



課 綱 Course Outline

師資培育中心中等教育

中文課程名稱 Course Name in Chinese	教學原理與設計				
英文課程名稱 Course Name in English	Principles of Instructional Design				
科目代碼 Course Code	EP__22040	班 別 Degree	學士班 Bachelor' s		
修別 Type	必修 Required	學分數 Credit(s)	2.0	時 數 Hour(s)	2.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
這門課主要目標是學習如何設計教學，讓學生喜歡學習。課程內容涵蓋各種新興的教學方法，包括分組合作學習、差異化教學、翻轉教學等，並學習如何提升學生的學習動機、如何提出好的問題。課程期中與期末都規劃到教學現場進行觀察與試教，將課堂所學透過實踐過程，深化學習成效。					
師培中心教育目標 Education Objectives					
1	培育優質專業師資。 Training quality and professional teachers				
2	培育多元視野師資。 Training multiple vision teachers				
3	培育關懷弱勢師資 Training teachers care disadvantaged minority				
4	培育終身學習師資。 Training teachers do lifetime learning				
核心能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與核心能力 相關性 Correlation between Course Objectives and Basic Learning Outcomes	
A	具備關懷與熱忱教育理念與實務應用的素養 Students embrace concepts of caring and enthusiastic educational which they can apply in practice.				
B	具備發展學習者需求課程及多元適性評量的素養 Students can develop curricula and multiple adaptive assessment types to meet learners' needs.			●	

C	具備建立正向學習與適性輔導的素養 Students are able to establish positive learning and engage in adaptive counseling.	○
D	具備並認同實踐教師專業倫理的素養 Students can both recognize and practice teacher professional ethics.	●
E	具備科技創新、跨域視野、社會責任、終身學習的素養 Students engage in technological innovation, interdisciplinarity, social responsibility, and lifelong learning.	●

圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

課程大綱
Course Outline

1. 讓學生瞭解教學相關的概念，並探索自己的教學信念
2. 讓學生熟悉各種教學方法與教學實務
3. 培養學生主動學習的習慣，讓學習成為一件有趣的事
4. 瞭解十二年國教新課綱，並能進行素養導向教學設計

資源需求評估（師資專長之聘任、儀器設備的配合．．．等）
Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

電腦、投影機、攝影機

課程要求和教學方式之建議
Course Requirements and Suggested Teaching Methods

本課程以講授方式進行，輔以課堂討論。

其他
Miscellaneous