

## 國立中山大學財務管理學系「會計與數據分析產業碩士專班」介紹

### 一、緣起：

在大數據與人工智慧急速發展的今日，數位科技已深刻重塑全球產業樣貌。無論金融、會計、審計或一般企業營運，皆需仰賴數據分析做為決策基礎，驅動效率提升與商業創新。根據國家發展委員會、經濟部產業發展署、人力資源顧問等全球知名顧問公司研究報告，未來五至十年內，財會相關職務將持續朝向自動化與智慧化發展，企業對「具備財務專業背景的數據分析人才」需求將大幅成長。然而，目前台灣高等教育仍以傳統科目為主，對數據素養與科技應用之訓練相對不足，人才供給及素質明顯落後市場需求及期待。

以會計師事務所為例，審計與顧問服務正全面朝向數位轉型。例如資料導入流程自動化、RPA（機器流程自動化）、AI 審計模型應用、ESG 及非財務資訊分析等，皆需結合數據科技與財務邏輯進行。若審計人員未能具備跨域能力，將無法有效回應企業快速變遷下的服務需求。因此，建立結合財務會計知識與數據分析能力之碩士層級人才培育機制，已屬刻不容緩的教育任務。

在此背景下，本校財務管理學系與安永聯合會計師事務所攜手合作，規劃成立「會計與數據分析產業碩士專班」。安永在 2023 年 Brand Finance 全球最具實力品牌評比中名列前十，品牌價值成長 10.6%，於專業服務品牌中排名前三，其在財務、永續與數據分析領域的深耕，已展現強大整合能力與產業影響力。特別是在數據科技領域，安永於 2023 及 2024 年連續兩年榮獲 Databricks「年度金融服務合作夥伴」肯定，展現其在 AI、機器學習與資料雲端運用方面的實質實力與經驗。

本專班以「貼近產業實務、回應人才缺口、強化學生競爭力」為目標，課程規劃結合：

- 會計、財務管理與永續報導等核心知識
- 數據視覺化、Python 與 AI 應用、資料庫操作等數據分析技能
- 安永導入之真實案例與企業專題，強化實作導向學習
- 設有業師指導、實習制度與職涯媒合，完整連結學界與產業

我們相信，透過本專班的實施，不僅能協助學生掌握未來產業核心能力，更能為國內數位財務會計教育注入新典範，建立一套可持續、具擴散力的跨域人才培育模式。更有助於回應教育部推動產學協作與高階技術人力培育政策之核心精神。

### 二、學校介紹：

國立中山大學於 1979 年設立於高雄西子灣，東毗壽山，西臨台灣海峽，南通高雄港，北跨柴山，依山面海，碧波萬頃，水天相接，青年學子終年接受海洋精神的啟發與洗禮，孕育出追求真理正義的校風，也塑造出民主自由的學風。中山大學自創校之始即深耕台灣管理教育，至今已 40 餘載，聚集台灣企業菁英於一堂，致力於追求國際學術卓越為目標，特別強調國際觀、本土情、倫理心、創意力等四大教育方針，配合知識經濟的管理教育需求，致力於提升國際視野，聚焦本土關懷，加強倫理教育，並強化創新能力，以卓越之研究與教育品質，培育全方位的管理專業人才。

國立中山大學財務管理學系隸屬於管理學院，管理學院現有專任教師85位(教授34位、副教授23位、助理教授28位)，約聘老師5位。本院教師100%具有博士學位，其中有75%屬海外學位。外籍師資來自英國、德國、法國、瑞典、加拿大，共有5位。管理學院在國際化方面亦不遺餘力，至2024年有超過30所合作國家、81所姊妹校(美洲12所+歐洲44所+亞洲25所)。院內各系所皆有開設EMI課程且逐年成長，近年每學年平均開設超過100門EMI課程，即便在前幾年疫情嚴峻影響下，近年每年出國交換生達130餘位，來院的國外交換生逾80餘位；校友部分則已超過22,000名，有超過3成以上榮獲本校傑出校友為管院校友。管理學院持續精進綜合面向成果，於2005年率先通過全國管理學院國際商管學院促進協會(AACSB)國際學術認證，為當時全台第一所通過認證的國立大學，更於2010、2015、2020、2025年四次通過更嚴峻的AACSB再認證考核，晉身全球前6%商管學院認證名校行列，課程與教學品質都受到國際商管機構的肯定，達到國際水準，作育了無數優秀傑出的英才，帶動了南部產業的進步與發展，在整個南台灣甚至兩岸三地佔有舉足輕重之地位。依據英國高等教育調查機構(Quacquarelli Symonds, QS)，中山管院為2017-2018年的全球前50名年輕大學，並榮獲2018英國《金融時報》亞太區商管學院排行榜第21名，全台唯一入榜學校。2024年四度蟬聯法國高等教育排行Eduniversal獲頒4棕櫚葉(4 palm league)殊榮，與台大、政大為全台前三大最佳商管學院。2022榮獲《遠見雜誌》台灣最佳大學，中山大學全台前五強。

