

# 南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	創意思考與設計
課程編碼	J0D18402
系所代碼	0J
開課班級	四技商設一甲
開課教師	童鼎鈞
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 7 8 9 教室 M007
必選修	必修
課程概述	本課程主要的內容，在於教導學生創意的本質為何？並嘗試藉由設計邏輯的演練，逐步建立創新的設計思維，並適度的藉由設計方法協助創意思考，以培養學生運用方法、解決設計問題的能力。
課程目標	創意思考與設計的主要課程目標：(1)協助學生激發創意；(2)培養學生開創性的人格特質；(3)建構學生兼具理性與感性的設計思維；(4)培養學生運用方法，藉由獨立或團隊思考能力解決設計實務問題。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 創意與創意思考</li> <li>(2) 如何產生創意</li> <li>(3) 創意思考與問題解決</li> <li>(4) 創意思考與設計邏輯</li> <li>(5) 開創性的設計思維</li> <li>(6) 協助創意思考的方法</li> <li>(7) 創意的自我訓練</li> <li>(8) 創意設計的展現</li> <li>(9) 創意的絆腳石</li> <li>(10) 六種創新模式</li> </ol>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) Creation and Creative Thinking</li> <li>(2) Creative Production</li> <li>(3) Creative Thinking and Problem Solving</li> <li>(4) Creative Thinking and Design</li> <li>(5) Design Issue</li> <li>(6) Methods of Creative Thinking</li> <li>(7) Training of Creation</li> <li>(8) Show of Creative Design</li> <li>(9) A stumbling Stone of Creation</li> <li>(10) Innovation Model</li> </ol>

教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	