

嘉義縣113年度數位學習精進方案

第一期執行說明會議

載具納管 使用率每月達90%

教育部載具管理系統業已開通，
本縣教師運用**教育雲帳號**登入，
請運用【**數據統計**】功能了解載
具使用率。



教育部載具管理系統
mdm.edu.tw

教育部學習載具管理系統操作說明

教師增能研習

113年度達100%

本縣已達98%

必修

A1、A2

教育部公告113年度
全國中小學完成

100%

A3

每年10%教師
教師不重複



選修

B1、B2、B3、B4

自由參加



六、教師數位教學增能培訓-整體實施說明

3.進階應用課程

2.科技輔助自主學習課程

1.基礎入門課程

3.前瞻計畫-5G智慧學習、新科技教學應用

- B1、B2PBL工作坊、高層次思考課程設計；及VR等新科技應用及融入教學課程設計
- 主要由輔導團隊計畫辦理

2.數位學習精進方案-科技輔助自主學習

- A1+A2 教師增能(必)、A3數位素養增能、B3、B4課程
- 邀請合格講師開課

1.精進國民中小學教師教學專業與課程品質計畫

- 教師資訊基礎工具操作與使用培訓(如學習載具操作使用、視訊會議、學習載具管理系統(MDM)、數位教學APP等)
- 由縣市政府安排課程與辦理
- 由國教署統籌補助行政作業



六、教師數位教學增能培訓課程說明(1/2)

屬性	研習名稱	辦理單位	修課時間	課程重點	對象/KPI	參加條件	講師來源
基礎研習 【必修】	A1數位學習工作坊(一)	<ol style="list-style-type: none"> 數位學習推動辦公室 中小學(應由數位學習推動辦公室把關課程內容) 	3小時	科技輔助自主學習概論及平臺介紹(含數位教學指引導論)	所有中小學教師 (113年完成100%)	不限	教育部認可之自主學習講師 (https://adl.edu.tw/lecture.r.php)
	A2數位學習工作坊(二)	<ol style="list-style-type: none"> 數位學習推動辦公室 中小學(應由數位學習推動辦公室把關課程內容) 經教育部推薦之數位學習平臺 	3小時	數位學習平臺應用(平臺操作及教學模式運用)	所有中小學教師 (113年完成100%)	不限	各數位學習平臺認可之數位學習講師 (https://srl.ntue.edu.tw/Resource)
	A3數位素養增能研習	<ol style="list-style-type: none"> 數位學習推動辦公室 教育部中小學資訊素養與倫理推廣計畫團隊 中小學(應由數位學習推動辦公室把關課程內容) 	3小時	<ol style="list-style-type: none"> 資訊素養與倫理的教與學 教師面對新科技的挑戰 資訊安全與著作權之素養 	所有中小學教師， 每年至少10%教師	不限	教育部認可之A3數位素養講師，教材由教育部中小學資訊素養與倫理推廣計畫團隊提供 (https://adl.edu.tw/lecture.r.php)， 113年4月起可至「edu磨課師」教師e學院專區 (https://moocs.moe.edu.tw/moocs/#/home)參加線上課程。



六、教師數位教學增能培訓課程說明(2/2)

屬性	研習名稱	辦理單位	修課時間	課程重點	對象/KPI	參加條件	講師來源
進階研習 【選修】	B1 科技輔助自主學習工作坊	1.六區輔導計畫 2. 數位學習推動辦公室 (由六區指導辦理)	12小時	1. 自主學習的介紹 2. 自主學習在學校的實施模式 3. 自主學習與數位學習平臺/工具的關係與運用實作	1. 國中小5G智慧學習學校推動計畫、高級中等學校科技輔助自主學習推動計畫及BYOD&THSD計畫教師必修 2. 其餘教師自由參加	取得 A1、A2研習證明	教育部認可之自主學習師講 (https://adl.edu.tw/lecturer.php)
	B2PBL 教學應用工作坊	1. 六區輔導計畫 2. 數位學習推動辦公室 (由六區指導辦理)	6小時	1. 科技輔助自主學習理論與PBL簡介 2. 數位學習結合PBL課程操作 3. PBL結合科技輔助自主學習四學課堂實作	自由參加	取得 A1、A2研習證明	辦理單位規劃
	B3 數位教學指引培力工作坊	1. 數位教學指引研發團隊 2. 六區輔導計畫 3. 數位學習推動辦公室	6小時	數位教學指引導讀與數位教學教案設計	1. 數位學習推動辦公室輔導人力必修 2. 其餘教師自由參加	取得 A1、A2研習證明	數位教學指引研發團隊推薦
	B4各領域/科目數位教學工作坊	1. 六區輔導計畫 2. 數位學習推動辦公室 3. 數位教學指引研發團隊 4. 國教輔導團 5. 夢的N次方 6. 因材網相關計畫團隊	至少3小時	領域/科目之數位教學設計、實例分享與實作(分領域/科目辦理)	自由參加	取得 A1、A2研習證明	辦理單位規劃，或參考教育部推薦講師名單

