

工業設計研究所碩士班招生考試試題紙

系所組別	考試科目 (甲/乙/名稱)	考試日期	備註
設計研究所 工業設計學群 設計研究組(乙組)	設計方法	4月22日(星期日) 08:30~10:00	

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）

一. Please define the following terms. 10%

1. Design management
2. Life style

二. Please explain the purpose and methods of data collection in research process. 20%

三. 請說明為何產品設計開發前需有工作計劃設定？如何擬定之？請試舉二種以上之方法加以說明。 20%

四. 請以「夜間守衛人員之需求」為題，針對設計程序提出一可行之模式，同時就模式中不同階段之內容加以說明。 30%

五. 請提出產品價值提昇的方法有那些？並說明價值提昇之原因？ 20%