

南臺科技大學 106 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)	週三第 12 節(C301) 週三第 13 節(C301) 週三第 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，--，7 管理合作 4.瞭解執行專案的知識，--，5 報告溝通
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"> 1. Introduction of Software Project Management 2. Project Planning 3. Measurement and Evaluation 4. Project Monitoring and Control 5. Software Quality Control 6. Project Organization and Team Operation 7. Configuration Management 8. Risk Management 9. Outsourcing Management 10. Project Termination and Closure
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	
------	--