

## 「數位學習工作坊(二)：因材網」講師培訓工作坊

### 壹、依據

教育部適性教學全國推動計畫

### 貳、目的

為推廣應用數位學習平臺輔助實施教學，培育教師運用數位科技、平臺及資源實施教學之能力，並強化與現場實務之聯結，結合數學、國語文、自然科學及英語文領域共同規劃培訓數位學習專業講師團，透過推廣與輔導機制至各縣市中小學或偏遠地區學校推動，藉由專業講師的教師專業素養與教學實務經驗現身說法，引領更多的教師運用數位學習平臺提升教學效能與學生學習成效。

### 參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部
- 二、執行單位：國立臺中教育大學

### 肆、參與對象

全國有意願參與之教師，建議為數學、國語文、自然科學及英語文領域的教師，並具備數位學習平臺使用經驗，曾參與「數位學習工作坊(一)」及「數位學習工作坊(二)」或因材網操作工作坊者。

### 伍、辦理資訊

- 一、培訓日期：110年3月6日(星期六)至110年3月7日(星期日)，共2天，培訓課程需全程參與。
- 二、研習地點：國立臺中教育大學。
- 三、報名人數：65名。
- 四、報名方式：
  - (一)採網路報名，請至本計畫網站上報名(計畫網址：<https://adaptive-learning.ntcu.edu.tw/HomePage/act/>)。
  - (二)報名截止日期：110年2月25日(星期四)截止。
  - (三)報名錄取結果：將於110年3月2日(星期二)公告於本計畫網站。

### 陸、講師認證條件

- 一、參加過「數位學習工作坊(一)」3小時及「數位學習工作坊(二)：因材網」或因材網操作工作坊」3小時。
- 二、全程參與本培訓課程(共2天)。

三、於課程結束後 3 週內完成作業繳交（數位學習平臺簡報及操作影片），並通過時數考核。

柒、「數位學習工作坊(二)：因材網」講師培訓課程表（以教育部因材網作為操作示例）

日期	時間	課程名稱	分鐘
3/6 (六)	08：40 - 09：00	報到	20
	09：00 - 10：30	適性教學與因材網介紹	90
		休息	10
	10：40 - 12：10	因材網教學模式應用	90
		午餐	80
	13：30 - 14：30	因材網應用分享—數學	60
	14：30 - 15：30	因材網應用分享—自然	60
		休息	20
	15：50 - 16：50	因材網應用分享—國語文	60
	16：50 - 17：50	因材網應用分享—英語文	60
	17：50 - 18：30	綜合座談	40
3/7 (日)	08：40 - 09：00	報到	20
	09：00 - 09：50	教學運用—知識節點學習單製作與分享	50
		休息	10
	10：00 - 12：00	因材網介紹—校管、教師、學生及家長功能	120
		午餐	80
	13：20 - 16：00	因材網操作實作評量—分組	100
		休息	10
	16：10 - 17：50	因材網操作實作評量—分組	100
		休息	10
18：00-18：30	綜合座談	30	