

南臺科技大學 106 學年度第 2 學期課程資訊

課程代碼	70D25U01							
課程中文名稱	企業創新發明與應用							
課程英文名稱	Innovation & application							
學分數	3.0							
必選修	選修							
開課班級	四技企管四甲 四技企管四乙							
任課教師	吳聰皓							
上課教室(時間)	週二第 2 節(S303) 週二第 3 節(S303) 週二第 4 節(S303)							
課程時數	3							
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	說明創新在知識經濟科技時代扮演的角色及價值，其為企業永續經營的不二法門。							
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.創新與解決問題能力，--，6 創新與解決問題能力 2.工作態度與團隊合作，--，13 工作態度與團隊合作 3.表達與溝通，--，12 表達與溝通 4.整合與企劃，--，7 整合與企劃</p>							
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 創新與創意思考 2. 創新的種類、面向與腦力激盪 3. 產品設計實務經驗分享 4. 智財權的申請種類與專利應用 5. 創新策略技術藍圖解析 6. 企業創新價值面面觀 							
英/日文課程大綱								
課程進度表	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">第 1-2 週</td> <td>創意思考概論</td> </tr> <tr> <td>第 3-5 週</td> <td>創意思考與創造力訓練</td> </tr> <tr> <td>第 6-8 週</td> <td>創新發明與產品開發</td> </tr> </table>		第 1-2 週	創意思考概論	第 3-5 週	創意思考與創造力訓練	第 6-8 週	創新發明與產品開發
第 1-2 週	創意思考概論							
第 3-5 週	創意思考與創造力訓練							
第 6-8 週	創新發明與產品開發							

	<p>第 9 週 期中測驗</p> <p>第 10-12 週 專利與智慧財產管理</p> <p>第 13-15 週 創新發明知識工具簡介</p> <p>第 16-17 週 創新發明展相關資訊</p> <p>第 18 週 期末測驗</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>創新與解決問題能力，課堂講授，課堂展演</p> <p>工作態度與團隊合作，分組討論，口頭報告</p> <p>表達與溝通，分組討論，口頭報告</p> <p>整合與企劃，啟發思考，口頭報告口頭報告</p>
指定用書	<p>書名：潮·創客：創新與創意發明應用</p> <p>作者：葉忠福, 賴文正</p> <p>書局：台科大圖書</p> <p>年份：2017</p> <p>ISBN：9789864554447</p> <p>版本：最新版</p>
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	請勿遲到早退，作業不接受遲交。