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：俞秋豐

Instructor:Chiou-Feng Yu

課程名稱：應用生態學

Course Title：Applied Ecology

2026/11/3

課程代號： CT3607701 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： Time/Location	F2(IB-608) F3(IB-608) F4(IB-608)
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	自然史、個體論、族群生態學、交互作用、群落與生態系論、大尺度生態學、台灣之生態系、台灣之野生動物。 Natural history and Evolution, Adaptation to the Environment, Population Ecology, Interactions, Communities and Ecosystems, Large-Scale Ecology, Taiwan Ecosystems
課程大綱： Outline of Lectures	自然史、個體論、族群生態學、交互作用、群落與生態系論、大尺度生態學、台灣之生態系、台灣之野生動物。
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	