

09

# 國立臺北科技大學

## 九十六學年度四年制二、三年級轉學生招生考試

系所組別：四技二年級建築系

### 第三節 專業科目（二）建築設計 試題

第一頁 共一頁

#### 注意事項：

1. 本試題共一題，配分共 100 分。
2. 請標明大題、子題編號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須在答案卷之答案欄內作答，否則不予計分。

#### 一個人的窩 四技二年級建築系轉學考建築設計試題

■課 題：個人的居住空間設計。

■對 像：設計者自己，或自行設定的人物。

設計者須在鋪陳設計成果之前，以簡單的文字說明設計對象狀況，比如個性、喜好、獨特的生活方式與審美等，以作為理解設計成品之依據。

■空間需求：

01 必須具備的空間：

起居空間（作為接待朋友或一般如看電視、休閒之用的空間）／睡眠空間／貯藏空間（如衣物、書本、一般物件或與使用者特質有關之事物）／衛浴空間等。

說明：此類空間必須在平面圖上呈現，但形態或使用方式可依設計者的創意處理，比如，沐浴不必然要採用定形化器具，但須符合沐浴行為的需求。

02 依使用人特質，或假設之興趣所產生的活動空間：

比如，設計系學生之設計作業工作間，模型飛機愛好者之組裝模型空間，喜歡烹煮者的廚藝空間，舞蹈者或運動者的練習空間等。

說明：關於此項，以上所列只為舉例。考生須就自己對使用對象所作設定提出精確的需求項目。

■設計基地：

01 位置／

基地位置與其週圍環境，可由設計者依其設定之使用者的特質自行假設，故可以是在公寓頂層的增建，或開闢自然環境裡的獨立構造物。

02 規模／

- 全部空間量容積為 36 米立方（假設：6m×6m×6m）。
- 設計者可以在此數據內自決定空間的形態與意象，不必是 6m×6m×6m 的形式。比如，可以是三角形或多種幾何形的組構，可以是單一樓層或多樓層等。
- 若要有陽台 6m×6m×6m，陽台可以不計入 36 米立方之內，但陽台全面積不得超過 6 m<sup>2</sup>。

■作業內容與評分配比：

使用者特質說明（10%）／精確之空間需求說明（模因應上項設定所作的推論，）（10%）／設計說明（說明設計提案內容的重點與特色）（10%）／各向圖面（含平面圖、剖面圖等數量可自行定；而評量重點則在於交出來的圖是否能讓閱卷者充份理解設計內容；圖內要繪出所須擺放之傢俱，否則不予評分）（70%）。