

南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	90D23003
課程中文名稱	創意思考
課程英文名稱	Innovation Creation
學分數	2.0
必選修	必修
開課班級	四技資管一丙
任課教師	郭建明
上課教室(時間)	週二第 3 節(T0207) 週二第 4 節(T0207)
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	本課程主要是教導學生創意思考的理論與方法,並藉由本課程來培訓學生的創意思考方式與習慣,並且訓練學生們嘗試將創意轉化成專利文件的相關技巧能力,用以達到理論實務化之目標。
先修科目或預備能力	無
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.能了解創意思考的基本方法與學理，--，8 創新思考</p> <p>2.能應用創意思考方法來分析生活中的不便，--，5 實務技能</p> <p>3.能應用創意思考方法來解決生活中的需求，--，7 問題解決</p> <p>4.能有效呈現創意思考結果,讓不懂該領域的人仍可以透過文件來理解，--，11 表達溝通</p>
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.創意思考理論 2.激發創意的的方法 3.相關研發情報蒐集與分析 4.創意思考實作練習 5.創意之專利文件寫作 6.群體創作與思考
英/日文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.Innovation Creation Theory 2.Inspire Innovation Method 3.Survey and Collect Related Innovation

	<p>4.Innovation Practice</p> <p>5.Patenet Document Reading and Writing</p> <p>6.Group Innovation and Brain Storming</p>
課程進度表	<p>1~3 週:創意思考理論</p> <p>4~6 週:激發創意的的方法</p> <p>7~9 週:相關研發情報蒐集與分析</p> <p>10~12 週:創意思考實作練習</p> <p>13~15 週:創意之專利文件寫作</p> <p>16~18 週:群體創作與思考</p>
教學方式與評量方法	<p>※課程學習目標，教學方式，評量方式</p> <p>-----</p> <p>能了解創意思考的基本方法與學理，課堂講授，作業</p> <p>能應用創意思考方法來分析生活中的不便，課堂講授，作業</p> <p>能應用創意思考方法來解決生活中的需求，課堂講授，作業</p> <p>能有效呈現創意思考結果,讓不懂該領域的人仍可以透過文件來理解，課堂講授，作業</p>
指定用書	<p>書名：</p> <p>作者：</p> <p>書局：</p> <p>年份：</p> <p>ISBN：</p> <p>版本：</p>
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	