國立中山大學財務管理系成立於1986年，為全國首創之財務管理科系，1991年設立碩士班，1995年設立博士班，1999年成立碩士在職專班，以配合政府回流教育政策與終身學習之推廣。

2008年英國金融時報Financial Times發佈全球管理碩士(Masters in Management)排名調查，國立中山大學財管系碩士班世界排名第49名，列名全球前十大商管學院，此排名一向以歐洲學校為主，中山財務管理學系乃亞洲學校首次入選(該項排名以學生畢業後三個月內就業率、薪資水準以及任職於跨國企業等表現為調查項目)。

2013年5月國立中山大學財務管理學系通過CFA協會(CFA Institute)大學合作夥伴學校認證，成為南台灣首位CFA課程認證夥伴，國立中山大學財務管理學系每年推薦4位學生申請CFA獎學金。CFA協會是享譽國際金融界的專業認證機構，在世界各地主辦CFA(Chartered Financial Analyst，譯名為「特許金融分析師」)及CIPM(Certificate in Investment Performance Measurement，譯名為「投資表現衡量證書」)考試課程，並自2006年開始推動CFA課程認證夥伴認證制度。

依據Eduniversal 2022年最佳商學系所排名，國立中山大學財務管理學系成績卓越，在台灣排名第4名，遠東區排名第26名。在2018年，依據英國泰晤士高等教育(Times Higher Education, THE)評比，在全世界商管學院的財務管理碩士(Masters in Finance)排行，國立中山大學財務管理學系更獲得全世界排名第23名的殊榮，此榮耀顯示國立中山大學財務管理學系在學術和教學上獲得國際認可，學習資源豐富，師資陣容專業多元以及畢業校友在職場上表現獲得企業的肯定。

## 企業介紹

安永為跨國型會計師事務所，以專業品質及緊密連結的全球服務據點享譽國際。安永台灣於1969年4月1日成立於台灣台北市，為台灣第一家以聯合形式成立的會計師事務

所，也是安永在台灣的正式會員機構。安永台灣的相關機構包括：安永聯合會計師事務所、安永管理顧問股份有限公司、安永諮詢服務股份有限公司、安永企業管理諮詢服務股份有限公司、安永財務管理諮詢服務股份有限公司、安永圓方國際法律事務所及財團法人台北市安永文教基金會。安永擁有近 2,500 名專業人員，以堅強專業服務團隊，提供客戶審計、稅務、諮詢、策略與交易諮詢及法律等多元化服務。

安永在全球超過 150 個國家與地區，設有 700 多個據點並擁有超過 36 萬名專業人員，秉持「ALL in」的全球策略精神，致力於建設更美好的商業世界，以專業與創新為全球企業創造長遠價值。安永台灣於台北、桃園、新竹、台中、台南及高雄設有分所，為不同區域的客戶提供即時與高機動性的優質服務。安永透過四大專業領域的整合服務，以及深厚的產業知識，協助客戶掌握契機、評估和管理風險，以實現實際且可預期的成長目標。同時，安永致力於支援各領域的發展，例如協助數位化領域的先趨者遏止資訊剽竊的行為；支援政府因應現金流危機；透過數據分析發掘先進的醫療方法；以及提供高品質的審計服務，幫助金融市場和企業建立信任；將人工智慧整合進全球的審計技術平台，支援安永全球的審計業務，持續邁向以 AI 驅動的審計轉型新時代，致力於提升審計品質與市場信心。最後，安永持續深耕企業永續（ESG）與綠色金融策略，協助客戶在快速變動的環境中整合永續目標，共創長期價值。

