

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：

Instructor:

課程名稱：應用科技校外實習

Course Title : Internship in Applied  
Science and Technology

2026/6/22

課程代號： AT3911301 Course Code 學分數： 9 Credits	必選修：必修/半學年 Required/Electve:Required/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： F10() F1() F2() F3() F4() F5() F6() F7() F8() F9() M10() M1() M2() M3() M4() Time/Location M5() M6() M7() M8() M9() R10() R1() R2() R3() R4() R5() R6() R7() R8() R9() T10() T1() T2() T3() T4() T5() T6() T7() T8() T9() W10() W1() W2() W3() ( ) W4() W5() W6() W7() W8() W9()	
專業核心能力： 1.熟用專業實務所需的知識、技術、技能及工具的能力。2.確實執行標準作 Core Professional 業程序，並執行、分析、解釋與應用於改善實務技術的能力。3.運用創意於 Competencies 實務技術的能力。4.計畫管理、有效溝通與團隊合作的能力。5.確認、分析 及解決實務技術問題的能力。6.認識時事議題，瞭解實務技術對環境、社會 及全球的影響，並培養持續學習的習慣與能力。1.理解及遵守專業倫理，認 知社會責任及尊重多元觀點。	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： 讓學生實際投入於業界的研發與生產環境，使其畢業後能具有職場實務經驗及應 Course 用能力 Objectives	
課程大綱： 1. 實習場所環境及規定之認識。 Outline of 2. 實習所需基本技能之學習。 Lectures 3. 應用學習技能參與實務工作。 4. 撰寫實習心得報告。	
授課方式： 講授 Lecture：% Method of 分組討論 Group discussion：% Instruction 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	