

智慧科技發展與應用實務(網路繼續教育)

一、主辦單位：台北市物理治療師公會（課程代碼 TSPT11508）

新北市物理治療師公會
苗栗縣物理治療師公會
屏東縣物理治療師公會
花蓮縣物理治療師公會
高雄市物理治療師公會
彰化縣物理治療師公會
南投縣物理治療師公會
台中市物理治療師公會
宜蘭縣物理治療師公會
雲林縣物理治療師公會
桃園市物理治療師公會
苗栗縣物理治療生公會
宜蘭縣物理治療生公會
台南市物理治療師公會

二、課程簡介：

智慧科技在各個領域不斷被應用，其發展也是日新月異。智慧科技在物理治療臨床中的實際應用，涵蓋人工智慧輔助評估、穿戴式感測器監測、遠距復健介入、臨床資料分析與決策支援系統等核心技術。

本課程很榮幸邀請到臺灣大學物理治療學系暨研究所徐瑋勵教授，她將於課程中分享近期參加美國物理治療學會（APTA）的 Combined Sections Meeting 有關 AI 在物理治療發展之會議內容，預計讓學員了解：

- 智慧科技在物理治療臨床中的發展趨勢與應用模式
- 如何運用科技工具提升臨床評估與治療的效率與品質
- 怎麼樣分析臨床案例並選擇適切的智慧科技介入策略
- 如何培養跨域合作與科技整合能力以因應未來智慧醫療的臨床挑戰

藉由智慧科技的發展，透過臨床案例解析與情境式操作，物理治療師將理解如何運用科技提升評估精準度、優化治療流程、強化病患參與

與追蹤成效，並掌握智慧醫療環境下物理治療師的新角色與專業能力需求。課程精彩可期，歡迎參加。

三、上課時間：約 50 分鐘，請報名錄取者於 115 年 5 月 1 日至 5 月 31 日之間，自行安排時間上網參加線上課程並完成課後測驗。

四、上課方式：此為預錄式網路繼續教育課程，主辦單位將於 115 年 4 月 30 日以前寄電子郵件通知錄取者（該郵件中有線上課程平台研習網址），請學員於課程研習期間，自行安排時間至線上課程平台登入（需使用報名時的 E-mail 作為帳號登入，首次使用需註冊，註冊時系統將會自動寄發驗證信，點擊驗證信中之連結即完成註冊），進行線上課程研習，課後須通過線上測驗。完成者，公會將於 115 年 6 月 15 日前完成學分登錄。

五、講師介紹：

徐瑋勵 教授	學歷	美國德拉威州大學 (University of Delaware) 生物力學與動作科學博士
	現職	臺大 副學務長 臺大醫學院 副院長 臺大物理治療學系暨研究所 教授 臺大醫療器材研發中心 合聘教授 臺大運動設施與健康管理碩士學位學程 合聘教授 臺大健康科學與生活研究中心 組長 臺大附設醫院 兼任物理治療師 台北市物理治療師公會 理事 台灣生物力學學會 理事 台灣動作科技學會 理事 亞太生物力學學會 秘書長
	專長	動作分析 生物力學 平衡控制 復健輔具

		動作控制 復健訓練
--	--	--------------

六、課程內容：

時間	內容	講師
約 50 分鐘	智慧科技發展與應用實務	徐瑋勵

七、學分：(向全聯會申請中)，完成者預計可得

- 醫事人員(物理治療師)繼續教育積分 1 點 (專業)
- 長照人員繼續教育積分 1 點 (專業)

八、費用：主辦單位之有效會員免費、其他身分 300 元。

九、報名期間：自 115 年 4 月 1 日 0:00 起開放報名至 115 年 4 月 21 日 23:59 止。

十、報名及繳費方式：

身分別	費用/報名方式
主辦單位 有效會員	免費，報名請上各公會網站： 台北市物理治療師公會： https://www.taipeipt.org.tw/ 新北市物理治療師公會： https://newtaipeipt.org.tw/article.php?func=courses&p=main&pid=368 苗栗縣物理治療師公會： https://www.beiclass.com/rid=30525d769b14d3d76fca 屏東縣物理治療師公會： https://www.beiclass.com/rid=30525ce69a482ff3c34e 花蓮縣物理治療師公會： https://reurl.cc/MMYpyW

