

## 99-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	發明與創意技法	科目序號 / 代號	0449 / IEI4117
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	鄧志堅	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)8 / H541 (五)78 / H541	授課語言別	中文

### 課程簡介

加強學生思考能力與問題解決方法

### 課程大綱

1. 心智圖
2. 水平思考法：Po，隨機字，位移，PMI，OPV
3. 六頂思考帽
4. TRIZ的40項發明原則

### 基本能力或先修課程

無