

# 南臺科技大學 108 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	D0D04102
課程中文名稱	實務專題(一)
課程英文名稱	Applied Projects (I)
學分數	1.0
必選修	必修
開課班級	四技行流三乙
任課教師	黃識銘
上課教室(時間)	
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	透過專題製作讓學生了解如何找資料來解決問題,每 4-6 位一組找一位指導老師每週與老師討論進度與所碰到的問題由老師指導及解惑,希望培養學生找問題及找資料解決問題的能力也培養學生寫報告及計劃的能力
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.能透過實務專題製作之過程，學習整合與解決問題之能力。 ，-- ,5 整合與解決問題能力</p> <p>2.能分析與評估問題之各面向，進而發現問題之能規劃解決問題之方式。 ，-- ,6 企劃能力</p> <p>3.能透過製作實務專題，並應用知識於實務能取得實務技能。 ，-- ,8 實務技能與證照</p> <p>4.能體認工作態度與團隊合作在職場之重要性，並能接受分工合作的工作方式。 ，-- ,13 工作態度與團隊合作</p>
中文課程大綱	<p>指導學生各項專題成指導學生各項專題製作</p> <p>(1)專題主題的創意與構思</p> <p>(2)專題結構的設計與假設</p> <p>(3)發現問題,搜尋資料文獻,解決問題</p> <p>(4)建立可行解決方法</p> <p>(5)完成專題製作</p>
英/日文課程大綱	<p>guide students to fulfill team project</p> <p>(1)topic of creative and thinking</p>

	<p>(2)team project design and hypotheses</p> <p>(3)find problems, gather data and literature, and solve problems</p> <p>(4)to build methods of solution</p> <p>(5)finish team projet</p>
課程進度表	
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>能透過實務專題製作之過程，學習整合與解決問題之能力。 ,-- ,--</p> <p>能分析與評估問題之各面向，進而發現問題之能規劃解決問題之方式。 ,-- ,--</p> <p>--</p> <p>能透過製作實務專題，並應用知識於實務能取得實務技能。 ,-- ,--</p> <p>能體認工作態度與團隊合作在職場之重要性，並能接受分工合作的工作方式。 ,-- ,--</p>
指定用書	
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	