

國立暨南國際大學管理學院學士班必選修科目一覽表

Undergraduate Program Course Catalog of department of Bachelor of Business Administration, National Chi Nan University

本表(108-109)學年度入學新生適用 Effective for students admitted in Fall,2019-2020

最低畢業學分：128 學分，全校共同課程 12 學分，通識領域課程 19 學分，院必修 15 學分，班必修 21 學分，班必修專業課程 2 學分，主修學程 24 學分，副修學程 12 學分，自由選修 23 學分。
Undergraduate requirements: a minimum of 12 required credits, including 12 credits in the school-wide curriculum, 19 credits of General Education courses, 15 credits of collegial required courses, 21 credits of departmental required courses, 2 credits of departmental required professional courses, 24 credits of major program, 12 credits of credits of minor program, and 23 credits of other elective courses.

壹、全校共同課程 1.School-Wide Curriculum

一、共同課程(必修12學分) A. School-Wide Required Courses (12 credits)			
課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	備註 Notes
	英文一(上) English I(1)	2	自108學年度起，英文能力分班首度試改為依照入學之英文成績作依據，分為三級上課：前10%的同學將分配至「進階班英文」上課；中間80%的同學將分配至原班英文上課；後10%的同學將分配至「精進班英文」上課。 Since the first semester of 108 Academic Year (September 2019), the competence-based class grouping policy of Freshmen English (Course Title: English 1) will be based on registered student's GSAT and JCEE scores; Students will be accordingly divided into three different levels: Advanced English (top 10%), General English (middle 80%) and Basic English (bottom 10%).
	英文一(下) English I(2)	2	
	英文二 English II	2	
	國文(上) Chinese(1)	2	僑外生得以修習「僑外生華語文」抵免國文。(Overseas students take Chinese for Overseas Students)
	國文(下) Chinese(2)	2	
	服務學習(上) Service Learning(1)	0.5	依所屬學系分班上課，無特殊原因不得跨班選課。(Students are divided into groups by their own department, without any proper reasons they cannot change the decision.)
	服務學習(下) Service Learning(2)	0.5	
	大一體育(上)Physical Education (1)	0	上學期依所屬學系分班上課，無特殊原因不得跨班選課。下學期依運動項目分班，自由選課。(Students are divided to take physical Education I by their own department, without any proper seasons they cannot change the decision. Courses are divided based on sports items. Students are free to choose courses they like.)
	大一體育(下)Physical Education (2)	0	

	特色運動 (Featured Sports)	1	大二開始，每學期限修一項，畢業前須完成至少2項特色運動 (Students are limited take one course each semester since Sophomore, At least 2 featured sports courses are required before graduation.)
通識講座 General Education lecture program		0	畢業前至少應出席6場。(Students are required to attend at least 6 lectures before graduation.)

二、共同選修課程 (各系依共同選修加列課程) B. School-Wide Elective Courses

	第二外語 (Second Foreign Language)		含日文、韓文、法文、德文及西班牙文等。(Including Japanese, Korean, French, German and Spanish, etc.)
	東南亞語言(Southeast Asia Languages)		含泰語、越南語、緬甸語、印尼語及馬來語，可抵特色通識「東南亞」次領域。(Including Thai, Vietnamese, Burmese, Indonesian and Malay. These courses can be credited course credits in Southeast Asia of Topical General Education)
	進階語文(Advanced English)		
	其他選修(Other Elective Course)		

貳、通識領域課程(至少19學分) 2.General Education Courses

主領域 Main Field	次領域 Sub-Field	學分數 Credits	備註 Notes
人文領域 Humanities	文學與藝術(Literature and Art)	5	每次領域各1門，共至少修習5學分。(Students in the two sub-fields should attend at least one course, and attend a total of at least 5 credits)
	歷史哲學與文化(History, Philosophy and Culture)		
社會領域 Society	法政與教育(Law, Politics and Education)	5	每次領域各1門，共至少修習5學分。(Students in the two sub-fields should attend at least one course, and attend a total of at least 5 credits)
	社經與管理(Society, Economy and Management)		
自然領域 Nature	工程與科技(Engineering and Technology)	5	每次領域各1門，共至少修習5學分。(Students in the two sub-fields should attend at least one course, and attend a total of at least 5 credits)
	生命與科學(Life and Science)		
特色通識領域 Topical General Education	東南亞(Southeast Asia)	4	自由選擇其中兩個次領域各修習一門，共至少修習4學分。(Students should select two sub-fields courses in the main field, and attend a total of at least 4 credits)
	綠概念(Green Concept)		
	在地實踐(Social Practice)		

