## 供應鏈管理系 四技 111 學年度入學課程結構規劃表

2022Curricula for the Day School (4-year College Program) in Department of Supply Chain Management

Zozzedinedia					cademic Ye	•			Academic Year			三年級 3rd Academic Year				四年級 4th Academic Year			
					第一學期 第二		期	第一學期	第一學期			第一學期		第二學期		第一學期		第二學期	
	課程類別 Course Category				Semester 1		Semester 2		Semester 1		Semester 2			Semester 2		Semester 1		Semester 2	
					學分數	課程名稱 Course Name	學分數時數	課程名稱 Course Name	學分數	持 課程名稱 Course Name	學分數	等 課程名稱 於 Course Name 數		課程名稱 Course Name	學分數	詩 課程名稱	學分數	課程名稱 Course Name	學分數時數
			實務應用文 Practical application	2 2	中文閱讀與 表達 Chinese Reading and Expression(2)	2 2													
Unive	校共同必修課程 University-wide Common Core 12 學分			實用英文(一) Practical English(1)	2 2	English (2)	2 2	(3)	2 2	Practical English (4)	2 2	2							
	Requirements (12 cm		(12 credits)	體育(一) Physical Education(1)	0 2	Education (2)	0 2	體育(三) Physical Education(3)	0 2	體育(四) Physical Education (1)	0 2	2							
				服務教育(一) Community Service(1	0 2	服務教育(二) Community Service(2)	0 2												
	核心 通識 Core General Studies	海洋科技與文明發展 Manine Technology and Civilization	應修學分數 6 學分(每領域 必修 1 門) Core Curriculm (Should take 6 credits and take a course in each field)							tion of Marine Soment of Marine		ce and Technology2 lization2/2	2/2						
		生命探索與在地關懷 Life Exploration and Domestic Purspectives		核心(二)生 核心(二)在				Core (2) Life Core (2) Ex		Ethics2/2 ng the Origin of	Loca	ıl Culture2/2							
通識課程 General Education Courses		創意創新與數位失喻 Cleativity,IrmovationandDigital Literacy		核心(三)創 核心(三)運	意與 算與	創新/2/2 程式設計/2	/2			ty and Innovatio ing and Program									
		美感與人文素養 LiteracyofAestheticsand Humanities	應修學分數 10 學分(5大課	博雅通識/5	學分婁	敚/時數	Lib	oeral Studies/N	umbe	er of Credits/Hou	ırs								
	博雅通識	科技與環境永續 TechnologyandEnvironmental Sustainability	群至少任選 3 課群) Liberal	博雅通識/學分數/時數 L			Lib	eral Studies/N	umbe	er of Credits/Hou	ırs								
	Liberal Curriculum	社會與知識經濟 Society and Knowledge Economy 歷史與名示理始	Curriculum (at	博雅通識/						er of Credits/Hou									
	Domains	歷史與多元思維 Historyand Divergent Thinking 全球與未來趨勢	least 3 of the 5 major course	博雅通識/5	學分妻	改/時數	Lib	peral Studies/N	umbe	er of Credits/Hou	ırs								
		Tiends of Globalization and Futurities	groups should be selected)	博雅通識/与	學分婁	改/時數	Lib	eral Studies/N	umbe	er of Credits/Hou	ırs								

