

# 南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	90M07I01
課程中文名稱	專案管理專題
課程英文名稱	Topics on Project Management
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	碩研資管一甲
任課教師	陳炳文
上課教室(時間)	週一第 6 節(L405) 週一第 7 節(L405) 週一第 8 節(L405)
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. 介紹專案管理重要的議題，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. 後續由學生針對專案管理相關的案例與研究議題進行口頭報告。
先修科目或預備能力	無先修科目
課程學習目標與核心能力之對應	
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 11.能力成熟度整合模式(CMMI)
英/日文課程大綱	1. Introduction of Software Project Management

	<ol style="list-style-type: none"> <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> <li>11. Capability Maturity Model Integration Model</li> </ol>
課程進度表	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 專案管理概論</li> <li>2. 組織影響和專案生命週期</li> <li>3. 專案管理流程</li> <li>4. 專案整合管理</li> <li>5. 專案範疇管理</li> <li>6. 專案時間管理</li> <li>7. 專案成本管理</li> <li>8. 專案品質管理</li> <li>9. 專案人力資源管理</li> <li>10. 專案溝通管理</li> <li>11. 專案風險管理</li> <li>12. 專案採購管理</li> <li>13. 專案利害關係人管理</li> <li>14. 敏捷式專案管理</li> <li>15. 專案管理相關論文研討</li> </ol>
教學方式與評量方法	
指定用書	書名： 作者： 書局： 年份： ISBN： 版本：
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	