

# 新竹市職能治療師公會 112 年度職能治療繼續教育課程

一、主辦單位：新竹市職能治療師公會

二、課程簡介：

## 1. AI 在失智症的應用

失智人口快速增加，65 歲以上老人失智症盛行率為 8%，推估 106 年底失智症人口將超過 27 萬，未來四十年更可能突破 85 萬人，個案與家庭照顧者的需求與資源，在不同的失智階段須提供介入不同的照顧服務模式；為使失智症個案盡可能留在家裡或社區中生活，提供早期介入服務，可有效延緩失智病程的進展，提升生活品質及降低照顧成本。

本次演講的目的在於介紹人工智慧相關應用，透過由 AI 助手的設計引入懷舊治療來刺激個案，增加語言的表達。從而達到減緩患者表達能力退化的速度。同時驗證 AI 助手為失智症長者的表達能力以及合併失智症上的改善及實用性。

## 2. 認知促進與科技導入應用於長照

隨著人口老化，長照議題為當今政府重視的主要議題，而長期照顧的基本精神是針對不同階段的老人進行照顧，其中預防是關鍵概念，故延緩失能失智為重要目標，本次課程主題包括延緩失能失智政策的介紹，預防失智的手法與導入數位科技協助治療師進行認知處置。

三、上課日期：112 年 05 月 21 日 (日) 09：00 ~ 16：30

四、上課地點：新竹市光武國中視聽教室（新竹市光復路一段 512 號）

五、報名資格與辦法：

(一) 報名對象：職能治療師 (生)

(二) 報名名額：100 名。

(三) 完成繳費人數 35 名始得開課，名額額滿之後視為候補。

(四) 報名費用：

1、新竹市職能治療師公會會員：500 元

2、其他縣市職能治療師公會會員：

(1) 112 年 04 月 27 日(含)前報名享早鳥優惠九折：900 元

(2) 112 年 04 月 28 日(含)以後報名：1000 元

3、匯款資訊：

(1)繳費戶名：新竹市職能治療師公會

(2)轉帳銀行：中國信託商業銀行經國分行(822)

(3)帳號：554540181304

(五) 報名期限：112 年 05 月 12 日(含)前或是額滿為止。

#### (六) 報名方式：

一律線上報名，請連結 **BeClass** 系統  
填寫資料。

<https://www.beiclass.com/rid=274b112643e800f08f90>



(七) 線上報名並直接繳費後方視為完成報名手續，報名表中需填匯款資料(轉帳帳號後五碼)，未繳費者視同未完成報名手續，敬請協助配合。

(八) 如報名人數不足 35 名，本會保有取消課程或調整上課日期、更改上課地點之權利，敬請見諒！如遇颱風等不可抗力之因素，以行政院人事行政局公佈之停班標準為準，若有停課，日後將再公告相關辦理方式。

#### (九) 退費規範：

報名繳費後，若於開課一週(7 天)前因故需取消報名，可退還報名費 1/2；之後提出者概不退還費用。另本會退匯報名費將扣除 15 元匯費。

### 六、繼續教育學分：

- 1.職能治療師(生)繼續教育積分(申請中)。
- 2.長期照顧服務人員繼續教育積分(申請中，將視審查單位核准本課程是否有通過長照積分認定標準後，才核發認定積分)。  
\*課程結束後本會將依照學員實際參加時數登錄相關積分。

### 七、其他注意事項：

- (一) 為響應節能減碳敬請自備環保杯。
- (二) 因校園內無法停車，本課程亦無提供停車優惠，自行開車者請參見停車資訊(詳見簡章後方說明)。
- (三) 本次課程中午不供餐，午餐惠請學員自理。
- (四) 因應防疫期間，請各位學員務必隨時配戴口罩，並勤洗手。如有 COIVID-19 相關症狀者(發燒、咳嗽或呼吸道症狀者)應做好自主健康管理或配合相關防疫措施。

八、課程負責人：學術發展委員會 陳品叡 主委、王雅慧 學委

九、本會負責人：劉浩瑄 理事長

## 研習課程表

時 間	主 題	講 師
08：30~09：00	報到	
09：00~10：30	AI助手的設計簡介	張自強 主任
10：30~12：00	AI在失智症的應用	張自強 主任
12：00~13：30	午休	
13：30~15：00	延緩失能失智政策的介紹	吳菁宜 理事長
15：00~16：30	認知促進與科技導入應用於長照	吳菁宜 理事長
16：30~16：40	問題與討論	
16：40	賦歸	

### 授課講師簡介

#### 授課講師：張自強 主任

學歷：長庚大學電機工程研究所 博士

現職：衛福部八里療養院 職能治療科主任

經歷：長庚大學 職能治療系講師

台北醫學大學附設醫院 職能治療師

#### 授課講師：吳菁宜 理事長

學歷：美國波士頓大學職能治療學 博士

現職：社團法人臺灣職能治療學會 理事長

長庚大學醫學院 副院長暨特聘教授

經歷：長庚大學職能治療學系 教授兼系主任

## 交通資訊

### 1. 搭乘新竹縣/市 市區公車：

- ① 藍 1 路 新竹火車站-竹中火車站-新竹火車站 (約每 10-15 分鐘一班)
- ② 5608 新竹一下公館(經關東橋、竹東) (約每 10-20 分鐘一班)
- ◎下車站名：光武國中站

### 2. 搭乘客運：

於竹科站 (下交流道後第一站) 下車，轉搭乘『搭乘新竹縣/市 市區公車』 (站牌位於客運下車處之對側) 藍 1 路，於『光武國中站』下車 (大約兩站)，即可抵達。

### 3. 搭乘高鐵：

於高鐵新竹站下車，轉搭乘『台鐵六家線』，於『新莊車站』下車，步行約 20 分鐘，即可抵達。

### 4. 搭乘台鐵：

於台鐵新竹站下車，轉搭乘『台鐵六家線』，於『新莊車站』下車，步行約 20 分鐘，即可抵達。

### 5. 自行開車：

#### 【由南北上】

由中山高速公路 95A 新竹交流道下，往『竹東』方向，右轉接光復路後，往前直行 650 公尺，大約三分鐘車程即可抵達。

#### 【由北南下】

由中山高速公路 95A 公道五匝道出高速公路後直行，經由引道 (往『竹東』方向) 接光復路後左轉直行，往前直行 650 公尺，大約三分鐘車程即可抵達。

## 停車資訊

**校園內無法停車，本課程無停車優惠**，周邊停車場資訊提供參考：

- A (科學園路停車場)：從停車場步行大約五分鐘車程即可抵達。
- B (園區路橋下停車場)：從停車場步行大約五分鐘車程即可抵達。
- C (慈雲路高架橋下停車場)：從停車場步行大約五分鐘車程即可抵達。
- D (慈雲路停車場)：從停車場步行大約十分鐘車程即可抵達。
- E (城市車旅停車場)：從停車場步行大約十分鐘車程即可抵達。

