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：劉浚宇

Instructor:Liu, Chun-Yu

課程名稱：物理實習(下)

Course Title：Physics Lab. (II)

2026/11/4

課程代號： TE104B001 Course Code 學分數： 1 Credits	必選修：必修/全學年 Required/Electve:Required/Full Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： Time/Location	W6(IB-802) W7(IB-802) W8(IB-802)
專業核心能力： Core Professional Competencies	運用數學、科學及工程知識的能力。 規劃與執行實驗，並具解析數據之能力。 執行工程實務所需技術、技巧及使用現代化工具的能力。 發掘、分析、應用研究成果及因應複雜且整合性工程問題的能力。
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	實習內容包括力學實驗、聲學實驗、熱力學實驗、流體力學實驗等。
課程大綱： Outline of Lectures	力學實驗、聲學實驗、熱力學實驗、流體力學實驗
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	