數位ｅ教師∞增能加油站

2023 全國高中職教師數位增能培訓 報名簡章

1、 緣起

數位能力在 21 世紀已成為不可或缺的重要技能，在教育領域更是備受重視。在推動數位教育的同時，教師在其中便扮演著重要的角色。教師將數位教材或工具融入自己的課堂中，才更能進而帶動學生對於數位學習的認知。「數位ｅ教師∞增能加油站-全國高中職教師數位增能培訓」欲透過目標具體、素養序階明確、且確保培訓品質的高中教師數位教學能力發展，邀請參與的高中教師一同在培訓中導入數位資源、製作出自己的數位教材、在網路世界中累積教學能量，進而將師生在數位中自學、共學的風氣帶進校園。

2、 目的

1） 提升我國高中教師在科技融入教室、非同步、與同步等多元環境中的數位教學能力與素養。

2） 發展高中教師運用、改製、與自製數位教材的能力。

3） 促進高中職採納數位教學為新常態模式之一，提供師生自由與開放的學習選擇。

3、 辦理單位

1） 主辦單位：國立陽明交通大學、致理科技大學

2） 承辦單位：

國立陽明交通大學教育研究所/師資培育中心

國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心

致理科技大學創新數位教學中心

社團法人中華數位學習與科技推展協會

3） 協辦單位：桃園市教育局、新北市教育局、基隆市教育處

4、 培訓內容

一、培訓架構：

Level 1 數位教學探索者	● L1-A 基本素養 ● L1-B 資訊融入實體教學輔助工具運用實務 ● L1-C 數位教學資源與教材

	● L1-D 班級經營與學習評量 ● L1-E 課程評鑑與精進
Level 2 **數位融入教學教師** **（為本次培訓階段）**	● L2-A 基本素養 ● L2-B 同步線上教學工具 ● L2-C 同步線上教學設計 ● L2-D 同步數位資源與教材 ● L2-E 同步線上課程經營與評量 ● L2-F 同步課程評鑑與精進
Level 3 數位教學專家	● L3-A 基本素養 ● L3-B 非同步教學工具與設計 ● L3-C 非同步數位資源與教材 ● L3-D 非同步課程經營與評量 ● L3-E 非同步課程評鑑與精進
Level 4 數位教學領導者	● L4-A 基本素養 ● L4-B 開放課程與磨課師工具與設計 ● L4-C 開放課程與磨課師資源與教材 ● L4-D 開放課程與磨課師經營與評量 ● L4-E 開放課程與磨課師評鑑與精進

本次培訓等級為 Level 2 數位教學探索者，將輔導參與培訓教師具備基礎數位應用素養，熟悉其學科可使用的數位資源，並將其應用於學校同步線上課堂的面授情境中。數位 e 教師依照成長模型的各階段辦理對應培訓。培訓含非同步的預錄課程與同步線上課程。培訓學員需完成指定的主題與里程碑以取得證書。

二、培訓時數及證明：

非同步線上課程 18 小時(含線上同步線上課 1 小時)，完課將核給研習時數與電子證書。完課者，將發給主辦單位及共同主辦單位會銜之研習證明。

5、 **辦理方式**

1） 參加對象：全國高中職教師

2） 培訓時間及方式：

- 非同步線上課程：112 年 1 月 16 日（一）開課，培訓學員需於正式上課日後，安排時間至 ewant 育網開放教育平台觀看課程影音內容，並於各課程進度規定期限內完成線上測驗、繳交線上作業等要求。

註：112 年 1 月 09 日（一）為暖身週，即可入內觀看課程大綱。

3） 培訓費用：

- 合作縣市(基隆市、新北市、桃園市)所屬公私立高中職教師，可免費修習非同步線上課程。
- 若是非合作縣市教師，非同步線上課程一期為 3600 元。
- 報名期間：即日起報名至 2023 年 01 月 13 日止

4） 合作縣市報名網址：https://forms.gle/Qsb5ZzhUei9QMpWo9

5） 非合作縣市報名網址：https://reurl.cc/91L7xj

6、 **聯絡資訊**

國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心 曾小姐
minitseng@nycu.edu.tw (03)571-2121 分機 56086