

逢甲大學專案管理碩士在職專班

Tel : (04)2451-7250 ext.3252

系所簡介

於民國 103 年成立專案管理碩士在職專班，同年正式招生。

教育目標及學生核心能力

(一)教育目標

1. 使學生成為具有跨領域與國際化視野並能終生學習之專案管理人才。
2. 使學生具有系統思考、溝通整合、團隊領導、解決問題及學習運用新工具以適應專業發展之能力。
3. 使學生具有高度專業倫理與社會責任感。

(二)核心能力

1. 具備專案管理之基本知識與證照，並能持續學習與應用。
2. 具備專案管理最佳實務、專案團隊領導與學習型組織創建能力。
3. 具備專業倫理與社會責任感。
4. 具備人文關懷底蘊、跨領域整合能力與國際宏觀視野。

本碩專班發展方向與課程規劃重點

「專案管理碩士在職專班」發展方向即在於培養具有「BIG」特質的專案管理人才。

To be 「BIG」 project manager - 成為「BIG」專案經理

課程核心理念「BIG」說明如下

B : Best Practice 最佳實務

由於專案管理領域十分強調「最佳實務」與「經驗學習」，再加上各階層專案經理面對大小專案均屬唯一，專案整合與尋求解決方案過程往往需要聽取許多專業意見，故建立接觸與結識各產業與國際之專案管理專業經理人，將有助於其人脈的累積與問題解決意見的有效交流。所以在此方面課程設計將採「專案管理大師講座與實務案例研討分析」(屆時將邀請知名產業負責人與專案管理領域重要學會理事長進行講座);部分課程更規劃與業師合開;以及「專案管理計畫專題製作」要求學生專題需以自身企業專案案例分析與專案管理對自身企業或產業之價值與效益為主軸進行製作，完成之專題亦鼓勵參加國內外專案管理相關競賽，或實際於國內外相關研討會與國際論壇進行發表，以具體培養與驗收學生最佳實務能力。

I : Internationalize 國際接軌

在此方面課程設計為學習國際專案管理知識，採用國際認可之標準如:專案管理知識體指南(PMBOK Guide)、政府專案管理知識體指南(Government Extension for PMBOK Guide)、營建專案管理知識體指南(Construction Extension for PMBOK Guide)、專案經理職能發展架構 (Project Manager Competency Development Framework)等來規劃相關課程內容，並實際協助學生報考取得國內外相關專案管理證照，以及瞭解專案管理國際發展趨勢與要求實際參與專案管理國際學術活動或志工服務。

G : Group Learning 學習型組織

專案管理源自於系統管理，學習型組織核心修煉為系統思考，在此方面課程設計為協助學生培養系統思考來活用專案管理以及實際建置學習型組織社群，讓學生於求學階段就能建立起相互扶持與成長的夥伴關係。本碩專班已與國內外重要專案管理領域學會、協會等組織簽訂策略聯盟，藉以讓學生於求學階段甚至畢業後均能充分運用這些實體組織的資源與平台，進行自我學習與人脈擴建的工作。

課程設計

本碩專班採課程分流，以實務型課程設計為導向，除畢業學生碩士論文內容得為專業實務報告。部分課程更規劃與業師合開，以利理論與實際應用能兼顧。目前設計必修有 3 類 6 門課，選修有 6 門課。畢業需修習完 32 學分，其中必修佔 18 學分，選修佔 14 學分(選修至外系修習科目經指導教授同意即可)。

必修課程設計

B : Best Practice 最佳實務	<ul style="list-style-type: none">● 專案管理大師講座與實務個案研討● 專案管理計畫書專題製作
I : Internationalize 國際接軌	<ul style="list-style-type: none">● 專案管理學● 國際專案管理
G : Group Learning 學習型組織	<ul style="list-style-type: none">● 系統思考與學習型組織● 建設發展特論

選修課程設計

<ul style="list-style-type: none">● 雲端專案管理● 風險管理● 營建專案管理● 政府專案管理● 防災專案管理● 孫子兵法的系統思考和專案管理

師資 (研究領域)

姓名	職稱	最高學歷	研究領域
楊朝仲	助理教授	國立交通大學土木工程學系博士; PMI 國際專案管理證照(PMP)	系統思考、專案管理、系統動力學、企業診斷、系統分析、水利防災管理
林保宏	副教授	國立台灣大學土木工程博士	品質管理、營建管理、專案管理、營建電子商務、風險管理
葉昭憲	副教授	美國科羅拉多州立大學土木工程系博士	風險管理、多評準決策、最佳化方法、線性規劃與啟發式規劃、水土保持
陳廣祥	副教授	美國紐約州立大學水牛城分校土木工程博士; PMI 國際專案管理證照(PMP)	地工實務、土壤動力、樁基礎工程、坡地防災、深開挖工程
陳建元	副教授	英國威爾斯大學卡地夫分校都市及區域計劃學院博士	土地經濟、都市及區域經濟、資源環境經濟、政策及計畫評估
劉立偉	副教授	美國康乃爾大學都市及區域規劃博士	都市計畫、社區營造、都市設計、全球化與都市產業發展
朱南玉	助理教授	國立台北大學都市計畫博士	計量分析、統計學、土地使用管制、不動產估價、不動產投資、地政職能實習
郭迪賢	教授	中興大學農業經濟博士; PMI 國際專案管理證照(PMP)	領導與人力資源發展、專案管理、微型金融與信用合作、公共與非營利經濟、企業研究方法與統計學

就業市場

由於本碩專班學生為在職生，在學期間將具體培養出中高階主管所需的專案管理能力、溝通整合能力、決策分析能力、系統思考能力，因此畢業後具有升任專案經理、計畫經理、組合經理等中高階主管職位之實力。