

# 2022 數位科技在職能治療師之應用

## 課程簡章

一、主辦單位：衛生福利部彰化醫院、高健醫療產品股份有限公司、科技創意發明教育學會

二、協辦單位：彰化縣職能治療師公會、點睛科技股份有限公司

三、課程內容：

60年代初期電腦科技開始萌芽，而電腦輔助科技教學(CAI)及也正式誕生。80年代個人電腦興起，數位科技的演進為社會帶來了許多變革。例如：電腦輔助認知復健(CACR)、虛擬實境(VR)、擴增實境(AR)、人工智慧(AI)、大數據分析、雲端運算、社群網路和行動裝置等技術日愈成熟。這些數位科技的發展，也提供便利的服務平台，職能治療師更可以運用科技，拉近與民眾的距離。為因應全球數位科技的浪潮，職能治療師有哪些科技可以運用來提昇治療品質？如何透過數據收集及呈現，以提高訓練價值，都是值得大家關注的議題。

四、課程日期：111年4月17日(日) 08:30~17:00

(屆時課程實施依中央疫情指揮中心核定是否可授課而定，若提高防疫等級則順延。)

五、課程地點：衛生福利部彰化醫院 2F 會議室（上課當天請由急診室進出）

六、參加對象：職能治療師

七、研習學分：職能治療教育積分申請中，將依實際參加時數發給出席證明。

八、報名辦法：

1. 名額：80~100人。

2. 報名費用：職能治療師公會會員收取500元，非會員收取1000元，  
4/10報名截止，額滿為止。

3. 繳費方式：費用一律以ATM轉帳。

轉帳帳號：元大銀行西門分行

帳號：2130-20000-19108

戶名：高健醫療產品股份有限公司

4. 一律採電子郵件報名方式，請於報名截止日前填妥報名表，提供轉帳後5碼寄至 [headquarters@intermedic.com.tw](mailto:headquarters@intermedic.com.tw) 收，經確認後會再E-Mail通知，如未收到請致電查詢。電話：(04)23601681

九、其他事項：為響應環保，水杯請自備。

## 十、課程表：

時間	主題	大綱
8:30-8:50	報到	
8:50-9:20	<p><b>【我思我見 36 年數位浪潮下職能治療師】-1</b></p> <p>數位科技在認知復健運用的興起</p> <p>-張瑞昆 職能治療師</p>	探索電腦認知復健概念的興起，以及數位科技在認知復健的發展脈絡。
9:20~10:50	<p><b>【數位科技應用工作坊】-1</b></p> <p>執行控制訓練 executive control</p> <p>-葉香君 職能治療師</p>	應著數位科技的進步，提供給治療師不同的介入觀點和手法，尤其是在動作的執行控制以及身體覺察方面，透過強化回饋，更能聚焦在個體與動作，增加身心靈的整合！
10:50~12:30	<p><b>【數位科技應用工作坊】-2</b></p> <p>動作計畫與身體覺察</p> <p>葉香君 職能治療師</p>	
12:30-13:30	午餐交流	
13:30-14:00	<p><b>【我思我見 36 年數位浪潮下職能治療師】-2</b></p> <p>職能治療在數位科技的發展與運用</p>	數位科技持續發展，職能治療師如何掌握先機，研發、運用或開展數位科技的治療模式。
14:00-16:00	<p><b>【失智科技多元應用】 -</b></p> <p>陳宜男 職能治療師</p>	智慧科技導入預防與延緩失智症領域的線上檢測方式與實證研究。
16:00-17:00	<p><b>【應用科技帶領團體活動】</b></p> <p>-張瑞昆 職能治療師</p>	因應醫療院所或社區團體活動之需求，應用科技的軟硬體開發與大數據的收集，對未來職能治療團體治療的推展，呈現不同的特色。
17:00-	賦歸	

## 十一、師資簡介：

### 陳宜男 治療師

台中教育大學 幼兒教育學系早期療育研究所在職專班

星願樹職能治療所 所長

高雄醫學大學 職能治療學系

彰化基督教醫院 職能治療組長

彰化縣職能治療師公會 理事長

中山醫學大學附設復健院 職能治療師

榮獲 2017 職能治療師公會全國聯合會優良職能治療師選拔 菁英獎

評鑑最高層級醫學中心彰化基督教醫院復健科職能治療組 組長

彰化縣職能治療師公會第一、二屆 創會理事長書籍

遊戲書籍『視覺專注力遊戲在家輕鬆玩 1、2、3、4』作者

親子教養書籍『陪孩子遊戲玩出專注力』作者

### 張瑞昆

#### 【學歷】

臺灣大學復健醫學系職能治療組

#### 【現職及經歷】

高雄長庚紀念醫院復健科職能治療組長

高雄醫學大學職能治療系兼任講師

勞發署職務再設計輔導委員

職安署職災勞工職業重建計畫主持人

臺灣職能治療學會監事

APFSHT（亞太手治療師聯盟）會長(2011-2014)

2011 年中華民國職能治療師公會全聯會優良職能治療師奉獻獎

副木裝具義肢學（2019，禾楓書局，臺北）主編

The memory activity book (DK, 2018)中譯版(河南科技出版，中國，2021)主審

### 葉香君

#### 【學歷】

國立成功大學心理暨認知科學所 碩士

國立成功大學職能治療學系 學士

【現職】

高雄長庚紀念醫院復健科職能治療師

樹人醫專職能治療科兼任講師

高雄市特教資源中心兼任學校職能治療師

報 名 表

說明：一、報名截止日期：即日起至 111 年 4 月 10 日額滿為止。

二、報名表請 E-mail 至 [headquarters@intermedic.com.tw](mailto:headquarters@intermedic.com.tw) 高健醫療產品股份有限公司收。

三、本單位將以 E-mail 方式發送課程相關通知。

四、如有任何疑義，請致電與本單位聯繫查詢，謝謝。聯絡電話：(04)23601681

姓 名		性 別	<input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 男
服務單位		職 稱	
聯絡電話		手 機	
電子信箱 (此為錄取通知信箱必填)			
日期/轉帳後 五碼		餐點	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食

【本表不敷使用時，請自行影印使用】