開南管理學院九十三學年度第一學期 學系科目教學計劃表 科目 每週時數 授課教師 修別 開課年級 學分數 科 Ħ 名 稱 代碼 V 必修 中文:生產管理 二年A,B班 3 3 邱榮和 □選修 無 先修課程 英文: Production (Operations) Management 教學 教導學生瞭解生產管理基本觀念及其規劃與分析方法,以利未來管理航運或物流機構時,應用其基本觀念及規劃 目標 與分析方法,使該機構更經濟有效地提供服務。 與 內容 實施 V 講解法。 □實作法。V 討論法。 □演習法。V 問答法。 □其他(方法 評量) 🗆% 。 期中測驗 25% 。期末測驗 25% 。平時成績 50% (包括平時測驗及學習過程考核)。其他(方式 授課 (請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 使用及 參考 Stevenson, W. J. (2005) Operations Management, 8th ed., McGraw-Hill/Irwin, New York & Taipei. 書籍 科目簡介(可含大綱及教學進度): 企業經營的目的係爲提供有形產品或無形之服務給顧客,以賺取利潤。生產管理是企業基本機能之一,其係從供給面來探討如何有效、且經 濟地提供產品或服務的一個學術領域,許多問題如產品設計、成本、品質、營運系統管理、規劃及控制等等,均是生產管理者〈或系統營運者〉 所關切之重點。生產管理討論之概念與內容,係來自工業工程、成本會計、一般管理、數量方法及統計學等之綜合應用。本課程將以 生產活動所面臨之決策問題爲起點,逐步介紹生產管理〈或系統營運〉之觀念與分析方法:同時也強調規劃、組織、控制等管理功能在生產 管理和作業領域 之應用。The purpose of an enterprise is to make profit by providing physical goods or intangible services to customers. Production management is one of the basic business rganization's functions. It focuses on exploring how an enterprise can effectively and economically provide products or services to customers from the supply side perspective. Production manager (or system operation manager) are required to pay attention on many issues, such as product design, cost, quality, operation systems management, planning and control. The subject matter of production management represents a blend of concepts from industrial engineering, cost accounting, general management, quantative methods, and stastics. This course will introduce the decision problems faced by the production manager as the beginning, then gradually explain those concepts and analytical methods reguired on managing a production operation system. It will also focuses on introducting how to use planning, organizing, and controlling functions on managing production systems.

課程委員會召集人:

始上課時,將本內容向學生說明。2.本表於91.4.23第四次校課程委員會討論通過。

授課教師:

說明:1.授課教師於學期前填寫本表,經課程委員會審核後,影印分送給教師所屬課程委員會召集人,授課班級所屬系、所及教務處課務組;並於開