課程類別 Course Category			一年級 1st Academic Year	二年級 2nd A	Academic Year	三年級 3rd A	cademic Year	四年級 4th Academic Year						
			第一學期 第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期					
			Semester 1 Semester 2	Semester 1	Semester 2	Semester 1	Semester 2	Semester 1	Semester 2					
			課程名稱 學 H 課程名稱 學 H Course 分 數 Name 數 Name 數	課程名稱 Course Name 學 分 數	課程名稱 Course Name 學 分 數	課程名稱 Course Name 數	課程名稱 學分數	課程名稱 學 時 Course Name 數	課程名稱 學 時 Name 學 數					
		跨課群認列 Cross-field class	通識微學分(一) General Education Micro Credits Course(1)、通識微學分(二) General Education Micro Credits Course(2)											
學院共同 課程(由學 院開課) 學院共同	必修 Required	應修學分數 3 學分 Required credits: 3 credits	管理學 Management 3/3											
課程(由學院開課) Common courses of the college (taught by the college)	選修 Elective													
學院跨領域課程		海洋事務學程 Marine Affairs Program	海洋事務概論 Marine Affairs 3/3 注海洋政策概論 Introduction to Marin 海洋環境教育 Marine Environment 環境永續發展 Sustainable Developi 公民參與暨社會責任 Public Partic 地方創生與設計思考 Local Revita 水域安全教育實務微學分 Micro Credit 地方創生實務微學分 Micro Credit	ne Policy 2/2 海洋與; al Education 2/2 海洋 ment of Environment 2 cipation & Social Respo dization and Design Th Credits Course for Aqu	海岸綜合管理 Marine 生態保育 Marine Ecol //2 水域安全教育概論 onsibility 2/2 策略管理 inking 2/2 海洋環境表 atic Safety Education Pr	and Coastal Managem logy and Conservation 會 Introduction of Aqua 型與行銷 Strategy Mai 效育實務微學分 Mic	ent 2/2 海洋觀光遊 2/2 tic Safety Education 2 nagement and Marketin	2/2 ng 2/2						
(由學院 開課) General Education Courses	選修 Elective	藍色智慧創新創業學程 Blue Smart Innovation and Entrepreneurship Course	海事資訊管理講座 Speeches on Sh Entrepreneurship 3/3 創業實務與討 Programming Design 3/3 物聯網與終 國際物流管理 International Logistic 海洋遊憩產業經營 Marine Recreat 海洋文創應用與實作 Design appli 水產事業經營與精緻化行銷 Aqu	nic Commerce 3/3 行 Food Safety and Cultu irce Planning 2/2	動應用程式設計 M rre 2/2 網頁設計 We	obile Apps bb Page Design 2/2								
		I-Turn 地方創生學程 I-Turn local regeneration program	地方創生學 Local Revitalization 3/3 地方產業發展 Regional Industrial Development 3/3 地方環境與資源保育 Environment and Resource Conservation 2/2 社區再生與關懷 Community Regeneration and Care 2/2 海洋產業升級與科技創新 Marine Industrial Upgrading and Technological Innovation 2/2 地方創生實務 Regional Revitalization Practice2/2 地方品牌建立與行銷 Local Brand Building and Marketing 2/2 人與綠色食物的鏈結 The Link between People and Green Food 2/2 社區設計翻轉 Community Design Flipping 2/2 科技海岸線微學分 The Introduction of Technology into Marine Affairs Management 1/1 跨域社會參與微學分 Interdisciplinary Social Participation 1/1 食魚教育與飲食文化微學分 Micro Credits Course for Slow Fish Education and Food Culture 1/1											
			深度日本文化精隨與觀光旅遊禮	建儀微學分 Japan Cu	lture and Tourism Eti	quette 1/1								

