

# 彰化縣 110 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

## 國民教育輔導團整體團務

### 110 學年度輔導團員科技輔助自主學習推動計畫

#### 一、依據

- (一) 教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 彰化縣110學年度精進國民中小學教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 彰化縣110學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

#### 二、現況分析與需求評估

- (一) 本縣各領域輔導團之運作除善盡職責外，也各自充分發揮輔導團的功能與特色。研究顯示，回饋訊息運用能力與自主學習能力越強，學習表現越好；數位學習可以改善學生的學習成效符應「十二年國民基本教育」核心素養「自主行動」及「溝通互動」面向。
- (二) 輔導員在專業方面應提升數位教學相關的素養，透過數位學習平台的資源、教學模式，協助教師了解平台的使用，掌握學生的學習需求與學習情況，以提升學生學習成效，增加學生學習動機與教師教學的自信。

#### 三、目的

- (一) 增進本縣課程教學輔導團教學專業知能，發揮教學輔導角色功能。
- (二) 使輔導員了解科技輔助自主學習的重要基礎知識，認識數位學習資源及相關平臺特色，以及如何將數位學習平臺運用於教學。
- (三) 提升輔導員運用數位科技、平臺及資源實施教學之能力，以協助學生自主學習，提升學習成效。

#### 四、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：彰化縣政府
- (三) 承辦單位：彰化縣政府國民教育輔導團、彰化縣教師研習中心
- (四) 協辦單位：大城國中、各領域(含議題)輔導小組

#### 五、辦理日期及地點

- (一) 時間：110年08月23日至08月24日，全程參與者核予研習時數12小時。
- (二) 地點：二林文化教育園區(彰化縣二林鎮西和一街65號)，如因疫情則改採「遠距教學研習」。
- (三) 請假時數不得超過研習時數三分之一，如超過請假規定，不核發研習時數，即未完成培訓。
- (四) 無故缺席及未完成培訓者，列入輔導員年度服務績效評估與檢核。

六、參加對象與人數

- (一) 教育處督學與課程督學、全體輔導團團員(7人/團)，共計約100人。
- (二) 課程共 2 天完成，2 天請派同一個人參加。

七、研習內容

**【第一天】**

110 年 08 月 23 日 (週一)			
時間	活動/課程內容	講師	備註
08：30～08：50	報到	科技輔導團	
08：50～09：00	開幕致詞	教育局課程督學	無鐘點費
09：00～09：50 (50mins)	自主學習概論	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
09：50～10：00	休息	科技輔導團	無鐘點費
10：00～10：50 (50mins)	數位學習資源介紹 (因才網、均一、學習吧、cool 英、PaGamO、PhET、LIS 等)	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
10：50～11：10	休息	科技輔導團	無鐘點費
11：10～12：00 (50mins)	數位學習相關平台 特色介紹	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
12：00～13：00	用餐及休息	科技輔導團	無鐘點費
13：00～13：50 (50mins)	數位學習平臺 操作介紹	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
13：50～14：00	休息	科技輔導團	無鐘點費
14：00～14：50 (50mins)	數位學習平臺 教學示例	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
14：50～15：00	休息	科技輔導團	無鐘點費
15：10～16：00 (50mins)	數位學習教學模式運用 (數位評量工具)	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
16：00～16：30	綜合座談及回饋	教育局課程督學	無鐘點費

## 【第二天】

110年08月24日(週二)

時間	活動/課程內容	講師	備註
08:30~08:50	報到	科技輔導團	
08:50~09:00	開幕致詞	教育局課程督學	無鐘點費
09:00~09:50 (50mins)	科技輔助自主學習介紹	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
09:50~10:00	休息	科技輔導團	無鐘點費
10:00~10:50 (50mins)	促進自主學習的方法	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
10:50~11:10	休息	科技輔導團	無鐘點費
11:10~12:00 (50mins)	自主學習導學案分享	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
12:00~13:00	用餐及休息	科技輔導團	無鐘點費
13:00~13:50 (50mins)	自主學習課堂實務 (課室討論與管理)	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
13:50~14:00	休息	科技輔導團	無鐘點費
14:00~14:50 (50mins)	運用平台的混成式 遠距教學模式分享(一)	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
14:50~15:00	休息	科技輔導團	無鐘點費
15:10~16:00 (50mins)	運用平台的混成式 遠距教學模式分享(二)	講師：田中國小 賴宗宏主任(內聘) 助講：三春國小 黃奕豪老師(內聘)	內聘 1 節
16:00~16:30	綜合座談及回饋	教育局課程督學	無鐘點費

### 八、預期效益

- (一)透過本的研習，增進本縣課程教學輔導團教學專業知能。
- (二)協助輔導員熟悉科技輔助自主學習理念和教學實施模式。
- (三)提升輔導員將數位科技、平臺及資源運用於教學實施之能力。

### 九、注意事項

- (一)為響應環保概念，請學員自備環保杯。
- (二)研習期間若因疫情因素而異動，將改採「同步遠距教學」之方式辦理研習，實際情形彈性調整後另行公文或公告通知學員，請參與學員隨時留意相關訊息。
- (三)本研習需請學員自行攜帶筆電，若改採「同步遠距教學」方式，請參與研習之輔導員備妥相關設備(電腦、攝影機、耳機、麥克風)等，請自行測試視訊(影像)、音訊(mic)功能正常有

聲音(google meet 有內建錄製影像測試功能)，並確保網路連線通順，以利研習活動進行。

十、本案聯絡人：埔心國中 柯淇羚老師 0963-184647。

十一、獎勵：辦理本計畫相關人員，依彰化縣政府規定給予獎勵。

十二、本實施計畫經由縣府核准實施，如有未盡事宜得隨時修正之。