

南臺科技大學 106 學年度第 2 學期課程資訊

課程代碼	70D00501
課程中文名稱	生產與作業管理
課程英文名稱	Production and Operations Management
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	二技企管三甲
任課教師	丁志宏
上課教室(時間)	週四第 2 節(S313) 週四第 3 節(S313) 週四第 4 節(S313)
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	生管與作業管理的意義在有效運用管理功能及有限資源，處理一切與生產過程有關的決策，以期在最短時間內以最低成本提供適時、適量、適質的產品或服務，來滿足顧客的需求。本課程主要介紹上述生管意義中之基本觀念、面臨的問題及解決方法，以期學生能整合其他企業功能。
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.瞭解企業經營基本概念，--，1 基礎商管知識 2.學習作業管理專業知識，--，5 作業管理知識 3.培養團隊合作能力，--，13 工作態度與團隊合作 4.培養如何應用理論於實務上之能力，--，5 作業管理知識 5.培養解決問題能力，--，6 創新與解決問題能力</p>
中文課程大綱	<p>1. 以作業管理為競爭利器</p> <p>2. 作業策略</p> <p>3. 程序策略</p> <p>4. 品質管制</p> <p>5. TQM</p> <p>6. 6 sigma</p> <p>7. 總合規劃</p> <p>8. 存量管制</p>

	9. MRP 10. ERP 11. JIT
英/日文課程大綱	
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>瞭解企業經營基本概念，--，--</p> <p>學習作業管理專業知識，--，--</p> <p>培養團隊合作能力，--，--</p> <p>培養如何應用理論於實務上之能力，--，--</p> <p>培養解決問題能力，--，--</p>
指定用書	
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	