

# 國立臺北科技大學九十四學年度學士班轉學考試

## 建築系 建築學試題

填 准 考 證 號 碼

第一頁 共一頁

--	--	--	--	--	--

### 注意事項：

1. 本試題共八題，共 100 分。
2. 請按順序標明題號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須答在試卷答案欄內，否則不予計分。

### 壹、問答題（80%）

- 一、綠建築是目前建築設計的重要目標，但是現存大多數的建築物並未能達成此種設計目標；請就您就讀的系館或教學大樓，嘗試提出建築物改善的策略？請附圖說明之！
- 二、請附圖說明適用於大跨距空間如體育館、演講廳的結構類型有哪幾種？
- 三、中國傳統建築多採用木構架，請說明木構架的特點？依結構方式可分為哪些類型？請附圖說明之！
- 四、「馬賽 聯合公寓」在近代建築史為深具意義的一棟建築物；請就您所了解說明其設計理念與設計手法？

### 貳、解釋名詞（20%）

- 一、哥德建築
- 二、借景
- 三、開放式小學
- 四、乾式施工