

「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 | |