

PBL 課程 通識課程 創新創業課程
 程式設計課程 教師社群

「職場健康促進課程-職場健康促進之數據分析演講」

成果報告



執行學校：慈濟學校財團法人慈濟科技大學

活動名稱：職場健康促進之數據分析演講

主辦人：葉美玉

協辦人員：王曼淇兼任助理

繳交日期：106年12月04日

活動性質：活動

活動時間：106年10月20日(星期五) 08:00~10:00

活動地點：研究大樓 359-1 教室

一、活動計畫

一、主辦單位：護理系

二、參加對象：學生 10 人

三、日期：106 年 10 月 20 日(星期五) 08:00~10:00

四、地點：智耕樓 3 樓 359-1 教室

五、活動名稱：職場健康促進之數據分析演講

六、活動目的：希望透過此演講，讓學生更進一步深入瞭解如何運用

職場健康促進相關資料進行數據統計分析。

七、活動議程：

日期：106 年 10 月 20 日（星期五）		
時間	主題	主持人／主講人
08:00-10:00	職場健康促進之數據分析演講	董道興老師
10:00	活動結束	

二、 活動紀要

主辦學校： 慈濟科技學大學

舉辦時間： 106 年 10 月 20 日(星期五) 08:00~10:00

舉辦地點： 研究大樓 359-1 教室

活動名稱： 職場健康促進之數據分析演講

聯絡人： 王曼淇

聯絡電話： 2206

活動紀要：

隨著人們因工作壓力越來越大，使得身心健康超越生理或心理的負荷，導致人們的身體出現許多不同的疾病反應。各行各業中，員工是企業的重要資產，所以職員的身體健康，各種企業需要重視的議題，近期，因台灣人們的健康意識抬頭，不同的企業都會針對職員的健康狀況，安排多元的職場健康促進之活動，我們可以透過職員們在活動的過程中做一些簡易的測量，及每年的身體健康檢查所獲的數據進行不同的分析，並藉由分析結果來了解職員需要那些職場健康促進，以及舉辦的活動對於職員的身心健康之成效。

如何進行職場健康促進的數據分析之前，要先學習有哪些基本統計方法可以運用，如 Independent t-test & paired t-test、Linear regression、Logistic regression 等統計方法說明。因各位的工作的場域大多在臨床醫療環境或機構，所以今天會藉由在醫護職場或機構中，所進行的研究數據為例，來講解職場健康促進的相關數據，以及近期熱門的實證醫學相關研究，運用不同的統計方式進行分析，所得到的數據結果有何差異。

三、 活動照片

簡易介紹基本統計學



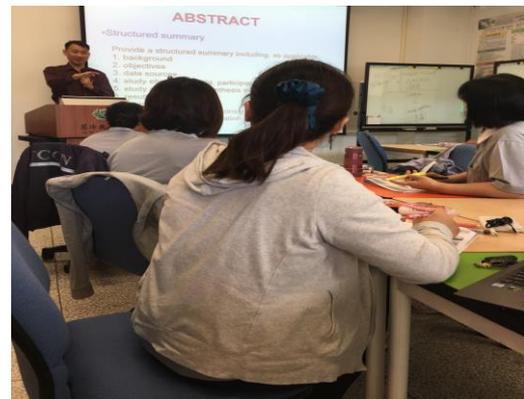
同學認真做筆記



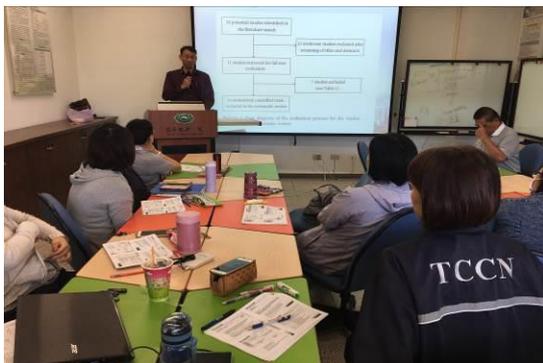
說明研究分析結果



運用研究案例講解分析方法



說明研究架構



運用臨床案例說明數據分析結果

