

# 南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	70M00501
課程中文名稱	作業管理
課程英文名稱	Operations Management
學分數	3.0
必選修	必修
開課班級	碩研企管一甲
任課教師	丁志宏
上課教室(時間)	週二第 2 節(S307) 週二第 3 節(S307) 週二第 4 節(S307)
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	本課程主要介紹作業管理基本理論，包括基本概念、品質管理、物料管理及生產規劃與控制。另以企業資源規劃(Enterprise Resource Planning)為主軸，介紹從接單到出貨的流程，以期學生除對作業管理有基本認知外，亦能了解作業管理與其他企業功能（人事、行銷、財務、研發）之關聯，並進一步對作業管理之實務有初步的認識。
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 課程簡介</li> <li>2. 作業管理導論</li> <li>3. 產品設計</li> <li>4. 品質管理(QCC、TQM、ISO 9001:2008、6-sigma)</li> <li>5. 存貨管理</li> <li>6. 生產規劃</li> <li>7. MRP</li> <li>8. ERP</li> <li>9. JIT</li> <li>10. 個案研討</li> </ol>
英/日文課程大綱	
課程進度表	1. 課程簡介

	2. 作業管理導論 3. 產品設計 4. 品質管理(QCC、TQM、ISO 9001:2008、6-sigma) 5. 存貨管理 6. 生產規劃 7. MRP 8. ERP 9. JIT 10. 個案研討
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	作業管理, 13e，精簡版，W. J., Stevenson. 原著, 何應欽編譯，華泰，2018。
教學軟體	
課程規範	