

# 南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	G0N09X01
課程中文名稱	專題(一)
課程英文名稱	Project discussion
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	夜四技資工三甲
任課教師	陳芸仙
上課教室(時間)	週四第 12 節(C301) 週四第 13 節(C301) 週四第 14 節(C301)
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	1. 介紹有關專案管理等議題，包括相關知識、技術與標準，並結合工具與方法涵蓋專案起始、計劃、執行、監控、結束五大程序。 2. 後續學生藉由專案相關的案例與研究議題進行討論並報告。
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.瞭解專案開始到結束的流程，--，2 資訊能力 2.瞭解各種專案的標準，--，1 工程知識 3.瞭解評估專案的方法，--，6 管理合作 4.瞭解執行專案的知識，--，5 表達溝通
中文課程大綱	1. 軟體專案管理概論 2. 專案規劃 3. 量度與評估 4. 專案監督與控制 5. 軟體品質管理 6. 專案組織與團體運作 7. 型態管理 8. 風險管理 9. 外包管理

	10.專案中止與結束
英/日文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introduction of Software Project Management</li> <li>2. Project Planning</li> <li>3. Measurement and Evaluation</li> <li>4. Project Monitoring and Control</li> <li>5. Software Quality Control</li> <li>6. Project Organization and Team Operation</li> <li>7. Configuration Management</li> <li>8. Risk Management</li> <li>9. Outsourcing Management</li> <li>10. Project Termination and Closure</li> </ol>
課程進度表	<p>第 1 章 專案管理的意義</p> <p>第 2 章 發展專案計畫</p> <p>第 3 章 專案進度控制</p> <p>第 4 章 專案成本控制</p> <p>第 5 章 專案品質控制</p> <p>第 6 章 人力資源管理</p> <p>第 7 章 採購管理</p> <p>第 8 章 風險規劃</p> <p>第 9 章 專案結束與專案績效評估</p> <p>第 10 章 Project 2013 專案實作</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>瞭解專案開始到結束的流程，課堂講授，作業</p> <p>瞭解各種專案的標準，課堂講授，作業</p> <p>瞭解評估專案的方法，課堂講授分組討論，口頭報告書面報告</p> <p>瞭解執行專案的知識，課堂講授分組討論，口頭報告書面報告</p>
指定用書	<p>書名：專案管理概論</p> <p>作者：何春玲</p> <p>書局：松崗</p> <p>年份：2013</p> <p>ISBN：9789572241660</p> <p>版本：初版</p>
參考書籍	專案管理概論實力養成暨評量-第三版,電腦技能基金會 著,松崗,2014.01.25
教學軟體	Office Project 2013

課程規範	
------	--