



# 資訊工程學系特色

## ■ 多元課程：

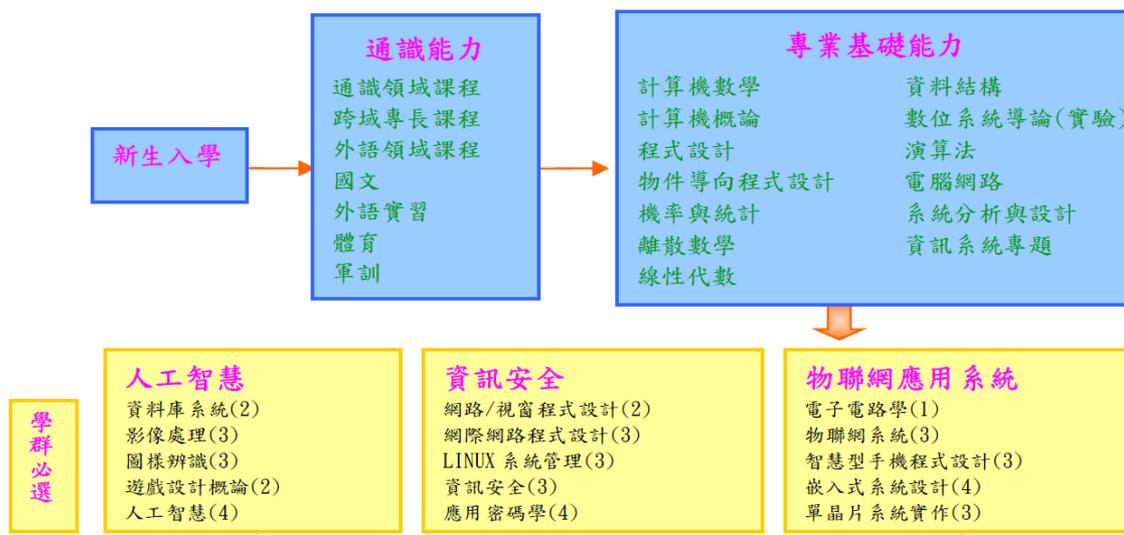
課程包含【人工智慧】、【資訊安全】及【物聯網應用】等三大專業學群，學生可依興趣培養相關專長。

## ■ 重視實作：

開授許多實作及實務課程，培養學生動手實作的能力。

## ■ 創意實現：

透過【資訊系統專題】必修課程與競賽，啟發學生創意潛能，並培養資訊系統設計、實作、測試、整合與成果展示之能力。





## ■ 就業

- 電腦軟體設計工程師
- 資訊系統工程師/設計師
- 電腦網路架構師
- 電腦軟、硬體設計整合工程師
- 資訊安全工程師
- 公職考試

## ■ 升學

- 本校大學部3年級下學期學生，得向本系碩士班提出申請，參加預備研究生甄選作業，以取得預備研究生(以下簡稱預研生)資格。
- 從4年級開始修讀碩士課程。
  - 鼓勵學生積極取得碩士學位(4+1)



# 在資工領域、我們的優勢

## ■ 完備的學習輔導機制：

- 基礎程式設計課程搭配實驗課程強化練習程式撰寫能力。
- 課後教學學群，由高年級學長輔導大一新生補強程式能力。

## ■ 媒合業師指導資訊專題製作：

- 資訊專題製作，積極媒合企業業師共同指導學生，掌握企業需求的潮流，具備成為業界招募人才即戰力的優勢。

## ■ 校友積極熱心參與資訊專題成果競賽，激勵學生上進

- 大四訊專題競賽暨成果展，請畢業校友參與評分，可以給學弟妹們提供榜樣和激勵。

