

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	創意性問題解決技巧
課程編碼	10N00C01
系所代碼	01
開課班級	夜四技自控四甲 夜四技自控四乙夜四技車輛四甲
開課教師	韓宗仁
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	一 12 13 14 教室 R501
必選修	選修
課程概述	本課程介紹思考模式與基本創意方法，並以專題製作方式，激發學生創意思考及呈現創造能力。本課程需要學生以實作方式開展創意，必需投入相當時間與精神，選修本門課同學必需將此納入修課考量。
課程目標	本課程介紹創意的技巧，及激發學生發揮以創意解決問題的能力。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 緒論 2. 四個區域思考模式 3. 基本創意方法-聯想、合成、反向 4. 創意的好處 5. 創意的障礙與救星 6. 如何增進創意 7. 九個引發創意方法 8. 創意的案例
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Introduction 2. The Four Quadrants Thinking Style 3. Three Creative Rules: Transfer, Combine, Reverse 4. What Creativity can do 5. The Positive vs. Negative Attitude 6. How to be Creative 7. Nine Thought-Starter Questions 8. Examples of Creative Problem Solving
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	
先修科目	無

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	