Please consult Intellectual Property Rights before making a photocopy. Please use the textbook of copyrighted edition.

②国玄東華大學

課 綱 Course Outline

通識教育中心學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese		初級程式設計-VBA					
英文課程名稱 Course Name in English		Programming in VBA					
科目代碼 Course Code		GC65550	班 別 學士班 Degree Bachelor's				
修別 Type		必修 Required	學分數 Credit(s)	2. 0	時 數 Hour(s)	2. 0	
	多課程 requisite						
			課程目標 se Objectives				
能抗	異程式設計的基礎概 操作EXCEL進行VBA的 设計自動化表單	_					
			交)教育目標 f General Edu	cation			
1	在地關懷與全球視野 Develop domestic and global perspectives						
2	人文素養與科學知識 Achieve humanistic values and scientific literacy						
3	全人健康與永續創新 Holistic Wellness and Sustainable Innovation						
(校)核心能力 Learning Outcomes					課程目標與校核心能 力相關性 Correlation between Course Objectives and Basic Learning Outcomes		
A	自主學習與創新思考 Autonomous Learning and Creative Thinking					•	
В	康健身心 Physical Fitness and Mental Balance						
С	互動、溝通與解決問題 Interactive Communication and Problem Solving				(0	
D	情藝美感 Artistic Feeling	and Aesthetic Percep	otion				
Е	文化素養與尊重差 Cultural Litera	異 acy and Respect for Di	fferences				

F 在地關懷與公民責任 Local Commitment and Civic Responsibility

圖示說明Illustration : ● 高度相關 Highly correlated ○中度相關 Moderately correlated

課程大綱 Course Outline

學習在EXCEL中使用VBA程式語言

資源需求評估 (師資專長之聘任、儀器設備的配合···等)

Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

老師因具備高階程式設計的能力。

需要電腦教室,電腦教室的電腦中需安裝好Office Excel。

課程要求和教學方式之建議

Course Requirements and Suggested Teaching Methods

課程應搭配大量的實作,讓學生能發揮創意。 應依各主題設計程度合宜之程式作業供學生課後練習。

建立課程討論區讓學生腦力激盪。

其他

Miscellaneous