## TAIWAN TECH NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY





## 國立臺灣科技大學管理學院 EMBA 暨管理研究所博士班

National Taiwan University of Science and Technology School of Management



◆次世代管理強棒接班 新型態數位壓軸轉型 ◆

# 院長的話人

臺灣科大 EMBA 是您追求卓越人生的必備經歷!

新興科技的快速出現與更选,大幅影響了企業的營運策略與管理模式;在大數據、人工智慧、物聯網等科技主導的「大、人、物」時代下,具備科技管理與智能營運的能力,已經是企業生存與發展必須擁有的基因。臺科大管理學院 EMBA 正是您找尋學習方案的最佳選擇。

臺科大管理學院對 EMBA 學生的培育目標是「次世代管理強棒接班、新型態數位壓軸轉型」,期望學成畢業的學長姐們都能善用習得的新世代應用科技知識,展現全面向的大數據化與視覺化的管理能力,成為大人物時代引領風潮的專業管理人。

臺灣科技大學近三年來,獲得教育部高等教育深耕計畫持續補助四項工學方面特色領域研究中心,與陽明交大同列工學領域補助項目數量全國第一。臺科大管理學院是全台唯二正式通過美國國際商管學院促進協會推動的 AACSB 國際認證,以及歐洲管理發展基金會推動的 EQUIS 國際認證,有完善的教學評量與改進機制、多面向的企業實質連結與合作並深耕國際化的學習環境。臺科大管理學院的 EMBA 課程,由實務與學術並重的教授們提供紮實的學理知識,運用哈佛個案教學深入探討企業經營議題,並開設精闢的產學大師講座課程。臺科大管理學院定期舉辦海外研習營,拓展學生國際視野;每年舉辦新生研習營,凝聚學生向心力,激發團隊合作的精神。臺科大管理學院EMBA 招收來自各行各業的精英,同儕間的互動與交流,使每位學生額外獲得寬廣的人際網絡與事業幫助。

新生活、新生命、新盼望,您準備好進入臺科大 EMBA 迎接挑戰了嗎?



國立臺灣科技大學管理學院院長



2020 商管聯盟高峰會

### 高階管理博士班 10 名

管理研究所 EMBA 甲、高階管理與企業負責人組 30 名 乙、科技與數位應用組 30 名

工業管理系(所) EMBA 36 名

企業管理系(所)EMBA 30 名

資訊管理系(所)EMBA 36 名

財務金融研究所 EMBA 28 名

# 來自哈佛商學院的教學法人

個案方法參與式學習(Case Method and Participant-Centered Learning,簡稱 CMPCL)是哈佛大學獨創的特色教學法之一,此法尤其適合在業界擔任中高階管理者的高階管理博士班與 EMBA 班學員。每一門課均經過各分組專長領域教師相互討論,選定所有教材內容,做為教學的共同範本。學生在課前透過分組的方式不斷相互討論和研究,上課期間熱烈參與個案內容的討論和發言,學習效果極佳。



# 入學方式。

### 報考高階管理博士班

#### 報考資格 >>> 需同時符合以下兩條件:

- 具有碩士學位,或符合同等學力報考博士班者。
- 甄試入學者須大學畢業十年並具備工作經驗。

#### 必備之審查資料 >>>

- 大學(專科)及碩士班成績單正本。
- 大學(專科)及碩士畢業證書影本。
- 碩士論文及著作。
- 工作年資證明。
- 進修計畫書。
- 履歷表(含學經歷)。
- 自傳(含工作經驗)。
- 其他有利於審查資料影本(如:服務公司簡介及目前職務説明、著作、考試及格證書、 得獎紀錄、推薦書等)。

### 報考 EMBA

#### 報考資格 >>> 以當年度招生簡章為準

- 基本條件: 大專(含大學、二專、五專、三專) 畢。
- 需大學畢業後六年以上,並具備工作經驗者;或具有 10 年以上工作經驗者。
- 管理研究所 EMBA 得以「卓越專業者同等學力」報考。

#### 必備之審查資料 >>>

- 基本資料:身份證影本、履歷表(含學經歷)、自傳及有助於審查之資料(例如服務公司簡介、目前職務説明、著作、考試及格證書、得獎紀錄、推薦書等)。
- 學歷證件: 畢業證書影本、大學或專科歷年成績單正本。

#### 分數計算>>>



系所別	資料審查	口試
高階管理博士班 10 名		
管理研究所 EMBA 甲組 30 名 乙組 30 名		
工業管理系 EMBA 36 名	50%	50%
企業管理系 EMBA 30 名		
資訊管理系 EMBA 36 名		
財務金融所 EMBA 28 名		

