

# 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 12c 資料庫管理專業職能，取得 Oracle 12c DBA OCP 國際專業證照，以及資訊管理碩士學位。開啟 Oracle 12c 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 12c 資料庫管理師(您的職場價值)

專業證照：Oracle 12c DBA OCP(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、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(技術)報告替代)。

**學習科目：**

必修核心課程為 Oracle 原廠 Oracle Database 12c Administrator 課程的 4 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 Oracle 原廠「Linux 作業系統管理」、「JAVA 應用開發」、「資料庫設計」、「人工智慧」，以及「資訊產業策略與管理專題」等課程。

**學習路徑：**

路徑一：入學後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
Oracle 原廠 Linux 作業系統管理課程	Linux 作業系統管理實務	UNIX and Linux Essentials Oracle Database 12c: Install and Upgrade Workshop	選修
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
Oracle 原廠 Java 應用開發課程	Java 應用開發實務	Java SE8 Fundamentals	選修
	進階 Java 應用開發實務	Java SE8 Programming	選修
人工智慧	人工智慧應用實務	無	選修
	人工智慧技術實務	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

- 我們是 Oracle 原廠授權教育訓練中心
- 我們使用 Oracle 原廠教材與實習環境授課
- 完成 Oracle Database 12c Administrator 課程修習後，我們核發原廠(OU)上課證明

#### 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。

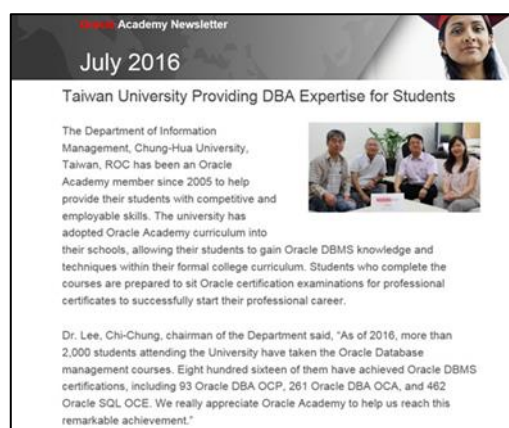


- 獲得專業職能的最佳方式為做中學，我們輔導您動手完成 Oracle 12c DBA 原廠教材的所有實驗教學活動(Hand-on Activity)。
- 我們鼓勵您以解決職場實際問題之專業實務(技術)報告，取代傳統學術研究，作為學位論文。

#### 誰與爭鋒的輔導實績

2020 年 我們累計輔導接近 1000 人次  
中華大學同學取得 Oracle 資料庫管理證照，包含 Oracle DBA OCP 證照 97 人次。

2015 年 我們獲得甲骨文學院通訊 (Oracle Academy Newsletters)刊登，教學成果躍登世界舞台



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 Oracle 資訊學院為本公司經由 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 10 年的合作中，中華大學 Oracle 訊學院展現了驚人的 Oracle 教學能量。如果您準備在在職進修研習 Oracle 12c 資料庫，「高階資料庫管理碩士在職學位學程」提供您同時獲得專業職能、Oracle 證照，以及碩士學位的規劃，絕對是甲骨文大學樂於大力推薦的最佳選擇。