參、學系專業課程 3.Departmental Courses

基礎院本必修課程 (15學分)

課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (required/elective)	開課年級 Course availability (freshman/sophomore/junior/senior)	備註 Notes
C20005	會計學及實習(一) Financial Accounting(1)	3	必	一上	
510008	經濟學及實習(上) Economics (1)	3	必	一上	
C20006	管理學 Management	3	必	一下	
510009	程式設計(上) Programming (1)	3	必	一下	
510010	統計學及實習(上) Statistics (I)	3	必	二上	

院學士班延伸院本必修課程 (21學分)

510007	微積分及實習(上) Calculus (I)	3	必	一上	
510004	微積分及實習(下) Calculus (2)	3	必	一下	
510005	會計學及實習(二) Financial Accounting(2)	3	必	一下	
510006	經濟學及實習(下) Economics (2)	3	必	一下	
510012	統計學及實習(下) Statistics (2)	3	必	二下	
510016	統整實作專題與個案(1) Project(I)	3	必	三上	
510017	統整實作專題與個案(2) Project(II)	3	必	三下	

院學士班延伸院本選修課程 (10學分)

510014	企業實習(一) Internship I	1	選	一	
510015	企業實習(二) Internship II	2	選	一	

	企業實習(三) Internship III	3	選	一	
510021	資料視覺化 Data Visualization	3	選	三	
510018	統整實作專題與個案(3) Project(III)	3	選	四上	
院學士班必修專業課程 (2學分)					
課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (require d/electiv e)	開課年級 Course availability (freshman/sop homore/junior/ senior)	備註 Notes
510001	生涯導航(1) Topics on Career Development (1)	1	必	一上	
510002	生涯導航(2) Topics on Career Development (2)	1	必	一下	
院學士班選修專業課程 (2學分)					
510022	生涯導航(3) Topics on Career Development (3)	1	選	二上	
510023	生涯導航(4) Topics on Career Development (4)	1	選	二下	
肆、院學士班主修學程課程 (至少完成一個主修學程共24學分)					
創新與產品研發學程 (必修9學分)					
課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (require d/electiv e)	開課年級 Course availability (freshman/sop homore/junior/ senior)	備註 Notes
130032	資料庫管理系統 Data Base Management System	3	必	二上	
130027	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	必	二下	112-2學期前為選修課程
130077	網頁程式設計 Web Programming	3	必	三上	
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
510025	金融實務及職涯發展 (二) The Financial	2	選	一	

130014	程式設計(下) Programming (2)	3	選	一下	
130008	計算機概論 Introduction to Computer	3	選	一下	
510003	醫療經濟資料庫建置與分析 Database Establishment and Analysis for Medical Economics	2	選	一下	
130098	3D數位內容與應用 3D Digital Contents and Applications	3	選	二	
130073	人因與人機介面 Human Factors and Human Machine Interface	3	選	二	
130096	數位行銷 Digital Marketing	3	選	二	
510011	大數據與決策科學 Big Data and Decision-Making Science	2	選	二	
130021	資料結構與演算法(上) Data Structures and Algorithms (1)	3	選	二上	
130024	資料結構與演算法(下) Data Structures and Algorithms (2)	3	選	二下	
130039	企業資訊通訊與網路 Enterprise Communication Networks	3	選	二下	
230138	電機與資訊入門設計與實作 Cornerstone Course Design for Engineering Education	3	選	二下	
510021	資料視覺化 Data Visualization	3	選	三	
510026	ChatGPT大軍壓境我們怎麼辦 How to deal with the overwhelming ChatGPT ?	1	選	三	
130104	微創新與應用 Micro Innovations and Applications	3	選	三	
130103	設計思考 Introduction to Design Thinking	1	選	三	
130100	系統思考與系統動態學 Introduction to Systems Thinking and System Dynamics	3	選	三	
120198	企業營運模式 Business Model	3	選	三	

