

# 國立金門大學

## 教學綱要

部別：日間部學士班

114學年度第2學期

列印日期：  
2026/01/26

科目名稱：傳統建築測繪 (Surveying and Mapping for Traditional Architecture)	開課班級：學分：建築二：2.0	授課時數：2.0
授課教師：陳書毅	必修：選修	

### 1. 教學目標

本課程是綜合運用建築圖學與空間認知的基礎知識操作，目的在培養傳統建築的鑑賞和調查技能。主要任務是對傳統建築進行實測，修習傳統建築測繪的方法與技術，學習繪製完整的建築測繪圖，並對被測建築的發展歷史及其自然與社會背景，進行初步空間性及社會性的調查與分析。

### 2. 教學綱要

對某一具有一定歷史或文化價值的建築物的進行詳細觀察分析，並準確地測繪其平面、立面、剖面及其結構與裝飾細部，學習與了解傳統建築的技術和藝術處理手法。同時，進一步體驗圖紙與實物、實物與圖紙的相互關係，提高建築表現技能與技巧。課堂中將培養同學掌握中國建築史的初步知識，了解傳統建築構造與特性，並進行培養建築測繪製圖的能力、攝影基本技能。透過此課堂訓練，無論是建築形制、空間關係、構造系統、材料使用、裝飾表現等，能幫助同學更了解傳統建築，亦可作為學習與了解古蹟修護技術的基礎能力。

### 3. 教科書

書名：台灣傳統建築手冊—形式與作法篇

4 出版日期：年 月

作者：林會承 出版社：藝術家出版社 版本：

書名：金門閩南傳統建築圖鑑：合院

7 出版日期：2013年 12月

作者：陳書毅，李秀秀 出版社：里埕文化 版本：第一版

書名：台灣傳統建築匠藝：第一輯、第二輯

8 出版日期：2000年 07月

作者：李乾朗 出版社：燕樓古建築出版社 版本：

書名：金門閩南傳統建築圖鑑II：合院-面的構成

9 出版日期：2022年 04月

作者：李秀秀、陳書毅 出版社：里埕文化 版本：（未出版）

#### 4. 參考書

1 書名：台灣古建築圖解字典 出版日期：年 月

作者：李乾朗 出版社：遠流出版社 版本：

3 書名：金門模範街建築調查及保存、再利用規劃 出版日期：年 月

作者：江柏煒 出版社：金門縣文化局 版本：

※請遵守智慧財產權觀念，依著作權法規定，教科書及教材不得非法影印與使用盜版軟體。

#### 5. 教學進度表

週次	日期	內容	備註
1	2026/02/22—2026/02/28	（228補假）	講義及參考書目介紹
2	2026/03/01—2026/03/07	課程簡介-傳統建築形制與空間構成	
3	2026/03/08—2026/03/14	傳統建築結構系統與材料使用	
4	2026/03/15—2026/03/21	測繪基本原理與應用	
5	2026/03/22—2026/03/28	傳統建築測繪流程與方法	
6	2026/03/29—2026/04/04	（4日兒童節補假）	平面（1）
7	2026/04/05—2026/04/11	傳統建築測繪I	
8	2026/04/12—2026/04/18	傳統建築測繪II	平面（2）
9	2026/04/19—2026/04/25	期中考-平面測繪練習I	
10	2026/04/26—2026/05/02	平面測繪練習II	
11	2026/05/03—2026/05/09	穿街走巷：金門古蹟與歷史建築巡禮	
12	2026/05/10—2026/05/16	傳統建築測繪III 立面	立面
13	2026/05/17—2026/05/23	立面測繪練習	局部立面
14	2026/05/24—2026/05/30	傳統建築測繪IV 剖面測繪練習	剖面

15	2026/05/31—2026/06/06	傳統建築測繪V 細部大樣與裝飾	
16	2026/06/07—2026/06/13	傳統建築測繪練習-期末作業繳交	細部大樣與裝飾
17	2026/06/14—2026/06/20	(端午節補假)	
18	2026/06/21—2026/06/27	彈性教學	

## **6. 成績評定及課堂要求**

期中成績佔20% (期中作業) 期末成績佔20% (期末作業) 平時成績佔60% (出席與討論情形)

**8. 永續發展目標(SDGs)：**SDG4 優質教育、SDG11 永續城鄉

**9. 大學社會責任(USR)關聯性：**低