

中華大學創新產業學院

Oracle 高階資料庫管理碩士 在職學位學程

職能導向碩士在職專班，提供在職人員經由進修獲得 Oracle 19c 資料庫管理專業職能，取得 Oracle 19c DBA OCP 國際專業證照，以及資訊管理碩士學位。開啟 Oracle 19c 資料庫管理師職涯之門。

與 Oracle University 深度合作 職能、證照、學位，三合一

專業職能：Oracle 19c 資料庫管理師(您的職場價值)

專業證照：Oracle 19c DBA OCS(職能具備證明)

碩士學位：資訊管理學碩士(敘薪參考)

招生班別：碩士在職專班(秋季學期)、學分班(隨時開班)

報名資訊：碩士在職專班每年 4 月報名、4-5 月考試、5 月公告結果。請參閱「高階資料庫管理碩士在職學位學程」首頁(<http://madm.chu.edu.tw>)。

畢業條件：24 學分。

必修課程 12 學分、選修課程 12 學分。

學位論文(可以工作場域命題之專業實務報告替代)。

學習科目：

必修核心課程為 Oracle 原廠 Oracle Database 19c Administrator 課程的多門課程，包含「資料庫應用系統開發實務(SQL)」、「資料庫管理實務」、「資料庫備份與復原實務」、「多租戶架構資料庫管理實務」，以及「論文指導與研究」。選修課程則提供可獲得資料庫綱要識讀能力的「資料塑模與資料庫設計」、理解極具實用性的實體層理論的「資料庫系統原理」、產業炙手可熱的「人工智慧應用專題」，以及晉身主管的「資訊產業策略與管理專題」等課程。

學習路徑：

路徑一：入學後於依課程規劃參與教學活動於入學後第四學期畢業取得學位。

路徑二：入學前於學分班完成 12(6)學分修習，最快可於入學後第二(三)學期畢業取得學位。



中華大學 創新產業學院

中華大學於 2017 年與美商甲骨文台灣分公司教育訓練部(Oracle University)進行「甲骨文職業能力發展學程(Oracle Workforce Development Program, Oracle WDP)」深度合作。為 Oracle WDP 於台灣的唯一獨家冠名 Oracle 大學會員。

「創新產業學院」係由推廣教育處轉型設立，旨在提供在職業界人士進修管道，使得個人、企業或機關團體能夠具備職能增進與業務創新之能量。當前「創新產業學院」擁有「Oracle 高階資料庫管理碩士在職學位學程」、「智慧城市與社區規劃」等碩士在職學位學程。

聯絡資訊：

Oracle 高階資料庫管理碩士在職學位學程

<http://madm.chu.edu.tw>

TEL:03-5186266

類別	學程課程名稱	Oracle 原廠課程名稱	選別
Oracle 原廠 Oracle Database 12c Administrator 課程	資料庫應用系統開發實務	Oracle Database: Introduction to SQL	必修
	資料庫管理實務	Oracle Database 12c: Administration Workshop	必修
	資料庫備份與復原實務	Oracle Database 12c: Backup and Recovery Workshop	必修
	多租戶架構資料庫管理實務	Oracle Database 12c: Managing Multitenant Architecture	必修
資料庫系統知識課程	資料塑模與資料庫設計	無	選修
	資料庫系統原理	無	選修
人工智慧	人工智慧應用實務	無	選修
產業實務	資訊產業策略與管理專題	無	選修
學位論文	論文指導與研究	無	必修

選擇中華大學 Oracle 高階資料庫管理碩士在職學位學程的理由

與 Oracle 原廠合作的產學鏈結專業職能課程

- 我們使用 Oracle 原廠教材與實習環境授課
- 台灣首個 Oracle WDP SLS 會員



職能導向碩士學位學程

- 我們以協助您具備職場所需的 Oracle 資料庫管理專業職能為目標，理論是我們的幫手。
- 獲得專業職能的最佳方式為做中學，我們輔導您動手完成 Oracle 19c DBA 原廠教材的所有實驗教學活動(Hand-on Activity)。
- 我們鼓勵您以解決職場實際問題之專業實務報告，取代傳統學術研究，作為學位論文。

誰與爭鋒的輔導實績

進修與轉職可以兼得— 恭喜徐○研究生，延伸 Build School 實務專題，取得碩士學位，並順利轉職軟體工程師

工作與進修可以兼得— 恭喜陳○豪研究生，運用 Oracle 技術解決工作場域資訊設備資產管理需求，工作與進修兩立，取得碩士學位

專業實務導向應用也是學術— 恭喜葉○郡研究生，運用 Oracle 技術進行工作場域 IC 下線系統效能調校，論文獲得「危機管理期刊」刊登

持有 Oracle 證照證明具備專業職能— 本學程陳○璇多位研究生通過證照考試持有 Oracle JAVA/DBA OCA 證照

認真鼓勵具備實務意涵的專業實務報告— 本學程徐○、陳○豪同學以專業實務報告通過學位考試取得碩士學位

甲骨文大學推薦(陳盈珍，美商甲骨文台灣分公司教育訓練部經理)

中華大學為本公司經由 Oracle WDP 合作，於台灣獨家授權教學單位冠名 Oracle 的大學機構會員。在超過 15 年的合作中，中華大學 Oracle School 展現了驚人的 Oracle 教學能量，不僅教師曾獲甲骨文學院全球風雲人物，也輔導超過 1000 人次的學生通過考試持有 Oracle 資料管理專業證照。如果您準備在在職進修研習 Oracle 19c 資料庫，中華大學創新產業學院「Oracle 高階資料庫管理碩士在職學位學程」，絕對是甲骨文大學樂於大力推薦的最佳選擇。