

## 98-2 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

|           |               |            |                |
|-----------|---------------|------------|----------------|
| 課程名稱      | 數位學習專題研討      | 科目序號 / 代號  | 2611 / GMN5215 |
| 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 | (六)567 / B202 | 授課語言別      | 中文             |

### 課程簡介

本課程主要引領同學探討如何應用新興資訊科技在學習歷程中促進認知學習與技能發展，如何利用數位化教學資源豐富學習經驗並改進學習方法，了解學習科技對各類學習者的影響，並觀察數位學習研究的發展趨勢。

### 課程大綱

- 1.數位學習政策與現況
- 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
- 7.資訊素養與資訊課程教材教法
- 8.人際關係與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.數位學習發展趨勢

### 基本能力或先修課程

無

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

| 成績稽核                           |       |            |      |         |      |      |
|--------------------------------|-------|------------|------|---------|------|------|
| 系所核心能力                         | 權重(%) | 檢核能力指標(績效指 | 教學策略 | 評量方法及配分 | 核心能力 | 期末學習 |
| 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作) |       |            |      |         |      |      |
| 書名                             | 作者    | 譯者         | 出版社  | 出版年     |      |      |

無參考教科書

無此教學  
計畫表資

| 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作) |    |    |     |     |  |  |
|----------------------------------------|----|----|-----|-----|--|--|
| 書名                                     | 作者 | 譯者 | 出版社 | 出版年 |  |  |

無參考教材及專業期刊導讀

| 上課進度 |          | 分配時數(%) |    |    |    |    |
|------|----------|---------|----|----|----|----|
| 週次   | 教學內容     | 講授      | 示範 | 習作 | 實驗 | 其他 |
| 1    | 課程介紹     | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 2    | 數位學習研究回顧 | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 3    | 專題討論(1)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 4    | 專題討論(2)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 5    | 專題討論(3)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 6    | 專題討論(4)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 7    | 個案討論(1)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 8    | 個案討論(2)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 9    | 專題討論(5)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 10   | 專題討論(6)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 11   | 專題討論(7)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 12   | 專題討論(8)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 13   | 個案討論(3)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 14   | 個案討論(4)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 15   | 專題討論(9)  | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 16   | 專題討論(10) | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 17   | 期末考      | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |
| 18   | 期末考      | 50      | 0  | 50 | 0  | 0  |