安永專業殊榮	
獎項	頒獎單位
<b>【品牌價值】</b>	
1999-2024 100 家最佳雇主企業	Fortune 《財富》
2005-2024 #TOP 10 塞拉蒙評鑑最佳雇主企業	Seramount 100 Best Companies 塞拉蒙
2023 全球品牌實力前 10 強 AAA+等級	Brand Finance
2018-2023 全球 500 強最有價值品牌	
2022-2023 #TOP 50 臺灣最具吸引力雇主- 商科學生	優興諮詢
<b>【客戶服務】</b>	
2024 全球商業諮詢服務領導機構	International Data Corporation (IDC) MarketScape
2024 全球雲端專業服務領導機構	
2024 全球 Microsoft 服務供應商領導機構	
2023-2024 全球智慧製造策略服務領導機構	
2023-2024 全球營運改善諮詢服務	
2024 中介機構獎-會計師事務所	臺灣證券交易所/證券櫃檯買賣中心
2016-2024 創櫃板推動輔導卓越獎	
2024 Best advisory firm - Tax 年度最佳稅務諮詢	HFM Asia Services Awards HFM
2024 資產與財富管理最佳服務領導機構	HFS Research

2023 多國薪資 (MCP) 解決方案 PEAK Matrix® 領導機構	Everest Group
2023 全球前三大最佳會計事務所	Firsthand
2023 全球前三大最佳鑑識會計事務所	
2023 全球前三大最佳稅務會計事務所	
2023 全球前三大最佳審計會計事務所	
2023 亞洲年度最佳稅務創新事務所	International Tax Review
<b>【可持續發展及綠色認可】</b>	
2021-2024 綠色象限：氣候變遷與永續發展諮詢領導品牌	Verdantix 全球獨立分析機構
2023-2024 全球 ESG 專案管理服務供應商評估	International Data Corporation (IDC) MarketScape
<b>【多元化與包容性】</b>	
2014-2024 多元文化女性最佳企業	Seramount 100 Best Companies 塞拉蒙

### 三、師資

主要來自於國立中山大學財務管理學系，亦會聘請校內外他系之會計資訊領域和海內外知名具學術專業背景及國際視野之華裔教授或業師擔任。

### 四、課程介紹

畢業學分為 36 學分，包含必修 9 學分、選修 27 學分，修業年限為兩年。兩年的學習經費主要來源為安永聯合會計師事務所的補助款及學生的學分費、學雜費收入。本課程設計強調理論與實務並重，特別安排 3 學分的實習課程，於碩二下學期寒假及學期間進行，實習內容為每週三天全天至安永聯合會計師事務所參與實務工作。課程結束後由安永聯合會計師事務所及本系教師共同評估，錄取 7 成的學生到安永聯合會計師事務所任職。

#### 必修課程：

一年級	二年級	
	碩士論文專題 (一)	3 學分
	碩士論文專題 (二)	3 學分
	會計產業專業實習	3 學分



#### 選修課程 (以下各門課均為 3 學分)：

會計財務	數位及量化資訊	金融市場與財務管理
------	---------	-----------

會計學(一)(必選)	巨量資料分析導論(必選)	銀行理論與管理
會計學(二)(必選)	統計軟體財務計量應用	證券市場微結構實務
會計學(三)(必選)	財務資料庫應用與分析	金融市場理論與實務
審計學(必選)	財務研究方法(一)	金融機構風險管理
財務報表及權益分析(必選)	財金大數據資料分析與應用	企業風險管理與實務
成本會計	金融投資與程式交易	保險理論與實務
管理會計	財務工程與金融創新	應用總體經濟分析
高等會計學	金融數據分析與交易策略	現代投資組合理論與策略
盈餘管理		選擇權市場理論與策略
<b>ESG 與社會責任</b>	<b>公司理財與治理</b>	國際投資組合管理
企業社會責任	財務管理理論與策略	金融科技服務開發
倫理與社會責任(1 學分)	公司治理	當前財金問題分析(2 學分)
ESG 永續資產管理	行為財務學的應用	投資理論與策略
永續投資與綠色金融創新	財務管理理論	投資銀行
	國際財管理論與實務	收購與合併決策
	全方位個人理財規劃	資產管理運作實務
	創業投資	
	不動產投資與管理	
	營運資金管理決策	

註：以上必選修課程規劃仍須依當學期實際開課公告為準。

## 五、經費說明或學雜費規定

參加本專班所需之培訓費用(不含膳宿)由安永聯合會計師事務所負擔，學生則依國立中山大學日間學制管理學院碩士班收費基準繳納學分學雜費予中山大學。並得依規定申請學雜費減免及相關助學措施。請參閱簡章「學生權利義務及未履行約定之罰則」。

## 六、畢業論文

- (一)畢業論文的方向由安永聯合會計師事務所及指導教授共同訂之，可配合安永聯合會計師事務所的產業研發方向。
- (二)畢業審查方式及通過標準依照本校「學則」、「研究生學位考試施行細則」、本專班「必修科目表」、「研究生學位考試相關規定」等相關規定辦理。