

# 南臺科技大學 108 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	G0D15C01
課程中文名稱	創意思考
課程英文名稱	Creative Thinking
學分數	2.0
必選修	必修
開課班級	四技資工一甲
任課教師	鄒奇龍
上課教室(時間)	週五第 2 節(P303) 週五第 3 節(P303)
課程時數	2
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	本課程主要的內容，在於讓學生了解創意的本質為何？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。
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	<p>※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標</p> <p>-----</p> <p>1.訓練觀察與解決實務問題的能力，--，4 規劃整合</p> <p>2.培養團隊思考與合作能力</p> <p>，--，6 管理合作</p> <p>3.建構兼具理性與感性的思考能力</p> <p>，--，8 社會人文</p> <p>4.學習如何激發創新創意能力</p> <p>，--，4 規劃整合</p>
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 創意的重要性與內涵</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. 分析性創意思考案例與演練</li> <li>6. 啟發性創意思考案例與演練</li> <li>7. 團隊創意思考方法與演練</li> </ol>

英/日文課程大綱	1. the Connotation and importation of creativeness 2. how to boost creativeness 3.Creative think and problem resolution 4.Creative think and design logic 5.Examples of analyzing creative think and implementation 6.Examples of inspiring creative think and implementation 7.Training of team creative think
課程進度表	第 01 週：中秋節放假 第 02 週：課程概論介紹、教學活動及分組 第 03 週：創意思考概論----(紙飛機製作原理介紹、試做) 第 04 週：創意思考的歷程(一)----(紙飛機製作及設計) 第 05 週：創意思考的歷程(二)----(紙飛機比賽、留空時間、外型) 第 06 週：創意思考訓練(一)----(手擲飛機設計) 第 07 週：創意思考訓練(二)----(手擲飛機製作) 第 08 週：創意設計期中報告(手擲飛機製作過程) 第 09 週：創意設計期中報告(手擲飛機投擲比賽) 第 10 週：創意色彩計畫 第 11 週：廣告創意與生活 第 12 週：創意思考—說個動人的小故事 第 13 週：文創企業的創意管理 第 14 週：視覺藝術與創意 第 15 週：生活美學與創意 第 16 週：創意行銷 第 17 週：期末成果報告 第 18 週：期末成果報告
教學方式與評量方法	※課程學習目標，教學方式，評量方式 ----- 訓練觀察與解決實務問題的能力，課堂講授，課堂展演 培養團隊思考與合作能力 ，分組討論，設計製作 建構兼具理性與感性的思考能力 ，實作演練，口頭報告 學習如何激發創新創意能力 ，分組討論，口頭報告
指定用書	書名： 作者： 書局： 年份： ISBN：

	版本：
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	