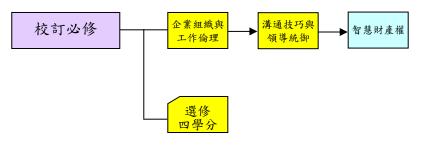
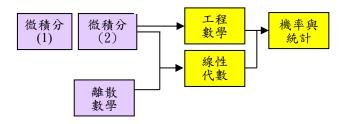
# 資訊工程學系課程流程圖

- 一、大學部必修課程:通識課程、核心課程
  - 1. 通識課程:

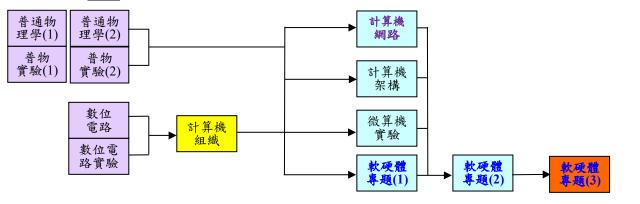


#### 2. 核心課程:數學、硬體、軟體

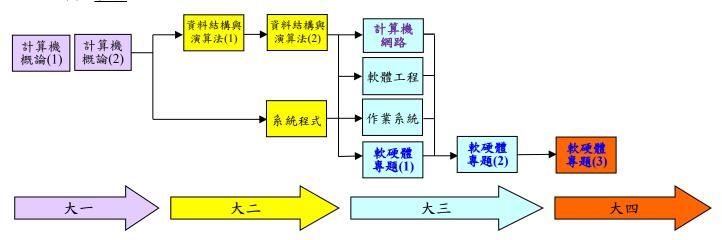
#### (1) 數學



### (2) 硬體:

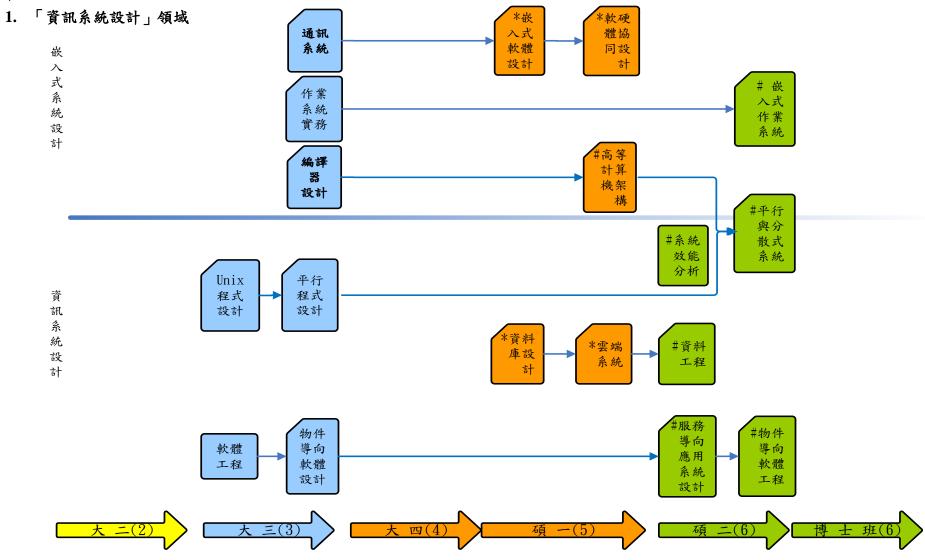


#### (3) 軟體:



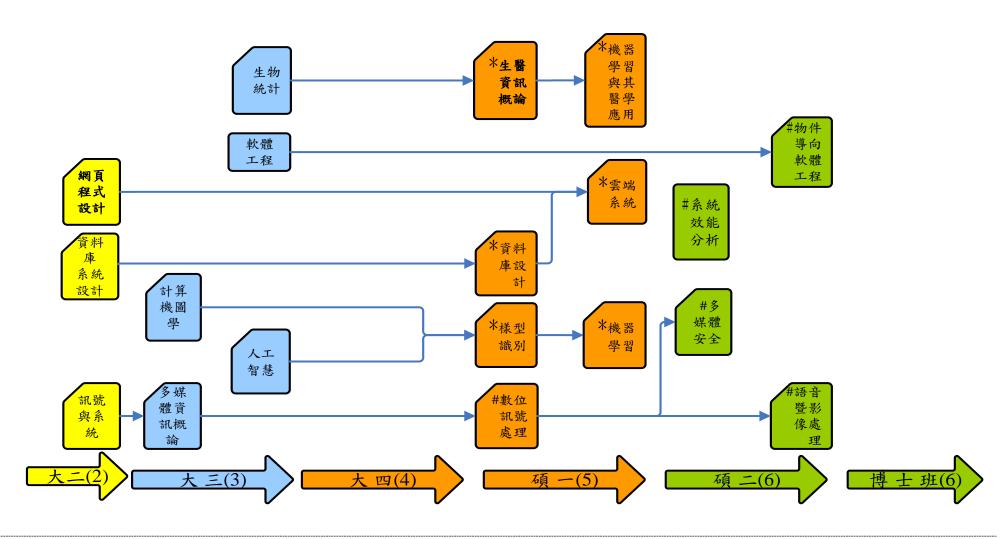
附註: □表必修課程; □表選修課程; 以「\*」標示者: 資工系碩士班碩一開設之課程,大四學生得選修並可列入畢業學分計算; 以「#」標示者: 資工系碩士班與博士班共同開設之課程。

