 學期 Semester	學分數 Credits	每週上課時數 Hours per week			開課單位 Offering Department	備註 Remarks
							講授 Lecture	實作(驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
Interdisciplinary Program in Financial Technology and Artificial Intelligence (15 Credits)	必修課程 9 學分 Required Credits(9)	智慧金融區塊鏈管理	Smart Management of Financial Block Chain	二 2 nd	上 1 st	3	3	0	0	財金系 (D.F.)	必修課程按 9 學分開課。 Required courses is structured in 9 credit course units.
		金融科技應用	Applications of Financial Technology	二 2 nd	下 2 nd	3	3	0	0	財金系 (D.F.)	
		人工智慧與金融大數據應用	Artificial Intelligence on Applications of Financial Big Data	三 3 rd	上 1 st	3	3	0	0	財金系 (D.F.)	
	選修課程 6 學分 Elective Credits(6)	視窗程式設計	Windows Programming	二 2 nd	上 1 st	3	3	0	0	資工系 (CSIE)	一、選修課程由學生自財務金融學系或資訊工程學系大學二年級以上任意選擇兩門，共 6 學分課程。 二、選修課程均為合作院系之課程，學生修畢該課程學分者，得折抵之。 1.Students may choose any two elective courses (totaling 6 credits) from either D.F. or the CSIE, at the sophomore level or above. 2. All elective courses are offered by partner departments. Students who complete these courses may have the credits counted toward the program requirements.
		資料庫系統概論	Introduction to Database Systems	三 3 rd	上 1 st	3	3	0	0	資工系 (CSIE)	
		投資學	Investments	三 3 rd	上 1 st	3	3	0	0	財金系 (D.F.)	
		衍生性金融商品	Financial Derivatives	三 3 rd	下 2 nd	3	3	0	0	財金系 (D.F.)	

備註：

Remarks:

系所主管簽章：

財務金融學系 系主任 蔡永順

學院院長簽章：

管理學院 院長 陳明惠

