

112 學年度數位前導計畫-文華新課綱研習

「教育部因材網高中化學科教學應用實務推廣」教師增能研習 實施計畫

壹、依據：

依據教育部 112 年 6 月 20 日臺教授國部字第 1120077258A 號函辦理。

貳、目的：

輔導教師引入因材網數位資源輔助教學，提升學生學習成效。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、臺中市政府教育局。
- 二、主辦單位：臺中市立文華高級中等學校。

肆、研習時間及地點：

- 一、研習時間：113 年 3 月 21 日（星期四）中午 12 時 30 分至下午 4 時（報到時間為中午 12 時 20 分至 12 時 30 分）。
- 二、研習地點：臺中市立文華高級中等學校-忠孝樓 2 樓第一會議室&101 教室&212 教室。

伍、參加對象：本校及中區前導暨高優計畫夥伴學校化學科教師共 15 名（校外教師限額 5 名）。

陸、報名資訊：

- 一、報名時間：即日起至 113 年 3 月 14 日（星期四）前或報名額滿為止。
- 二、報名網址：<https://forms.gle/Bt5sQ9xNJM3JcoFf7>。
- 三、行前通知：行前通知電子郵件預計於 3 月 15 日（星期五）前寄發。
- 四、研習時數：全程參與者核予 4 小時研習時數，或依實際參與時數核發。

柒、研習經費：

本案所需經費由本校 112 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」經費項下支應。

捌、課程內容：

時間	課程內容	講師
12:20~12:30	報到暨開幕式	文華高中/黃偉立校長
12:30~14:00 (90 分鐘)	因材網高中化學科教學應用介紹	國立臺灣師範大學/呂家榮教授
14:00~14:10	前往 212 教室	
14:10~15:00 (50 分鐘)	高二因材網數位資源教學示範	國立臺灣師範大學/呂家榮教授 臺北市立北一女中/周芳妃老師
15:00~15:10	前往 101 教室	
15:10~16:00 (50 分鐘)	高一因材網數位資源教學示範	國立臺灣師範大學/呂家榮教授 臺北市立北一女中/周芳妃老師
16:00~	賦歸	

玖、注意事項：

- 一、敬請貴校惠予所屬參加人員公(差)假出席，參加人員所需差旅費由所屬服務單位支應。
- 二、為響應環保，本場研習無提供紙杯，敬請與會教師自備環保杯盛裝飲用水。

壹拾、校園資訊：

一、場地資訊：



二、校園停車資訊：

