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：吳森統

Instructor:Sen-Tung Wu

課程名稱：工程英文與口說論述實作

Course Title：Implementations of English Oral Presentation Skills for Engineering

2026/11/3

課程代號：ES5846701 Course Code 學分數：3 Credits	必選修：選修/半學年 Required/Electve:Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室：R6(TR-517) R7(TR-517) R8(TR-517) Time/Location	
專業核心能力： Core Professional Competencies	1.具備基礎科學與材料工程專業知識之整合、創新能力。 2.具備收集文獻、建構研究規劃、設計實驗流程與整合分析之能力。 3.具備執行專題研究、應用研究成果，以及口頭發表與報告撰寫之能力。 4.具備創新思考，並可獨立解決複雜性問題之能力。 5.具備良好團隊分工合作之能力。 6.具備語文能力及良好之國際觀，尊重多元價值觀點。 7.具備管理、規劃與領導之能力。 8.體認及實踐工程倫理與社會永續發展之觀念，具備終身自我學習與成長之能力。
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	本課程以工程常見之英文應用場合(求職、學術研究)做為課程規劃與教材建構，如技術報告閱讀、期刊論文研讀，國際研討會口語或海報發表等。鼓勵學生建立口語發表自信心，訓練學生培養英語口說能力與提升閱讀能力。
課程大綱： Outline of Lectures	1. 學術期刊論文搜尋技巧 2. 期刊論文導讀入門 3. 研討會口頭發表演示與實作 4. 研討會海報發表演示與實作 5. 研討會議程主持人模擬練習 6. 外商英語面試模擬與履歷撰寫實作 7. 英語小組實體會議情境模擬與實作 8. 英語小組視訊會議情境模擬與實作 9. 產品發表或技術發表會演練 10. 英語即席演講
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