\*管理研究所 EMBA 開放企業負責人以卓越專業者同等學力報考, 詳情以招生簡章為準。

# 修業規定

## 高階管理博士班修業規定(節錄)

- 修業年限以二至七年為限。
- 須修畢以下管理基礎課程:生產與作業管理、行銷管理、組織與管理、管理資訊系統、 財務管理。(不計入畢業學分。曾修習者,可申請免修。)
- 須修滿 24 學分。可選修任何高階管理博士班 / EMBA 所開設之課程及日間部研究所課程。
- 核心必修課程:須於修業期限內修畢高等研究方法 (3學分)、質化研究方法 (3學分)與統計資料分析與應用 (3學分)或本院各系所開設之統計相關等課程 (3學分)。
- 須於入學修業三年內於 SCI(含 SCI Expanded)、SSCI、TSSCI、ABI / INFORM或 EI 之期刊發表一篇學術論文抵免資格考,取得博士候選人資格。
- 博士候選人提出畢業申請時,均須於 SCI、SSCI 或 TSSCI 之期刊發表學術論文, 此論文必須滿足:
  - 1.入學後被接受之論文,且本論文不得以 Literature Review 形式為其主要內容。
  - 2.排名順序:該博士研究生如非第一作者,該生之前僅可為本院專任指導教授,且 均須以臺灣科技大學名義發表。
  - 3.研究生修業屆滿年數(含申請博士學位考試當學期)及學術論文應發表之最低篇 數如下表(不含抵免資格考之論文):

在學屆滿年數	專業期刊/學術論文篇數
四年之內	SCI 或 SSCI /一篇
四年以上	SCI 或 SSCI /一篇或 TSSCI 二篇 + 發表於國際學術研討會論文一篇

註:專業期刊之名單以論文投稿時或被接受時二年內所公佈之名單為參考資料。

• 須交一篇博十論文並涌過口試。

## EMBA 修業規定 (節錄)

- 修業年限以一至四年為限。
- 須修畢先修課程:經濟學、會計學、統計學。(不計入畢業學分。曾修習者,可申請免修。)
- 須修滿 45 學分,其中應包括基礎課程:生產與作業管理(3 學分)、行銷管理(3 學分)、組織與管理(3 學分)、管理資訊系統(3 學分)、財務管理(3 學分)、個案分析與寫作(3 學分)、研究方法(3 學分)等七科至少選二科,以及各系所規定之專業課程。EMBA 在職專班所開設之課程均可列為選修,學生亦可選修日間部研究所課程。
- 須於本院所認定之個案討論選修課程中,至少修習其中一科以上。
- 專業課程依各系(所)規定。
- 須交一篇碩士論文並通過口試。

## 各系所特色課程

7

#### 工管

智慧型電子化企業 人性化管理與設計 創新與企業流程再造 全球運籌管理 全面品質管理 品質管理與個案分析 專案管理 精實生產與管理 服務體驗與管理

#### 資管

科技與創新管理 資安科技與管理 資料探勘 多媒體暨網際網路技術 智能營運 數位轉型管理 (NEW)

人工智慧 - 技術與應用 NEW

企管

#### 行銷管理

策略性行銷 品牌管理 國際行銷 企業研究方法

#### 策略管理

賽局與策略管理 創新思維實作 服務創新策略 社會企業與商業創新

#### 組織與人力資源管理

組織理論 管理心理學個案 組織變革管理 領導與溝通

#### 財金

財務風險管理 投資銀行與併購 公司治理 財富管理 財貨與選擇權 資產證券化

#### 管研

#### 高階管理與企業負責人組

財務決策與數位金融 企業經營與公司治理實務 競爭優勢與創新策略 企業轉型與接班人計劃 動態經營與危機管理 創業與投資管理

#### 科技與數位應用組

高科技產業策略分析 科技與創新管理 數位商業與行銷 NEW 數據分析與人工智慧應用 NEW 智慧製造與營運 NEW 設計思考 物聯網應用與商業模式 NEW

#### 個案管理課程

資訊管理個案 管理策略個案 行銷管理個案 人力資源管理個案 科技與營運管理個案 企業財務策略個案 工業 4.0 個案分析

# 新生研習營揭開學習序曲

新生研習營一直是台科大 EMBA 的優良傳統,這傳統不僅讓各位學長姐體會管理的真諦,更重要的,藉由精心策畫的活動漸漸產生凝聚的力量,這是何等無價的饋贈。 院長分享參加新生研習營的三個重要原則:

- 1. 放空自我,迎接新能量
- 2. 換位思考,享受領導與被領導的滋味
- 3. 深化團隊精神

掌握這些原則,您在新生研習營中得到的回饋必將無法估量!



# 海外研習有口皆碑、

每年皆開設有海外企業研習,主要目的是拓展同學國際觀及培養國際企業管理的能力, 每一次的研習均由院長及專任教授親自領軍指導,安排至海外知名大學及企業進行學 術交流及產業參訪。在管院專業師資帶領及有系統的行程規劃下,學員們普遍回應收 穫滿滿、不虛此行,此課程也因此口碑流傳,成為臺科大 EMBA 特色課程之一。



澳洲 -Nature's Care



日本名古屋 -TOYOTA 工廠參訪



德國 - 賓士總部



義大利 - 米蘭理工大學

## 國內企業參訪









2021. 亞果遊艇集團

## 多元豐富的社團



養生氣功社



瑜珈社



品酒社



高爾夫球社



攝影社



壘球計



登山健行社



投資研究社



羽球社



籃球社



樂活單車社



熱舞社

國立臺灣科技大學管理學院榮獲

美國 AACSB 國際商管協會認證,以及歐洲 FOUIS 國際認證。

2021 年度 Cheers 雜誌 EMBA Top10 評比全國前四名。 ※ 科技產業及金融商業界人士進修心目中首選!



http://emba.ntust.edu.tw/ 或撥 TEL:(02)2730-1052



慢跑社



薩克斯風社