## 朝陽科技大學 096學年度第2學期教學大綱 Neural Networks and Its Applications 類神經網路

當期課號	7463	Course Number	7463
	7405		7400
授課教師		Instructor	
中文課名	類神經網路	Course Name	Neural Networks and Its Applications
開課單位	數位化產品設計產業研發碩士專班 (碩春)—A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程之目的在於教授學生類神經網路技術與相關應用,內容涵蓋Fundamental concepts and models of artificial neural systems、Single-layer perception classifiers、Multilayer feedforward networks、Associative memories、Matching and selforganizing networks、Applications of neural algorithms and systems、Neural networks implementation	Objectives	
教材		Teaching Materials	
成績評量方式		Grading	
教師網頁	_		
教學內容		Syllabus	

尊重智慧財產權,請勿非法影印。