國立台灣科技大學 114學年 第2學期　課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：王蕙芝

Instructor:Wang, Hui Chih

課程名稱：創新思考與論文設計實作

Course Title：Creative Thinking and Practical Thesis Design

2026/11/3

課程代號： BA5319701 Course Code	必選修：選修/半學年 Required/Electve:Elective/Half Yr.
學分數： 3 Credits	先修課程： Prerequisites

節次教室： Time/Location	S6(MA-405) S7(MA-405) S8(MA-405)
專業核心能力： Core Professional Competencies	X解決問題之能力(Problem Solving) X良好溝通表達之能力：X口說溝通能力(Oral communication skills); X書寫溝通能力(Written Communication Skills) X創新與創業能力(Innovation and Entrepreneurship)
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	「如何開發與設計出兼具個人實務經驗價值與研究原創性的論文主題」，是eMBA同學最頭痛的挑戰之一。本課程以實作設計為導向，引用D. Cooper的「企業研究方法」第三章之理論架構：「管理研究問題層級」，帶領同學經歷與操作，如何從企業組織遇到的真實管理困境，轉為管理問題，進而推導出研究問題，這個重要的企業研究歷程。爾後，也將依序討論探索問題，測量問題，與管理決策等步驟。 How to design a thesis topic that can leverage personal industrial experiences and create the research originality, is one of the biggest challenges eMBA students face. Based on the Management-Research Question Hierarchy proposed by Cooper (2013) in Business Research Methods book, this course guides students to go through the important business research process: transform the real management dilemma to management question, so as to form the research question. The question investigation, measurement question and management decision will also be discussed.
課程大綱： Outline of Lectures	1.確認真實管理困境 (week1-3) 2.管理問題定義 (week4-6) 3.研究問題推導 (week7-9) 4.探索問題 (week10-11) 5.測量問題 (week12-13) 6.管理決策討論 (week14-16)
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：% 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks	

參考書目： References
修課須知： Notice
評量方式： Grading
備註說明： Notes