南臺科技大學 106 學年度第 2 學期課程資訊		
課程代碼	80D19N02	
課程中文名稱	創意思考	
課程英文名稱	Creative Thinking and Method	
學分數	2.0	
必選修	必修	
開課班級	四技財金一乙	
任課教師	吳聰皓	
上課教室(時間)	週一第 5 節(S414)	
	週一第 6 節(S414)	
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	創造力是個人的重要資源,本課程經由文獻閱讀、共同討論、報告實作,讓	
	同學了解體會創意產生的可能方法與可用技巧。	
	1. 使學生了解創意思考與設計的流程	
	2. 協助學生建立創意思考之技巧與能力	
	3. 使學生獲得創意思考過程與團隊進行溝通,整合的合作經驗	
	4. 使學生了解創意的運用領域	
先修科目或預備	無	
能力		
課程學習目標與 核心能力之對應	※編號 , 中文課程學習目標 , 英文課程學習目標 , 對應系指標	
1久/山州6/7/2019/55	1.使學生了解創意思考與設計的流程 , Understand building blocks of creating	
	thinking., 11 合作創新	
	2.協助學生建立創意思考之技巧與能力 , Be familiar with processes and	
	methods of creative problem solving. , 11 合作創新	
	3.使學生獲得創意思考過程與團隊進行溝通,整合的合作經驗 , Practice	
	and value teaming, communication, and diversity, 4 協調整合	
	4.使學生了解創意的運用領域 , Enhance their creative and innovative	
	thinking skills and learning capability. , 10 適應社會	
中文課程大綱	軍元一:創意的基礎	
	單元二: 創意工具介紹	
	單元三:垂直思考	
	1 / 5	

	單元四:水平思考
	單元五:運用創意工具
	單元六:觀察、想像與抽象化
	平元/(既宗 心脉穴间象门
英/日文課程大綱	Topic 1: The Basis of Creativity.
光/口人际住人侧	
	Topic 2: What are the Creative Tools?
	Topic 3: Vertical Thinking
	Topic 4: Lateral Thinking
	Topic 5: Using Creative Tools
	Topic 6: Observing, Imagining, and Abstracting
課程進度表	1-2 週 第一章 圖像大師 熟悉圖像表達的創意思考策略與技巧
	3-4 週 第二章 動感大師 熟悉肢體表達的創意思考策略與技巧
	5-6 週 第三章 生活大師 熟悉心智圖法的創意思考策略與技巧
	7-8 週 第四章 策略大師 熟悉 ALU 法的創意思考策略與技巧
	9週 期中測驗 創意思考期中測驗
	10-11 週 第五章 語文大師 熟悉語文表達的創意思考策略與技巧
	12-13 週 第六章 發明大師 熟悉發明專利的創意思考策略與技巧
	14-15 週 第七章 創意執行長 熟悉創意領導人才的表達技巧
	16-17 週 第八章 創意遊戲王熟悉創意遊戲的創意思考策略與技巧
	18 週 期末測驗 創意思考期末測驗
教學方式與評量	※課程學習目標 , 教學方式 , 評量方式
方法	
	使學生了解創意思考與設計的流程 , 課堂講授 , 課堂展演
	協助學生建立創意思考之技巧與能力 , 課堂講授 , 課堂展演
	使學生獲得創意思考過程與團隊進行溝通,整合的合作經驗 ,課堂講
	授,口頭報告口頭報告
	使學生了解創意的運用領域 ,啟發思考 ,課堂展演
指定用書	書名:創意思考訓練
10,0,0	作者:周卓明
	書局:全華
	年份: 2017
	ISBN: 9789864631629
	版本:6
参考書籍	
教學軟體 教學軟體	
	等
課程規範	請勿遲到早退,作業不接受遲交。