130094	Linux 系統管理實務 (一, 入門) Practical Linux System Administration - Level I, Basic Practical Linux System Administration - Level I	3	選	三	
130092	Linux 系統管理實務 (二, 進階) Practical Linux System Administration - Level II, Advanced Practical Linux System Administration - Level II	3	選	三	
130031	軟體工程 Software Engineering	3	選	三上	

數據分析與決策學程 (必修9學分)

課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (require d/electiv e)	開課年級 Course availability (freshman/sop homore/junior/ senior)	備 Notes 註
110174	計量經濟學(上) Econometrics 〈I〉	3	必	三上	
110175	計量經濟學(下) Econometrics 〈II〉	3	必	三下	
130038	決策支援系統 Decision Support Systems	3	必	三下	112-1學期前為選修課程
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
510024	金融實務及職涯發展 (一) The Financial Knowledge and Application (1)	1	選	一	
510025	金融實務及職涯發展 (二) The Financial Knowledge and Application (2)	2	選	一	
510003	醫療經濟資料庫建置與分析 Database Establishment and Analysis for Medical Economics	2	選	一下	
110097	賽局理論 Game Theory	2	選	二	需先修微積分及實習 (上)(下)
510011	大數據與決策科學 Big Data and Decision-Making Science	2	選	二	
130028	線性代數 Linear Algebra	3	選	二上	

140030	迴歸分析 Regression Analysis	3	選	二上	
110088	個體經濟學（上） Microeconomics（I）	3	選	二上	
110087	總體經濟學（上） Macroeconomics（I）	3	選	二上	
110092	總體經濟學（下） Macroeconomics（II）	3	選	二下	
110093	個體經濟學（下） Microeconomics（II）	3	選	二下	
140020	投資學 Investments	3	選	二下	
510026	ChatGPT大軍壓境我們怎麼辦 How to deal with the overwhelming ChatGPT？	1	選	三	
110181	財務報表分析 Financial Statement Analysis	3	選	三	
140110	財金計量專題 Issues in Financial Econometrics	3	選	三	
140102	財務應用軟體 Financial Modeling	3	選	三	
130102	資料探勘與企業智慧 Data Mining and Business Intelligence	3	選	三	
130105	策略與管理的系統思維 Systems Thinking in Business Strategy and Management	3	選	三	
130033	作業研究 Operations Research	3	選	三上	

產業趨勢與策略分析學程（必修12學分）

課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (require d/electiv e)	開課年級 Course availability (freshman/sop homore/junior/ senior)	備 Notes	註
120156	行銷管理 Marketing Management	3	必	二上		
120155	財務管理 Financial Management	3	必	二上		
120159	國際企業管理 International Business Management	3	必	二下		

120167	國際策略管理 Strategic Management of Multinational Corporations	3	必	三下	建議先修國際企業管理
130038	決策支援系統 Decision Support Systems	3	必	三下	112-1學期前為選修課程
120189	國際企業經營管理個案導論 Introduction to Management Cases of Multinational Corporations	1	選	一	
120195	產業與競爭分析個案導論 Introduction to Cases of Industry and Competitive	1	選	一	
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
510003	醫療經濟資料庫建置與分析 Database Establishment and Analysis for Medical Economics	2	選	一下	
110097	賽局理論 Game Theory	2	選	二	需先修微積分及實習(上)(下)
120228	新興產業趨勢與商業模式 Industry Trends and Business Models	3	選	二	
120227	商業時事分析 Business News and Analysis	3	選	二	
510011	大數據與決策科學 Big Data and Decision-Making Science	2	選	二	
	國際消費者行為 International Consumer Behavior	3	選	二	
120204	創新管理 Innovation Management	3	選	三	
120238	競合動態與平台策略 Co-opetitive Dynamics and Platform Strategy	3	選	三	
130100	系統思考與系統動態學 Introduction to Systems Thinking and System Dynamics	3	選	三	
130105	策略與管理的系統思維 Systems Thinking in Business Strategy and Management	3	選	三	
130074	科技管理 Management of Technology	3	選	三	
120198	企業營運模式 Business Model	3	選	三上	

