

# 100-1 大葉大學 選課版課綱

## 基本資訊

課程名稱	數位內容導論	科目序號 / 代號	1827 / MDI1001
開課系所	多媒體數位內容學位學程	學制 / 班級	大學日間部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	(二)78 / PX302 (四)6 / PX302	授課語言別	中文

## 課程簡介

本課程主要介紹我國數位內容產業概況與數位內容相關技術，包括數位遊戲，數位學習，數位典藏，數位出版等相關課題。

## 課程大綱

1. 數位內容產業
2. 數位學習理論與範例
3. 數位多媒體設計基本原則
4. 數位學習內容製作
5. Metadata及數位內容管理
6. 數位學習環境設計
7. 數位典藏內容製作
8. 數位遊戲設計
9. 數位出版與電子書
10. 數位影音應用
11. 數位內容授權與產權管理

## 基本能力或先修課程

無