

## 99-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	資訊科技與社會變遷H2	科目序號 / 代號	2447 / CDC6522
開課系所	共同教學中心	學制 / 班級	大學日間部6年1班
任課教師	黃文聰	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(五)34 / H339	授課語言別	中文

### 課程簡介

科技的創新與發展是現今影響人類文明與社會發展的最重要因素之一，而資訊科技更是近年來影響人類社會發展最重要的發明之一。資訊科技的快速發展改變了人類的日常生活與工作型態，亦改變了企業組織與經營型態，進而導致整個經濟與社會結構本質的變化，使人類社會從工業社會邁向資訊與知識社會。因此本課程涵蓋探討資訊科技及其影響人類生活與社會變遷的相關議題。除了讓學生瞭解現今資訊科技最新發展之外，並使其瞭解資訊科技與現實社會之互動關係及其對社群之正負面影響與衝擊，以培養學生在面對未來資訊科技發展對於人文與社會所帶來影響的思辨能力。具體課程目標為：

- (一) 能認識資訊科學史及瞭解資訊科學發展對人類社會環境的影響；
- (二) 使學生具備資訊科技素養；
- (三) 培養學生未來進入知識經濟社會中能善用資訊科技工具。

### 課程大綱

1. 資訊科技發展議題
2. 社會資訊議題
3. 組織資訊議題
4. 文化資訊議題
5. 個體資訊議題
6. 資訊安全管理議題

### 基本能力或先修課程

無