125073	產業與競爭分析 Industry and Competition Analysis	3	選	三下	
120165	國際企業環境分析 The Environment Analysis of International Business	3	選	三下	
110191	產業經濟學 Industrial Economics	3	選	四	

伍、院學士班副修學程課程（至少完成一個副修學程共12學分）

國際企業經營與策略微學程（2門必修加選修，總學分12）

課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (required/elective)	開課年級 Course availability (freshman/sophomore/junior/senior)	備註 Notes
120159	國際企業管理 International Business Management	3	必	二下	需先修管理學
120167	國際策略管理 Strategic Management of Multinational Corporations	3	必	三下	建議先修國際企業管理
120189	國際企業經營管理個案導論 Introduction to Management Cases of Multinational Corporations	1	選	一	
120195	產業與競爭分析個案導論 Introduction to Cases of Industry and Competitive	1	選	一	
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
120196	商業倫理決策 Ethical Decision Making for Business	3	選	二	
120227	商業時事分析 Business News and Analysis	3	選	二	
120228	新興產業趨勢與商業模式 Industry Trends and Business Models	3	選	二	
120110	組織行為 Organizational Behavior	3	選	二上	
120072	人力資源管理 Human Resource Management	3	選	三	
120108	產業與競爭分析 Industry and Competitive Analysis	3	選	三	

120201	中小企業管理與創業家精神 Enterpreneurship and Management of Small and Medium Enterprises	3	選	三	
120238	競合動態與平台策略 Co-opetitive Dynamics and Platform Strategy	3	選	三	
120165	國際企業環境分析 Environmental Analysis of International Business	3	選	三上	
國際金融與財務微學程（2門必修加選修，總學分12）					
120155	財務管理 Financial Management	3	必	二上	
120132	國際財務管理 International Financial Management	3	必	三上	
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
120157	國際金融市場 International Financial Markets	3	選	二	
120053	國際貿易理論與政策 International Trade Theory and Policy	3	選	二上	建議先修經濟學
120173	投資學 Investments	3	選	二下	建議先修財務管理
120243	股票實作 Stock Exchange Analysis	2	選	三	
120245	數據分析與R語言 Data analysis with R	3	選	三	
120057	國際金融理論 International Financial Theories	3	選	三上	建議先修經濟學
120215	不動產經營管理 Real estate management	3	選	三上	
國際行銷與創新微學程（2門必修加選修，總學分12）					
課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (required/elective)	開課年級 Course availability (freshman/sophomore/junior/senior)	備註 Notes
120154	國際禮儀與商務溝通技巧 Etiquette and Communication in International Business	2	必	一	112-1學期前為選修課程
120156	行銷管理 Marketing Management	3	必	二上	

510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
	國際消費者行為 International Consumer Behavior	3	選	二	
120193	行銷研究 Marketing Research	3	選	三	
120198	企業營運模式 Business Model	3	選	三	
120204	創新管理 Innovation Management	3	選	三	
120239	系統性創意思考 Systematic Creativity	3	選	三	
120241	電商社群與網路行銷 Social media marketing and E-commerce	3	選	三	
120164	國際行銷管理 International Marketing Management	3	選	三上	需先修行銷管理， 112-1學期前為必修課程
120217	智慧零售服務業經營 New retail service business	2	選	三上	
120095	廣告管理 Advertisement Management	2	選	三下	
120218	大數據時代的顧客管理 Customer Management in the Age of Big Data	2	選	三下	

資訊管理學系微學程（2門必修加選修，總學分12）

課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (require d/electiv e)	開課年級 Course availability (freshman/sop homore/junior/ senior)	備註 Notes
130032	資料庫管理系統 Data Base Management System	3	必	二上	
130027	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	必	二下	112-2學期前為選修課程
130077	網頁程式設計 Web Programming	3	必	三上	
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
130014	程式設計(下) Programming (2)	3	選	一下	

