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：楊益强

Instructor:YANG YI-CHYANG

課程名稱：電機電子群教學實習

Course Title：Teaching Practicum for the Area of Electrical and Electronics Subjects

2026/11/3

課程代號： EP4301301 Course Code 學分數： 2 Credits	必選修：必修/半學年 Required/Electve:Required/Half Yr. 先修課程： 電機電子群教材教法(EP4201) Prerequisites
節次教室： Time/Location	RA(T4-303) RB(T4-303)
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	此課程旨在協助教育學程學生認識教育工作，以體會教師角色，再經由實際教學經驗，將所學之教育課程與實務相連結並靈活運用之，以增進學生在教室裡實施教學的能力。
課程大綱： Outline of Lectures	課程內容包括課堂討論，以期對學校教育、教學環境有基本的認識；其次，至簽約之學校參觀、教學觀摩數週，並實際上台演練教學；最後，回到課堂上進行中學教學觀摩、試教等之經驗分享。
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	