

## 100-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	連結網路	科目序號 / 代號	1238 / IFR5106
開課系所	資訊工程學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	洪春男	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)2 / H562 (五)34 / H562	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程之目標：了解各種連結網路的特性，介紹各種連結網路上所探討的性質，對平行與分散式處理也可以有更深入的了解。

### 課程大綱

- 單元主題1：簡介
- 單元主題2：連結網路與圖形
- 單元主題3：設計連結網路結構的方法論
- 單元主題4：介紹有名的連結網路
- 單元主題5：連結網路的容錯分析

### 基本能力或先修課程

離散數學(含圖形理論)