			一年級 1st Academic Year   二年級 2nd Academic Year   三年級 3rd Academic Year					Academic Year		四年級 4th	四年級 4th Academic Year					
	第一學期	]	第二學期		第一學期	1	第二學期		第一學期	第二學期		第一學期	第二學期			
課程類別 Course Category			Semester 1		Semester 2		Semester 1		Semester 2		Semester 1	Semester 2		Semester 1	Semester 2	
			Course	學分數	課程名稱 Course Name	學分數	課程名稱 Course Name	學分數	詩 課程名稱 文 Course Name	學分數	等 課程名稱 By Course Name	時 課程名稱 於 Course Name	是時数	課程名稱 學分 Course Name 數	持 課程名稱 Course Name	學分數
		應修 58 學分 58 credits required	供應鏈概論 SupplyChain 3 Concepts and Theory	3 3	統計學 Statistics	3 3	商流管理總論 Commercial How Introduction Management		物流管理總論 LogisticsManagement Introduction	3 3	資訊流管理總論 Information Flow 3 3 Management Introduction	實務專題一) Special Topics(1)	2	實務專題(二) SpecialTopics(2)	2	
	必修		微積分 Cakulus	2 2	第二外語(二) Second Foreign Language(2)	2 2	水產供應鏈總論 Aquaculture Supply Chain Introduction	3 3	金流管理總論 Money How Management Introduction	3 3	綠色供應鏈總論 Green Supply Chain 3 3 Introduction	緊急運籌總論 B Emergency 3 Logistics	3			
	Require		第二外語(一) Second Foreign 2 Language(1)	2 2	會計學 Accounting	3 3	銷售端管理 Sales Side Management	3 3	生產端管理 Production Side Management	3 3	供應端管理 Supply Side 3 3 Management	需求預則 3 Demand 3 Forecasting	3			
			經濟學 Economics	3 3							大數據分析 Big Data: Analytics 3 3 and Practice	3				
專業					Development		行銷管理3/3 Marketing Management		冷鏈管理3/3		產產業智慧化3/3 供應鏈資源規劃3/3			產業分析3/3		
課程									Cold Chain Manageme	nt	Industrial Intelligence	Supply Chain Resource		Industry Analysis		
Departmental Professional							作業研究3/3		專案管理3/3		管理資訊系統3/3	資訊系統33 Planning		風險管理33		
Courses							Operations Research		ProjectManagement		Management Information	供應網務33		Risk Management		
		應修 39 學分 39 credits required	運輸學 33 Transportation Science 海洋政策 33 Marine Policy 綠色包裝 33 Green packaging		Relationship Management		存貨管理3/3		資料庫管理3/3		System	Financial Supply Chain		綠色運籌3/3	學期實習99	
				æ			Inventory Managemen		Database Management		供貨商管理庫存33	供應商關係管理3/3		Green Logistics	Semester Practicum	n
					商業談判3/3		策略管理3/3		綠色行銷2/2		VendorManaged Inventory	Supplier Relationship		新零售系統3/3	綠色運輸3/3	
	. 717 . 4.6-				Commercial Negotiation 海岸治理33		n Strategic Management		Green Marketing		網路行銷33	Management		New Retail System Green Transpo		on
	選修 Elective						顧客關係管理2/2		智慧商務3/3		Internet Marketing	第三方支付22		專題英文簡報2/2	緊急應變3/3	
	Liceave				Coastal Governar	nce	Customer Relationship	p	Intelligent Commerce		財務管理3/3	Third-Party Payment		English Projects Presentation	n EmergencyRespo	nse
			程式設計33 Computer Programming		倉储管理2/2		Management		企劃實務2/2		Financial Management	供應鏈排分析2/2		雲端服務2/2	危機處理3/3	
				пшв	Warehouse		採購管理22		Business Planning Practi	iæ	專題英文寫作2/2	Supply Chain Financial		Cloud Services	CiisisManagemen	ıt
			水產品銷售2/2	ac	Management		Purchasing and Suppl	y	區塊鏈應用2/2		English Writing Project	Statements		專案實習2/2		
			Aquatic product Sales		互聯網2/2		Management		The Introduction and		第三方物流2/2	水產品處理202		Project practicum		
					The Internet		JIT 生產 2/2		Application in Black Ch	ain	Third-Party Logistics	Aquatic Product Process 5	安全	暑期實習2/2		
					人力運籌22		Just In Time Production	n	成本管理2/2		交期管理2/2	管理2/2		SummerIntem		
					ManpowerLogis	stics	品質管理2/2		CostManagement		Delivery Management	Safety Management		就業講座2/2		

	一年級 1st	Academic Year	二年級 2nd	Academic Year	三年級 3rd A	cademic Year	四年級 4th A	cademic Year
	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期
課程類別	Semester 1	Semester 2	Semester 1	Semester 2	Semester 1	Semester 2	Semester 1	Semester 2
Course Category	課程名稱 學 Course 分 Name 數	時 60年11年	課程名稱 學 所 Course Name 數	公   公   八   八   八   八   八	課程名稱 學 時 Course Name 數	課程名稱 字分數	課程名稱 學 時 Course Name 數	課程名稱 學 時 Course 分 Name 數
			Quality Management				ALectureCourse of	
							Employment	

