## 「8週轉起來」長榮大學8週教職員活力挑戰計畫簡章

- 一、活動宗旨:為促進本校教職員工的整體健康,本計畫導入主被動混合運動訓練設備,並搭配智慧 錶進行全程數據記錄。活動目的為透過為期 8 週的運動介入,評估該方案對於參與者身體組成指標,例如:體脂肪率、肌肉量及基礎代謝率等的改善成效,進而驗證其對健康促進之實質效益。
- 二、主辦單位:資訊工程學系、運動競技學系、環境保護安全衛生室
- 三、協辦單位:人工智慧研究中心、XR 互動體感推動中心、總務處、臺南市歸仁區全民運動中心
- 四、活動期間與時程安排: 2025 年 09 月 15 日 (一) 至 2025 年 11 月 14 日 (五), 共計 8 週。

項目	時間	說明
前測	09/15(一)至 09/19(五) 12:10~14:10	身體組成測量與運動軌跡紀錄
交流會	10/09(四) 12:30~13:10	參與者經驗分享與交流(敬備餐盒)
中測	10/13(一)至 10/17(五) 12:10~14:10	身體組成測量與運動軌跡紀錄
後測	11/10(一)至 11/14(五) 12:10~14:10	身體組成測量與運動軌跡紀錄
成果分享	11/28(五) 12:10~14:10	成果分享交流會暨頒獎互動(敬備餐盒)
暨頒獎		

五、活動地點:智能健身房前延伸區

**六、參加對象**:本校教職員工

七、完成目標:於活動期間與主辦單位擬定 8 週運動計畫並且預約時間,每次 15 分鐘,每週 2 次,每次 15 分鐘,持續 8 週。

八、實施原則: 限額 40 名教職員工參加。於實施期間參加者需與主辦單位擬定 8 週運動計畫,預約 運動時段,累積完成 16 次扭轉運動,期間透過智慧手錶記錄運動行為。

## 九、獎勵機制:

- (1). 最佳增肌獎(骨骼肌肉重增加最多)·1500元禮券(男女·各1名); 最佳減脂獎(脂肪重下降最多)·1500元禮券(男女·各1名); 最佳紀律獎(規律訓練完整度最高)·精美禮品(數名)。計算基準以後測與前測差值為主·同一人不得重複領取不同獎項。
- (2). 當日領取相關獎勵需本人,且需攜帶教職員證或虎皮數位證以備查驗。
- 十、報名方式:參與者需於本活動指定表單(網址)進行報名或使用附件紙本報名表。報名後,待主辦單位安排運動時段,以收到主辦單位 Email 通知為準。

## 十一、 注意事項:

- (1). 參加者需簽署「受試者同意書」及「個資使用同意書」。
- (2). 前測、中測與後測之運動軌跡資料係以於校園網路內之攝影機透過 AI 模型擷取人體骨架 節點座標,於確認紀錄後即清除影像以保護隱私。相關分析研究僅使用骨架資料。
- (3). 完成「8週轉起來」者鼓勵出席須參加 10/09(四)12:30 期中交流會(參與者互動交流)以及 11/28(五)成果分享交流會,始具備 11/28(五)頒獎資格。
- (4). 本活動簡章如有未盡事宜,得由主辦單位修正公佈之。
- (5). 如有任何變更內容或詳細注意事項將公布於 8 週轉起來 LINE 群組, 恕不另行通知。

## 十二、 活動聯絡人:活動相關問題或需求,請聯繫資設院 AI 中心

- (1). 楊珮菁主任 聯絡電話:0937-310682,電子郵件:yang.peiching@mail.cjcu.edu.tw
- (2). 研究助理,電子郵件:rcai.cjcu@gmail.com

檔案更新日期: 2025.08.18 版號: v2.3