130096	數位行銷 Digital Marketing	3	選	二	
130098	3D數位內容與應用 3D Digital Contents and Applications	3	選	二	
130021	資料結構與演算法(上) Data Structures and Algorithms (1)	3	選	二上	
130022	計算機組織 Computer Organization	3	選	二上	
130024	資料結構與演算法(下) Data Structures and Algorithms (2)	3	選	二下	
130030	管理資訊系統 Management Information System	3	選	二下	
130039	企業資訊通訊與網路 Enterprise Communication Networks	3	選	二下	
510021	資料視覺化 Data Visualization	3	選	三	
510026	ChatGPT大軍壓境我們怎麼辦 How to deal with the overwhelming ChatGPT ?	1	選	三	
130031	軟體工程 Software Engineering	3	選	三上	

經濟學系微學程（必修課程6選2，總學分12）

課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (required/elective)	開課年級 Course availability (freshman/sophomore/junior/senior)	備註 Notes
110087	總體經濟學（上） Macroeconomics (I)	3	必選	二上	
110088	個體經濟學（上） Microeconomics (I)	3	必選	二上	須修過經濟學或同時修
110092	總體經濟學（下） Macroeconomics (II)	3	必選	二下	
110093	個體經濟學（下） Microeconomics (II)	3	必選	二下	須修過經濟學或同時修
110174	計量經濟學（上） Econometrics (I)	3	必選	三上	
110175	計量經濟學（下） Econometrics (II)	3	必選	三下	

510024	金融實務及職涯發展（一） The Financial Knowledge and Application (1)	1	選	一	
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
510025	金融實務及職涯發展（二） The Financial	2	選	一	
510003	醫療經濟資料庫建置與分析 Database Establishment and Analysis for Medical Economics	2	選	一下	
510011	大數據與決策科學 Big Data and Decision-Making Science	2	選	二	
110025	勞動經濟學 Labor Economics	3	選	二	
110089	資訊經濟學 Information Economics	3	選	二	
110115	總體經濟專題（一） Topics in Macroeconomics (I)	3	選	二	為進階總體經濟學，建議先修大二總體經濟學
110155	健康經濟學 Health Economics	3	選	二	
110041	數理經濟學 Mathematical Economics	3	選	二上	
510026	ChatGPT大軍壓境我們怎麼辦 How to deal with the overwhelming ChatGPT ?	1	選	三	
110159	家庭經濟學 Family Economics	3	選	三	
110043	國際貿易 International Trade	3	選	三上	
110104	國際金融 International Finance	3	選	三下	大三同學經授課老師同意方可修課
110185	貨幣銀行學 Money and Banking	3	選	三上	
110186	財政學 Public Finance	3	選	三上	大三同學經授課老師同意方可修課
110125	管理科學 Management Science	3	選	四	
110194	發展經濟學 Economics of Development	3	選	四	
110197	環境與自然資源經濟學 Environmental and Natural Resource Economics	3	選	四	

110191	產業經濟學 Industrial Economics	3	選	四	
財務金融學系公司理財微學程（2門必修加選修，總學分12）					
課程代號 Course Code	課程名稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (required/elective)	開課年級 Course availability (freshman/sophomore/junior/senior)	備註 Notes
140071	財務管理(一) Financial Management (I)	3	必	二上	
140070	財務管理(二) Financial Management (II)	3	必	二下	需先修財務管理(一)
510013	創新科技與人文社會的鍊結 The link between new technology and humanity science	2	選	一	
140141	金融科技應用 Financial Technology Application	3	選	二	
140020	投資學 Investments	3	選	二下	
140092	保險學 Insurance	3	選	三	
140109	投資及證券專題 Issues in Investment and Security	3	選	三	
140102	財務應用軟體 Financial Modeling	3	選	三	
140149	財務報表分析 Financial Statement Analysis	3	選	三上	
140121	衍生性金融商品 Financial Derivatives	3	選	三上	
140119	金融機構管理 Financial Institutions Management	3	選	三上	
140124	債券市場 Bond Market	3	選	三下	
陸、自由選修（23學分）					

填表人：

系(所)主管：

院長：

填表日期：