

105 學年度大四工工專題摘要

第 27 組	自主式失智復健訓練活動之利用率的評估與改善—— 以 R 日照中心為例	
指導教授	盧俊銘	
參與學生	(學號) 102034045	(姓名) 簡愷均
	(學號) 102034054	(姓名) 黃品皓
	(學號) 102034058	(姓名) 黃永華
摘 要		
本研究與 R 日照中心合作，該日照中心為高齡失智症患者提供日間照護以及各式包括生理、與認知方面的訓練設施；由於其核心理念希望能將日本夢之湖日照安養中心成功模式學習至該日照中心使用，在近似社區活動的環境中，讓長輩自主選擇、安排自己的一天，透過半自立模式達到生活復健，而其中數十個不同類型的認知訓練設施都在活動空間附近，能讓住民能自主去訓練、遊玩，希望能讓住民找到特定某些有興趣的設施去做訓練，不過經過一段時間，日照中心發現設施使用率近乎於零，進而找我們合作並且找出原因、改善此問題，而設施的使用率有很大一部分取決於設施對長輩的吸引力，其中認知能力訓練設施有使用率過低的問題。 基於上述問題，本論文首先針對與吸引力、激勵理論之相關論文進行探討，並且將可能運用至本研究之指標列出，接著選定最有可能影響設施吸引力之指標，社群貨幣，以此為主要指標提出相關方案；實施方案後以行動裝置中應用程式為基礎搜集使用者資訊之後，整合資料並找出使用率較低的設施，藉此得知各項方案對使用率的影響，希望能透過這些方案幫助決策者改善設施，促使高齡失智者們能自主地進行盡可能多元的認知能力訓練以達到減緩退化的目的。 關鍵詞：吸引力、激勵理論		