

Module 05 – 使用 ES6 語法

情節描述:

箭頭函式的使用已相當廣泛，但其 `this` 指向卻很容易被忽略，透過此次練習加深理解。類別的使用不管是在物件導向還是架構大型後端程式都十分重要，再將此類別輸出成一個 `module`。

預設目標:

1. 理解箭頭函式中的 `this` 指向
2. 理解 `class`
3. 理解 `module` 輸出與引入

估計時間: 20 分鐘

★★★★ Lab01:理解箭頭函式中的 this★★★★

1. 請補齊程式碼，讓程式可以 `console.log` 出 `{ test1: [Function: test2] }`。

```
const test1 = function () {  
  const test2 = function () {  
    setTimeout(() => {  
      console.log(this);  
    }, 100);  
  };  
  
  test3.test1();  
}  
test1();
```

★★★★ Lab02:理解 class★★★★

2. 請宣告一個類別，必須有 `name`, `age` 屬性與一個類別方法 `say()`。

★★★★ Lab03:理解 module 輸出★★★★

3. 承上題，請將類別輸出成一個 `module`，另請新增另外一個 `js` 檔案，引用該 `module` 並呼叫 `say()`。