

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：林聰德

Instructor: Tsong Der Lin

課程名稱：工廠實習

Course Title : Machine Shop Practice

2026/6/22

課程代號： ME2307701 Course Code	必選修：選修/半學年 Required/Elective: Elective/Half Yr.
學分數： 1 Credits	先修課程： Prerequisites
節次教室： R2(華夏機械館G102) R3(華夏機械館G102) R4(華夏機械館G102) Time/Location	
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： 了解各式傳統工作母機及鉗工之操作。 Course Objectives	
課程大綱： 1. 高速車床及銑床之操作練習。 Outline of Lectures 2. 鑽床及鋸床之操作練習。 3. 鉗工之操作練習。 1. Operation practice of high-speed lathes and milling machines. 2. Operation practice of drilling machine and sawing machine. 3. Fitter operation practice.	
授課方式： 講授 Lecture：20% Method of Instruction 分組討論 Group discussion：0% 案例研討 Case study：0% 操做練習 Practical exercises：80% 講授 Lecture：%	
教科書： Textbooks	
參考書目： 課程講義 References Class handouts	
修課須知： Notice	
評量方式： 平時20%，繳交成品80% Grading	
備註說明： 準時上課，安全第一。 Notes	