## 備註:

- 一、畢業總學分數為 128 學分。
- 二、必修 61 學分,選修 39 學分。(不含校共同必修課程及通識課程的學分數)
- 三、校共同必修課程及通識課程 28 學分;相關規定依據本校「共同教育課程實施辦法」、「共同教育課程結構規劃表」及「語言教學實施要點」。
- 四、須修滿英(外)語 8 學分,本國籍學生英語畢業門檻為等同 CEFR B1 以上程度之各類英檢成績;各系自訂英語畢業門檻高於校訂者,另依該系規定。在學期間參加 2 次各類英檢考試,未通過者,須提出考試成績證明始得以下列其中一種方式通過:1.通過校內英語畢業門檻檢定考試。2.參加一期外語教育中心開設之短期英文加強課程,並符合課程簡章規定。3.修讀並通過就讀院系開設 2 學分以上全英授課專業課程 1 門。多益成績達 550 分(或等同 CEFR B1 等級)以上者得免修大一英語(4 學分);多益成績達 785 分(或等同 CEFR B2 等級)以上者得免修大一、大二英語(8 學分),但須選修主題式英語或其他外語課程補足語言畢業學分數。其他外語課程請參閱外語教育中心課程結構規劃表。
- 五、學生修讀所屬學院之「學院共同課程」應認列為本系專業課程學分;修讀所屬學院之「學院跨領域課程」或其他學院開課 之課程,則認列為外系課程學分。
- 六、系所訂定條件(學程、檢定、證照、承認外系學分及其他):
  - (1) 應修 39 專選學分數內本地生最多承認外系課程 12 學分,外籍生得承認外系課程 18 學分。
  - (2) 本系畢業學生須通過系上所公佈的「英語能力標準檢定辦法」之規定後,始得畢業。
  - (3) 本系畢業學生須於在學期間取得系上認可之二張專業證照,始得畢業。
  - (4) 暑期實習,開設2學分,實習時數累計不得低於320小時。
  - (5) 系專業必修 61 學分(包含院共同必修管理學 3 學分)

## Notes:

- 1. Minimum credits required to graduate: 128 credits.
- 2. Required courses: 61 credits; elective courses: 39 credits (excluding credits earned from university-wide common core requirements and general education courses)
- 3. University-wide common core requirements and general education courses total 28 credits. The relevant regulations are based on the school's "Implementation Regulations of Courses in the College of General Education", "Course Schedule of College of the General Education," and "Implementation Regulations of Language Education".
- 4. Applicants must complete 8 credits of English (foreign) language. The English graduation threshold for local students (except for the Department of Applied English) is an off-campus English examination score equivalent to CEFR B1 or above; or pass the on-campus English graduation threshold examination. Those with a TOEIC score of 550 or above (or equivalent to CEFR B1 level) will be exempted from freshman English (4 credits); those with a TOEIC score of 785 (or equivalent to CEFR B2 level) will be exempted from freshman and sophomore English (8 credits) credits), but must take elective thematic English or other foreign language courses to supplement the number of language graduation credits. For other foreign language courses, please refer to the Course Structure Plan of the Foreign Language Education Center.
- 5. Credits earned by students from the common courses offered by their respective colleges shall be accepted as their affiliated departments' professional courses. However, credits earned from interdisciplinary courses offered either by their colleges or by other colleges will be accepted as credits earned from departments outside their own.
- 6. Departmental requirements
  - (1) Of the 39 elective credits required, local students may be admitted to a maximum of 12 credits from external courses, and foreign students may be recognized to 18 credits from external courses.
  - (2) Students of SCM department are required to pass the requirements of the "Regulations for English Proficiency Standards Verification" before their graduation.
  - (3) Students of SCM department must obtain two professional licenses during their study period before their graduation.
  - (4) The summer term internship program is 2 credits (compulsory course), and a minimum of 320 hours is required.
  - (5) 61 credits of compulsory courses for department majors (including 3 credits of management, a common compulsory course of the college)