	<p>高雄市物理治療師公會： https://reurl.cc/XavMOD</p> <p>彰化縣物理治療師公會： https://www.chpt.org.tw/</p> <p>南投縣物理治療師公會： https://www.beiclass.com/rid=30525ce69a544c906927</p> <p>台中市物理治療師公會： https://www.tcpt.org.tw/struct.php?page=course&code=41&Id=80</p> <p>宜蘭縣物理治療師公會： https://yilan.pt.org.tw/</p> <p>雲林縣物理治療師公會： https://yunlin.pt.org.tw/</p> <p>桃園市物理治療師公會 https://www.beiclass.com/rid=30525d169a8ec77b3089</p> <p>苗栗縣物理治療生公會： https://forms.gle/VkYABBU6NmJ691GEA</p> <p>宜蘭縣物理治療生公會： https://line.me/ti/g/628Q483qyu</p> <p>台南市物理治療師公會： https://www.beiclass.com/rid=30525e369c08aee91eb5</p>
其他身分	<p>300 元，報名請上台北市物理治療師公會網站並進行線上繳費。 https://www.taipeipt.org.tw/</p>

十一、注意事項：

1. 各主辦單位會員須繳清當年度常年會費才可報名免費課程。若無故缺席一次者，將停止 3 個月免費課程或活動之報名資格。其他身分繳費報名錄取後，未於時限內完成線上課程研習者，不予退費。
2. 為尊重上課講師及品質，上課過程不可錄影、錄音或截圖，更不可將課程內容含測驗資訊外流。
3. 研習過程須參加線上測驗並填寫滿意度調查，完成研習者可於平台線上免費取得電子研習證明，PDF 檔可下載留存。

4. 課程學分將在課後登錄「醫事人員積分管理系統」審查，學員亦可於115年6月15日後自行登入查詢。
5. 依中華民國物理治療師公會全聯會111年5月15日舉辦之物理治療師公會數位課程製作研討會說明，本次網路繼續教育採用藍海學苑線上課程系統辦理。為記錄學員上課的時間與測驗成績，學員須登入該課程平台以參加研習。
6. 已錄取學員若不克參加，請個別依據所屬公會規範，於115年4月25日中午12:00前聯繫所報名公會辦理取消報名。

十二、各公會連繫窗口：

- (1) 台北市物理治療師公會：詹素媛會務秘書
電話：02-8773-2464#14；傳真：02-8773-3242
- (2) 新北市物理治療師公會：
電話：02-2922-9808#11；Email:emily760619@gmail.com
- (3) 苗栗縣物理治療師公會：
請聯繫 bigbighead2002@yahoo.com.tw
- (4) 屏東縣物理治療師公會：竇文宏總幹事
電話：0911-087732
- (5) 花蓮縣物理治療師公會：蔡欣怡秘書
Email:hualienpt@gmail.com；官方Line:@561wcxnm
- (6) 高雄市物理治療師公會：王佩琳會務秘書
電話：07-3414815；Email:kaohsiungpt1@gmail.com
- (7) 彰化縣物理治療師公會：請諮詢會務秘書廖淑娟
電話：04-7234583；Email:CHPT2008@gmail.com
- (8) 南投縣物理治療師公會：鄧奕廷理事長
電話：0919116712；Email:christimteng@gmail.com
- (9) 台中市物理治療師公會：林秘書
電話：04-22220329；Email:tcpt.pt@gmail.com
- (10) 宜蘭縣物理治療師公會：
電話：03-9314851；Email:yilanpt@gmail.com
- (11) 雲林縣物理治療師公會：
電話：05-5362306；Email:ylpt2008@gmail.com

(12)桃園市物理治療師公會：簡雅慧 會務秘書

電話：03-3592459；Email：typt4u@gmail.com

(13)苗栗縣物理治療生公會：

電話：0958-360331；Email：pttaam2009@yahoo.com.tw

(14)宜蘭縣物理治療生公會：王夢穎秘書

電話：0920-575304；Email：a06170202@gmail.com

(15)台南市物理治療師公會：潘佳瑜 會務秘書

電話：06-2089308；Email：tainan.pt@msa.hinet.net