

南臺科技大學 106 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	50N01801
課程中文名稱	專題製作(一)
課程英文名稱	Project
學分數	1.0
必選修	必修
開課班級	夜四技工管四甲
任課教師	田侗宇
上課教室(時間)	週一第 11 節(E0410) 週五第 11 節(W0508)
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	專題目的是藉由實作彌補實務不足。各組選擇與管理或資訊相關題目、發現問題、設定研究問題、論文研讀決定變數、建模、收集資訊、分析資料、說明結果與提出建議。過程中可以學習發現問題，提出方法，解決問題。
先修科目或預備能力	
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.訓練學生實務結合理論的能力。 ,-- ,1 管理知識 2.透過團隊合作完成工作目標。 ,-- ,4 協調整合 3.訓練學生製作專案能力 ,-- ,5 分析構想 4.訓練學生協調控制進度能力 ,-- ,6 合作創新
中文課程大綱	1. 專題製作介紹 2. 設定主題、發覺問題，設定研究問題 3. 文獻研讀 4. 研究方法介紹 5. 資料蒐集介紹 6. 建模 7. 分析工具介紹 8. 報告撰寫
英/日文課程大綱	1. Course introduction 2. Determining topic, asking questions, defining research problem

	<p>3. Literature review</p> <p>4. Methodology study</p> <p>5. Method of data collection</p> <p>6. Building model</p> <p>7. Processing and analysis of data</p> <p>8. Writing report</p>
課程進度表	<p>第1週 第1章 緒論</p> <p>第2週 第2章 研究程序</p> <p>第3週 第3章 研究計畫書</p> <p>第4週 第4章 測量</p> <p>第5週 第5章 量表</p> <p>第6週 第6章 抽樣計畫</p> <p>第7週 期中口頭報告</p> <p>第8週 期中口頭報告</p> <p>第9週 期中口頭報告</p> <p>第10章 次級資料</p> <p>第11週 第8章 調查研究</p> <p>第12週 第9章 調查工具</p> <p>第13週 第10章 實驗研究</p> <p>第14週 第11章 觀察研究</p> <p>第15週 第12章 質性研究</p> <p>第16週 期末書面報告</p> <p>第17週 期末書面報告</p> <p>第18週 期末書面報告</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>訓練學生實務結合理論的能力。，課堂講授，口頭報告口頭報告書面報告</p> <p>透過團隊合作完成工作目標。，課堂講授，口頭報告書面報告</p> <p>訓練學生製作專案能力，課堂講授，口頭報告書面報告</p> <p>訓練學生協調控制進度能力，課堂講授，口頭報告書面報告</p>
指定用書	<p>書名：SPSS 與研究方法</p> <p>作者：榮泰生</p> <p>書局：五南</p> <p>年份：2017</p> <p>ISBN：978-957-11-6509-7</p> <p>版本：3版</p>
參考書籍	
教學軟體	

課程規範	
------	--