



微算機系統實習

MICROPROCESSOR SYSTEMS LAB.

SPRING, 2021

Instructor : Yen-Lin Chen(陳彥霖), Ph.D.

Professor

Dept. Computer Science and Information Engineering
National Taipei University of Technology

實驗五

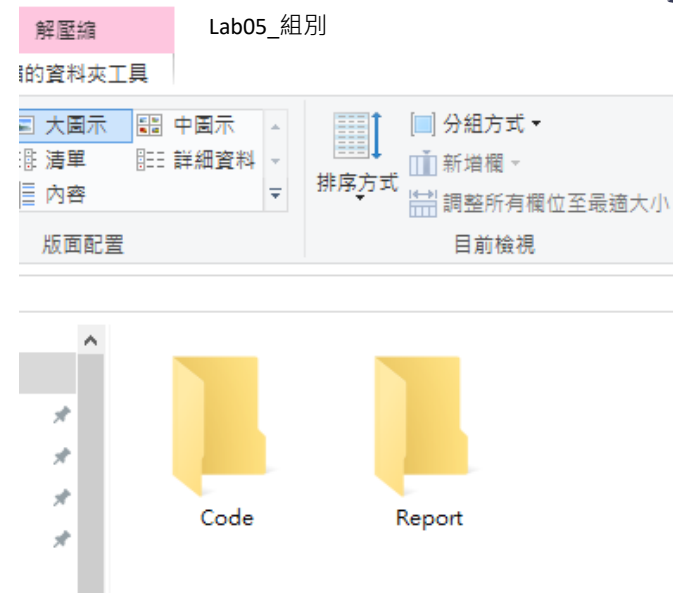


5

實作 Char Device Driver

作業繳交格式

- 檔名: Lab05_組別.zip
- 其zip裡要包含如下資料夾
 1. -Code //存放專案程式碼
 2. -Report //存放報告



*若要展示影片，請將影片上傳至Youtube，並附上影片連結，
請勿直接夾帶影片上傳至北科i學園

作業繳交

- 基本繳交時間

- 實驗：5/14 (18:00)上課結束前驗收

- 報告：5/21 (23:59)以前上傳

- * 若有因為特殊原因繳交時間有變動助教會另外公布
超過時間遲交每隔一週（含一週內）分數打8折，採累計連乘方式，
實驗與報告打折是分開算的

- 舉例：

- 遲交三天 - 以遲交一週計算 $\text{<遲交的項目單獨分數>} * 0.8 = \text{該項目得到的分數}$

- 遲交九天 - 以遲交兩週計算 $\text{<遲交的項目單獨分數>} * 0.8 * 0.8 = \text{該項目得到的分數}$

- 以上配分與注意事項，若有問題請聯絡助教

實驗說明



本次實驗目標

- 練習撰寫一個可掛載於系統的驅動模組

LAB 5 項目要求

實作項目：

- 請實作Lecture 5 Linux Device Driver上課講義
- 第10頁到第18頁的課程範例
- 分別在虛擬機(35%)和TX2 (35%)上成功執行