

## 成績稽核

基本資訊

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

| 書名   | 作者     | 譯者     | 出版社 | 出版年       |
|------|--------|--------|-----|-----------|
| 開課系所 | 資訊工程學系 | 無參考教科書 | 班級  | 入學日間部4年3班 |
| 任課教師 | 陳文儉    | 專兼任別   | 專任  |           |

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

| 書名           | 作者 | 譯者 | 出版社 | 出版年 |
|--------------|----|----|-----|-----|
| 無參考教材及專業期刊導讀 |    |    |     |     |

## 課程簡介

### 上課進度

| 週次 | 教學內容          | 分配時數(%) |         |    |          |         |
|----|---------------|---------|---------|----|----------|---------|
|    |               | 講授      | 示範      | 習作 | 實驗       | 其他      |
| 1  | 資料壓縮簡介        | 100     |         | 0  |          |         |
| 2  | 變動長度編碼法與BWT轉換 | 100     |         | 0  |          |         |
| 3  | 統計模式壓縮法       | 60      |         | 40 |          |         |
| 4  | 統計模式壓縮法       | 60      |         | 40 |          |         |
| 5  | 字典模式壓縮法       | 60      |         | 40 |          |         |
| 6  | 字典模式壓縮法       | 60      |         | 40 |          |         |
| 7  | 視訊編碼之原理       | 60      |         | 40 |          |         |
| 8  | 向量量化編碼法       | 60      |         | 40 |          |         |
| 9  | 期中考           |         |         |    |          | 100     |
| 10 | 區塊截斷編碼法       | 60      |         | 40 |          |         |
| 11 | 離散餘弦轉換之影像壓縮法  | 60      |         | 40 |          |         |
| 12 | 離散餘弦轉換之影像壓縮法  | 60      |         | 0  |          | 40      |
| 13 | 視訊編碼之原理       | 60      |         | 0  |          | 40      |
| 14 | 音訊編碼之原理       | 60      |         | 0  |          | 40      |
| 15 | 新的壓縮標準介紹      | 60      |         | 0  |          | 40      |
| 16 | 分組報告          | 0       |         | 0  |          | 100     |
| 17 | 系所核心能力分組報告    | 0       | 評量方法及配分 | 0  | 核心能力學習成績 | 期末學習成績  |
| 18 | 期末考           | 0       | 0       | 0  | 【B】      | 【C=B*A】 |

無此教學  
計畫表資  
訊!

