

中華大學美國舊金山州立大學資訊管理與決策科學學士學位學程 111學年度四年課程規劃一覽表

111.04.21 110學年度第2學期舊金山學程第2次課程規劃委員會會議通過

111.05.23 110學年度第2學期管理學院第2次課程規劃委員會會議通過

112.05.03 111學年度第3次校級課程規劃委員會會議通過

校共同必修科目：28 學分												舊金山州立大學			
一年級				二年級				三年級				四年級			
上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分
體育(一)	0	體育(二)	0	英文(三)	1	英文(四)	1	通識	2	通識	2				
英文(一)	2	英文(二)	2	通識	2	通識	2	通識	2						
通識	2	通識	2	通識	2	通識	2								
通識	2	通識	2												
6		6		5		5		4		2					
院特色核心必修科目：12 學分															
一年級				二年級				三年級				四年級			
上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分
商管軟體應用	3	Python程式設計	3	大數據分析與商業智慧(PBI/VBA)	3			企業資源規劃系統與實務	3						
3		3		3				3							
學程專業必修科目：39 學分															
一年級				二年級				三年級				四年級			
上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分
會計學(一)	3	統計學(一)	3	經濟學(一)	3	管理數學	3	管理學	3	ERP財務模組	3				
程式設計(一)	3	程式設計(二)	3	JAVA程式設計	3	電子商務	3	巨量資料視覺化	3	決策分析	3				
										企業倫理	3				
6		6		6		6		6		9					
學程選修科目：42 學分【學程選修：33學分；外系選修9學分】															
商用英文口語訓練	3	雅思英語進階字彙與文法	3	英文寫作與溝通實務	3	商用英文溝通技巧與表達	3	商用英文簡報製作與練習	3	資訊科技英文導讀	3	Introduction to Financial Accounting財務會計學	3	Business Finance 企業財務	3
商務概論	3	國際企業管理	3	創意行銷	3	產業分析	3	智慧商務實作	3	跨境電商實務	3	Business Communications for Professionals 專業商務溝通	3	Information Systems for Management 管理資訊系統	3
視覺化程式邏輯與設計	3	行銷管理	3	App開發與應用	3	互動多媒體程式設計	3	OCA Oracle SQL認證	3	Python智慧商務	3	Business Statistics 商業統計學	3	Introduction to Management and Organizational Behavior管理與組織行為	3
計算機概論	3	人力資源管理	3	統計學(二)	3	財務管理(二)	3	工業管理	3	人工智慧概論	3	Operations Management作業管理	3	Principles of Marketing 行銷原理	3
		會計學(二)	3	財務管理(一)	3	經濟學(二)	3	管理科學	3	策略管理	3				
								專案管理	3						
<b>畢業總學分數 = 133學分【校共同必修28學分(含多元通識22學分)+院特色核心必修12學分+學程必修39學分+系選修至少33學分+外系選修9學分+舊金山州立大學12學分】</b>															

附註：

(一)管理學院學生須通過TQC Excel實用級、MOS Excel標準級或本校自行辦理之Excel資訊應用能力測驗等三項，擇一即可。

(二)有關「非學分相關畢業必要條件」，依校內規定辦理。

(三)以上課程資料，以當學期開課為準。

Chung Hua University and San Francisco State University Dual Degree Program of Information Management and Decision Sciences 111 Four-year Program in Curriculum

Revised at the 2st San Francisco State University Bachelor Program Curriculum Meeting of academic year 110 2nd semester, on April 21, 2022

Approved at the 2st College of Management Curriculum Meeting of academic year 110 2nd semester, on May 23,2022

Approved by the 3th University Curriculum Committee on May 3, 2023

Compulsory Subject (Total 28 Credits)												San Francisco State University			
Freshman				Sophomore				Junior				Senior			
Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)
Physical Education(I)	0	Physical Education(II)	0	English(III)	1	English(IV)	1	General Education	2	General Education	2				
English(I)	2	English(II)	2	General Education	2	General Education	2	General Education	2						
General Education	2	General Education	2	General Education	2	General Education	2								
General Education	2	General Education	2												
6		6		5		5		4		2					
College Core Required (Total 12 Credits)															
Freshman				Sophomore				Junior				Senior			
Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)
Introduction to Business Software	3	Python Programming	3	Big Data Analytics and Business Intelligence (PBI/VBA)	3			Enterprise Resource Planning Systems and Practice	3						
3		3		3				3							
Program Required (Total 39 Credits)															
Freshman				Sophomore				Junior				Senior			
Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)	Fall Semester	Credit(s)	Spring Semester	Credit(s)
Accounting (I)	3	Statistics(I)	3	Economics (I)	3	Management Mathematics	3	Fundamentals of Business Management	3	Financial Module of ERP	3				
Programming Design (I)	3	Programming Design (II)	3	JAVA Programming	3	Electronic Commerce	3	Data visualization of Big Data	3	Decision Analysis	3				
6		6		6		6		6		9					
Elective Courses (Total 42 Credits) 【33 Primary Credits Selected, 9 Credits Selected form Others】															
Business English Oral Training	3	IELTS English Advanced Vocabulary and Grammar	3	English Writing Communication and Practice	3	Business English communication skills	3	English Business Presentation Skills	3	English for Computer Science and Technology	3	Introduction to Financial Accounting	3	Business Finance	3
Introduction to Business	3	International Corporation Management	3	Creative Marketing	3	Industry Analysis	3	Smart Commerce Implementation	3	Cross-Border E-Commerce Practices	3	Business Communications for Professionals	3	Information Systems for Management	3
Visual Programming Logic and Design	3	Marketing Management	3	App Development and Application	3	Multimedia Programming	3	OCA Oracle SQL Certification	3	Python Smart Business	3	Business Statistics	3	Introduction to Management and Organizational Behavior	3
Introduction to Computer Science	3	Human Resource Management	3	Statistics (II)	3	Financial Management(II)	3	Industrial Management	3	Introduction to Artificial Intelligence	3	Operations Management	3	Principles of Marketing	3
		Accounting(II)	3	Financial Management(I)		Economics(II)	3	Management Science	3	Strategy Management	3				
								Project Management	3						
Total Credits for Graduation: 133 【Credits of School Common Compulsory (Mandatory) Courses: 28 (Including 22 Credits of Diversified General Education Courses) + College Core Required 12 Credits + Program Required 39 Credits + Elective Courses (Total 42 Credits) 【33 Primary Credits Selected, 9 Credits Selected form Others+ 12 Credits of Courses of San Francisco St. Univ.】															

- Note :**
- I.Students of management college must pass one of the following 3 Information Application Ability Tests: (i) TQC Excel - Practical Level, (ii) MOS Excel - Standard Level, or, (iii) Information Application Ability Test conducted by our school.
  - II.The "non-credit-related requirements for graduation" shall be handled in accordance with the school's regulations.
  - III.The above (listed) course information is subjected to the courses offered in the current semester.