

大葉大學 96 學年度 研究所碩士在職專班 招生考試試題紙

系所別 (工業工程組)	組別	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
工業工程與科技管理	甲	工業工程個案分析	4月15日	第一節	共2頁

註：考生可否攜帶計算機或其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶） 8:30 ~ 10:00

近年來受到工資高漲，土地成本提高，產品售價降低之影響，許多傳統製造業紛紛配合政府的南進政策，前往其他國家/地區等投資設廠。下列題目，請以兩岸三地為背景來說明，若某集團的總部設在台灣(以 A 表示)，生產基地在他國/地區(以 B 表示)，原料進口(以 C 表示)與成品出口在另外他國/地區(以 D 表示)。

- (1) 設計出某集團的人力組織架構圖 (20%)
- (2) 生產基地(B)的標準工時應如何測定 (20%)
- (3) 總公司的(A)創新研發管理重點為何? (20%)
- (4) 某集團的管理資訊系統 MIS 或企業資源規劃 ERP 架構為何? (20%)
- (5) 某集團的供應鏈(A,B,C,D)之間的關聯為何? (20%)