

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：阮怡凱

Instructor: Yi-Kai Juan

課程名稱：建築研究方法

Course Title : Research Methods in  
A/E/C Industries

2026/5/5

<p>課程代號： AD5135701 Course Code 學分數： 3 Credits</p>	<p>必選修：選修/半學年 Required/Electve: Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites</p>
<p>節次教室： R6(IB-511-1) R7(IB-511-1) R8(IB-511-1) Time/Location</p>	
<p>專業核心能力： Core Professional Competencies</p>	
<p>課程網址： Course Website</p>	
<p>課程宗旨： 本課程主要介紹各種研究方法在建築領域的應用，透過方法討論、論文選讀、實際寫作、寫作評析等，有效協助學生進行建築研究之探討。 Course Objectives</p>	
<p>課程大綱： 本課程將針對以下課題進行介紹、討論與操作： Outline of Lectures 研究的基本概念與流程 資料蒐集與文獻查詢方式 各種適合建築產業常用質化與量化研究方法介紹 論文選讀、報告與評析 建築類相關期刊論文寫作、投稿的技巧分析 研究成果之表達、撰寫、應用</p>	
<p>授課方式： 講授 Lecture：% Method of Instruction 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：%</p>	
<p>教科書： Textbooks</p>	
<p>參考書目： References</p>	
<p>修課須知： Notice</p>	
<p>評量方式： Grading</p>	
<p>備註說明： Notes</p>	