

明志科技大學工業工程與管理系（研究所）課程綱要表

課程名稱：(中文) 台塑企業管理機能研討				開課單位	工業工程與管理系
(英文) Formosa Plastics Group Management System				課程代碼	
授課教師：張仁履					
學分數	3	必/選修	☒ 必修 ☐ 選修	開課年級	-
先修科目或先備能力：無					
課程概述與目標：以專題演講方式進行，本課程聘請台塑企業專員授課，以強化學生就業能立即深入了解實務界運作之狀況。					
教科書	台塑大樓各單位專業人員自行編制				
參考書	無				
課程綱要				對應之學生核心能力	
單元主題	內容綱要				
營業目標管理及個案研討	1.客戶資料的建立與應用 2.營業目標設定、執行與追蹤 3.交期管制			☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☒ 規劃統整	
成品倉儲、交運管理及個案研討	1.成品存放規劃與維護 2.交運安排與控制			☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☒ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☐ 規劃統整	
營業管理－行銷管理實務	行銷管理理論與實務之運作			☒ 專業知識 ☒ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☒ 規劃統整	
生產管理	1.排程管理 2.製程管理 3.用料管理			☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☒ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☒ 規劃統整	
維護保養電腦化管理改善個案	1.設備維護保養的目的 2.保養記錄檔案之建立、運用及管理			☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☒ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☐ 規劃統整	

存管暨倉儲管理	1.存貨盤點方式、料庫規劃 2.請購基準之建立	☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☒ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☒ 規劃統整
採購管理	1.採購進度管制 2.交期管制 3.合約採購	☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☒ 規劃統整
台塑企業知識庫 管理及人事任用 簡介	台塑企業人事管理相關規定之介紹	☒ 專業知識 ☒ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☐ 規劃統整
薪資管理	1.薪資結構之內涵 2.核薪、計薪與薪資調整 3.薪資異常處理	☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☐ 規劃統整
台塑資訊化發展	台塑企業資訊化發展之歷程	☒ 專業知識 ☐ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☒ 規劃統整
台塑網電子交易 市集	台塑網電子交易之發展歷程與願景	☒ 專業知識 ☒ 國際視野 ☐ 邏輯思考 ☐ 自主學習 ☐ 規劃統整

教學要點概述：

- E化教學平台網址：<http://elearning.mcut.edu.tw/>
- 教學方法：☐理論講授、☒實務講授、☒個案分析、☐遠距教學、☐分組討論
- 評量方法：☐考試、☐作業、☐實作、☒報告、☐口試、☐問卷
- 本課程與教育目標相關者：
 - ☒培養學生具備工業工程與管理的專業知識與技能。
 - ☒培養學生具備獨立分析、整合與問題解決能力。
 - ☒培養學生具備規劃、溝通合作與執行管理能力。
 - ☐培養學生具備人文關懷、倫理素養與國際視野。
 - ☐培養學生持續學習的習慣與能力。