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：吳埡文,
許恆壽

Instructor:WU, YI-WING,

課程名稱：台灣電資產業論壇
與工程倫理

Course Title：Forum on Electrical Engineering and Computer Science Industry and Engineering Ethics in Taiwan

2026/11/3

課程代號： ECG003301 Course Code 學分數： 2 Credits	必選修：必修/半學年 Required/Electve:Required/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： Time/Location	RA(RB-105) RB(RB-105) RC(RB-105)
專業核心能力： Core Professional Competencies	□公民責任能力(Citizenship) □全球競爭能力(Global Competence) □溝通表達能力(Communication) □解決問題能力(Problem Solving) □多元關懷能力(Care and Services)
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	1.培養學生對台灣電資產業全球化競爭力的深入瞭解 2.增進學生畢業後進入電資產業之能力 3.培養工程倫理
課程大綱： Outline of Lectures	台灣電資產業發展介紹，本課程邀請業界專家，針對其專業領域作深入的說明，以增進學生畢業後進入電資產業的能力，並培養工程倫理。
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	