

## 97-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	資訊教育專題研討	科目序號 / 代號	2690 / GMN5213
開課系所	管理學院碩士在職專班	學制 / 班級	碩士在職專班1年1班
任課教師	吳為聖	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)ABC / B307	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程目標：

1. 探討如何應用資訊科技在學習歷程中促進學習能力的發展。
2. 利用數位化學習資源以豐富學習經驗並改進學習方法。
3. 研發學習科技促使數位學習資源之永續使用與發展。
4. 探討資訊教育的實施以提升全民的數位素養。

### 課程大綱

1. 資訊教育政策與現況
2. 遠距教學系統人機互動
3. 校園環境的LMS之概觀、能力與益處
4. 資訊倫理與網路隱私權
5. 行動與無所不在學習
6. 悅趣式數位學習 (Game/ Toy-based e-learning)
7. 資訊素養與資訊課程教材教法
8. 人際關係建構主義的學習觀點：設計學習活動
9. 建立學習社群與經營真實互動學習資源
10. 資訊科技融入教學
11. 科技化教學：鼓勵學生運用高層次思考的學習方式
12. 在以學生為中心的學習上使用IT作為認知工具
13. 規劃和管理以IT為基礎的學習環境
14. 評估數位學習對教師、學生與學校的影響
15. 資訊教育的發展趨勢

### 基本能力或先修課程

無