

1. 本系以人工智慧為發展特色，培育人工智慧、大數據與物聯網領域之專業科技人才，提供學生完整的人工智慧、大數據、物聯網、數位資訊、行動裝置 (APP)等課程，建立跨領域的優勢，與終身學習之素養。

2. 資工系與資管系的差異

資工系和資管系都要學「程式設計」，但是資工系的程式設計要比資管系多一點，學生未來的出路主要是「軟體工程師」、「系統工程師」、「硬體工程師」等職務。除了學習程式語言之外，還包括了數學的線性代數、離散數學，以及各種人工智慧和自然語言等等。

資管系則是偏重於應用及管理的領域，除了基本程式設計課程及資料庫應用課程之外，需要學習經濟學、統計學、電子商務等等商管課程。學生未來將進入各行業擔任資訊系統管理、資訊專案管理及應用師的角色。