二、選修課程:大學部、碩士班及博士班,分為「資訊系統設計」、「資訊應用技術」、「計算機網路技術」三大領域及大學部「人工智慧」暑期課程。



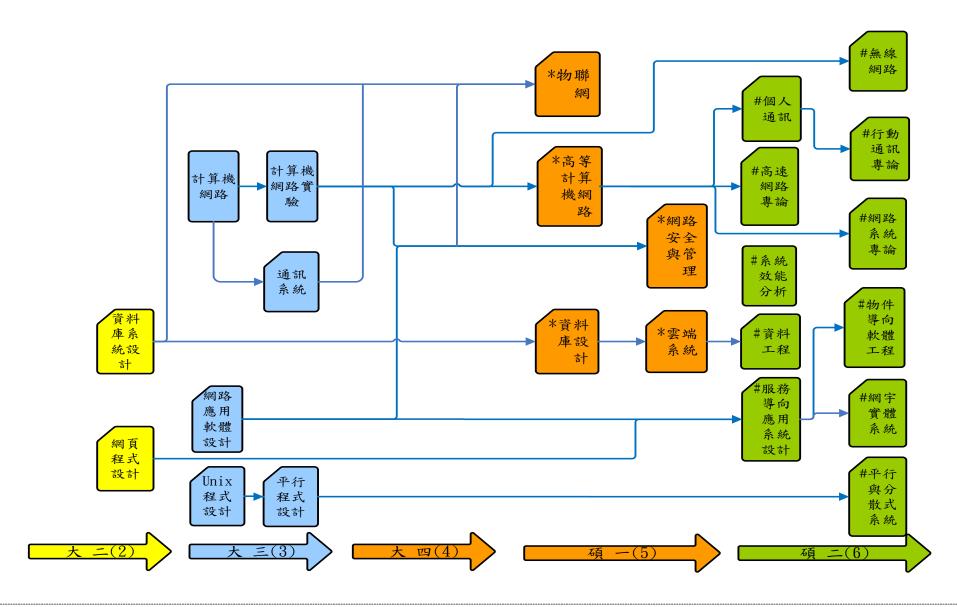
附註: □表必修課程;□表選修課程;以「\*」標示者:資工系碩士班碩一開設之課程,大四學生得選修並可列入畢業學分計算;以「#」標示者:資工系碩士班與博士班共同開設之課程。

## 2. 「人工智慧暨資訊應用」領域:



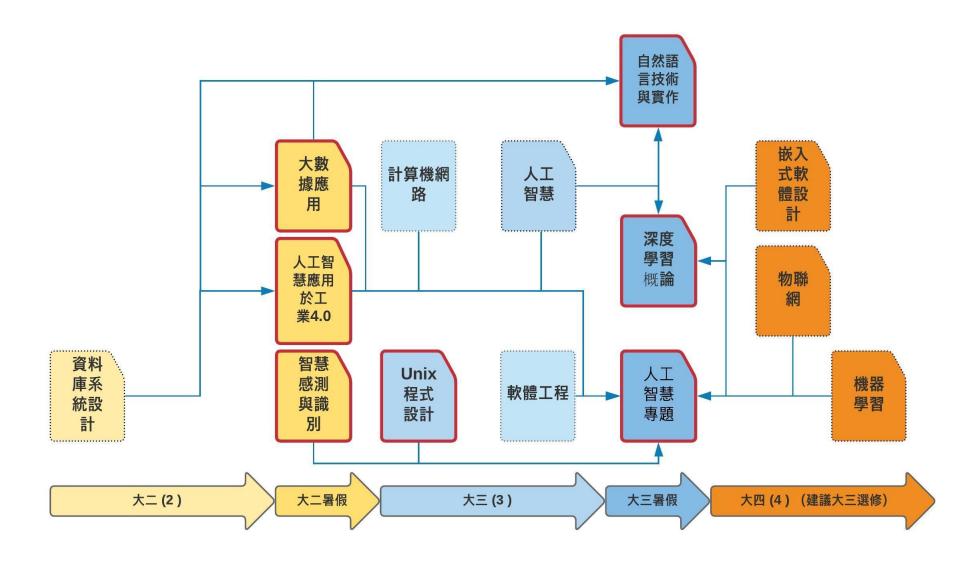
附註: □表必修課程;□表選修課程;以「\*」標示者:資工系碩士班碩一開設之課程,大四學生得選修並可列入畢業學分計算;以「#」標 示者:資工系碩士班與博士班共同開設之課程。

# 3. 「計算機網路技術」領域:



附註: □表必修課程;□表選修課程;以「\*」標示者:資工系碩士班碩一開設之課程,大四學生得選修並可列入畢業學分計算;以「#」標 示者:資工系碩士班與博士班共同開設之課程。

## 4. 「人工智慧」領域(大學部暑期課程):



附註: □表必修課程;□表選修課程;以「\*」標示者:資工系碩士班碩一開設之課程,大四學生得選修並可列入畢業學分計算;以「#」標 示者:資工系碩士班與博士班共同開設之課程。