

# 臺中高工114 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟

## 「AI 不只當工具，是你的教學超能力！」研習實施計畫

### 一、目標：

- (一) 協助教師認識數位時代有助於學習之 AI 工具。
- (二) 增進使用 AI 工具的實作能力。
- (三) 提升師生有效利用 AI 工具於教與學的能力。

### 二、辦理單位：臺中市立臺中工業高級中等學校。

### 三、研習日期：115年3月6日(五)。

### 四、研習地點：臺中高工中工大樓二樓 SM 智慧教室。

### 五、研習內容：如課程表(附件一)。

### 六、研習方式：混成研習。

### 七、參加人員：對數位精進有興趣之教師。現場研習人數以30人為限，線上研習人數以180人為限，額滿為止。

### 八、報名方式：

- (一) 至115年3月3日(二)截止，採線上報名，額滿為止。
- (二) 教師報名時請務必確認E-mail是否填寫正確(請至教師研習網修改個人基本資料功能查詢)，否則無法收到課前通知。
- (三) 為提高研習品質，線上研習前會寄送上課資訊調查表，務必填寫正確才可收到 Google Meet連結，並請以所填寫之教育帳號登入會議室。
- (四) 報名網址：<https://www2.inservice.edu.tw/> (全國教師在職進修資訊網)  
研習代碼：5224322

### 九、全程參加研習人員，核發4小時研習時數。

附件一：課程表

臺中高工114 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟  
「AI 不只當工具，是你的教學超能力！」課程表

日期：115年3月6日(星期五)

講師：臺中市教育局榮譽課程督學 陳世銘教授

時間	內容	講師
13：30~15：00	● 結合 AI 的 SAMR 模式示例	講師：陳世銘 教授 助理講師：林佳欣 組長
15：00~15：10	休息、互動時間	
15：10~16：40	● 以四學模式為基底的教師授課流程 ● AI 工具應用在課程設計實作-SAMR 及授課流程中的 AI 工具實作	講師：陳世銘 教授 助理講師：林佳欣 組長
16：40		

## 臺中高工114學年度高級中等學校新興科技教育聯盟

### 「慣老師的快樂日常-Gemini & NBLM 教學行政實戰分享」研習實施計畫

#### 一、目標：

- (一) 協助教師認識數位時代有助於學習之 AI 工具。
- (二) 增進使用 AI 工具的實作能力。
- (三) 提升師生有效利用 AI 工具於教與學的能力。

#### 二、辦理單位：臺中市立臺中工業高級中等學校。

#### 三、研習日期：114年12月5日(五)。

#### 四、研習內容：如課程表(附件一)。

#### 五、研習方式：線上研習。

#### 六、參加人員：對數位精進有興趣之教師。線上研習人數以180人為限，額滿為止。

#### 七、報名方式：

- (一) 至114年12月2日(二)截止，採線上報名，額滿為止。
- (二) 教師報名時請務必確認E-mail是否填寫正確(請至教師研習網修改個人基本資料功能查詢)，否則無法收到課前通知。
- (三) 為提高研習品質，線上研習前會寄送上課資訊調查表，務必填寫正確才可收到 Google Meet連結，並請以所填寫之教育帳號登入會議室。
- (四) 報名網址：<https://www2.inservice.edu.tw/> (全國教師在職進修資訊網)  
研習代碼：5220036

#### 八、全程參加研習人員，核發4小時研習時數。

附件一：課程表

臺中高工114 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟

「慣老師的快樂日常-Gemini & NBLM 教學行政實戰分享」課程表

日期：114年12月5日(星期五) 講師：彰化三春國小資訊組長 黃奕豪老師		
時間	內容	講師
13：30~15：00	<ul style="list-style-type: none"><li>● Gemini：教學應用</li><li>● Gemini：基礎入門</li><li>● Canvas：教學互動工具實作</li></ul>	講師：黃奕豪 老師 助理講師：林佳欣 組長
15：00~15：10	休息、互動時間	
15：10~16：40	<ul style="list-style-type: none"><li>● Gem：打造自己的 AI 助教</li><li>● NotebookLM：行政應用<ul style="list-style-type: none"><li>■ 資料整理：計畫書、法規、文件的重構與比對</li><li>■ 語音與影片摘要：快速製作</li><li>■ 客服機器人：製作特定用途的客服機器人</li></ul></li></ul>	講師：黃奕豪 老師 助理講師：林佳欣 組長
16：40	散會	

# 臺中高工114學年度高級中等學校新興科技教育聯盟 「各種教學平台的 AI 功能大彙整」研習實施計畫

## 一、目標：

- (一) 協助教師認識數位時代有助於學習之 AI 工具。
- (二) 增進使用 AI 工具的實作能力。
- (三) 提升師生有效利用 AI 工具於教與學的能力。

## 二、辦理單位：臺中市立臺中工業高級中等學校。

## 三、研習日期：114年12月12日(五)。

## 四、研習內容：如課程表(附件一)。

## 五、研習方式：線上研習。

## 六、參加人員：對數位精進有興趣之教師。線上研習人數以180人為限，額滿為止。

## 七、報名方式：

- (一) 至114年12月9日(二)截止，採線上報名，額滿為止。
- (二) 教師報名時請務必確認E-mail是否填寫正確(請至教師研習網修改個人基本資料功能查詢)，否則無法收到課前通知。
- (三) 為提高研習品質，線上研習前會寄送上課資訊調查表，務必填寫正確才可收到 Google Meet連結，並請以所填寫之教育帳號登入會議室。
- (四) 報名網址：<https://www2.inservice.edu.tw/> (全國教師在職進修資訊網)  
研習代碼：5228850

## 八、全程參加研習人員，核發4小時研習時數。

附件一：課程表

臺中高工114 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟  
「各種教學平台的 AI 功能大彙整」課程表

日期：114年12月12日(星期五) 講師：退休校長 洪旭亮 校長		
時間	內容	講師
13：30~15：00	<ul style="list-style-type: none"><li>● Educafe 功能簡介</li><li>● Kahoot</li><li>● Wayground</li></ul>	講師：洪旭亮 校長 助理講師：林佳欣 組長
15：00~15：10	休息、互動時間	
15：10~16：40	<ul style="list-style-type: none"><li>● Padlet TA</li><li>● Wordwall</li></ul>	講師：洪旭亮 校長 助理講師：林佳欣 組長
16：40	散會	