A2數位學習工作坊(二)

3/20(三) 13:30-16:30 線上

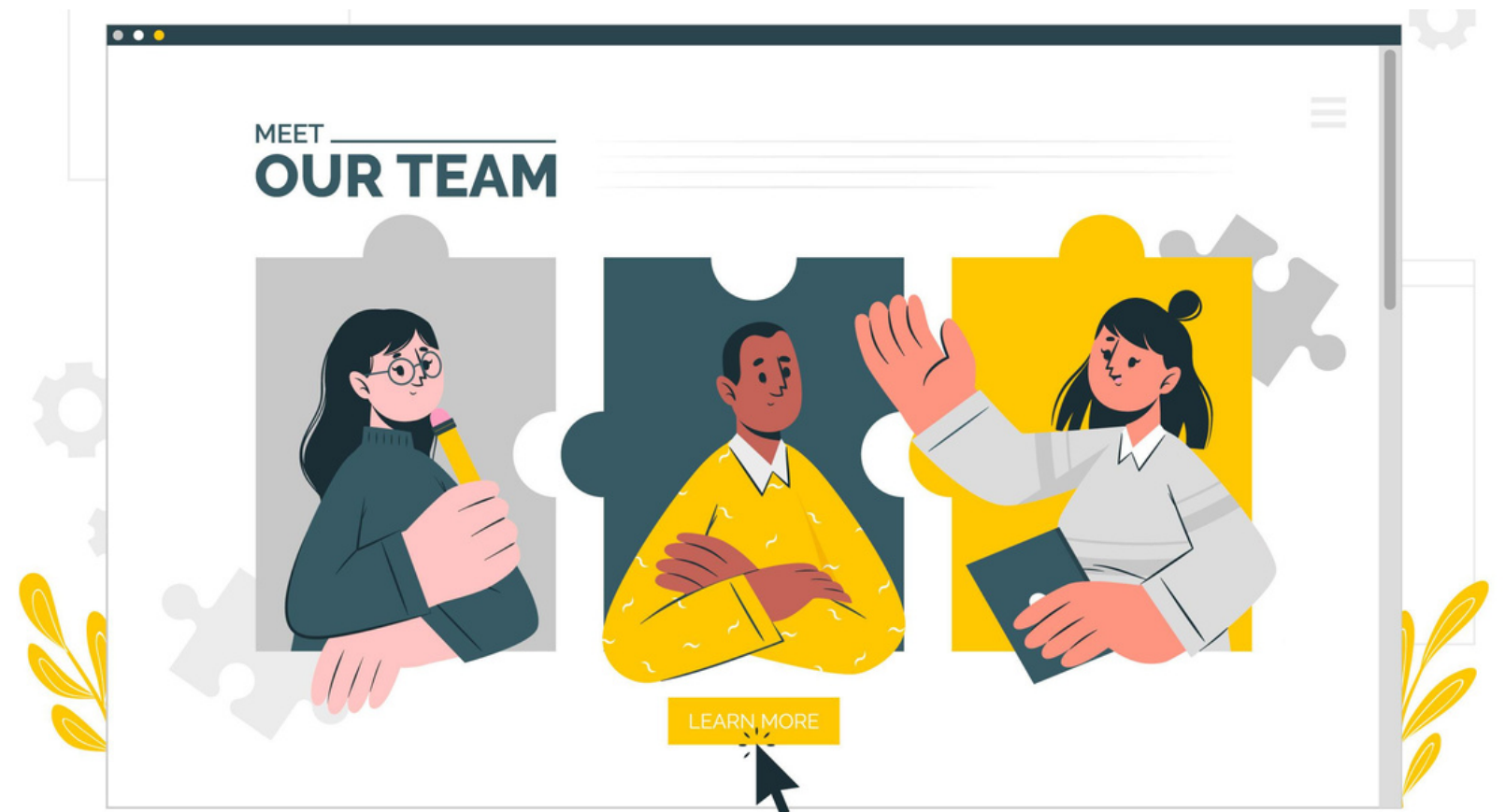
4/24(三) 13:30-16:30 線上

5/22(三) 13:30-16:30 線上

全教網已開放報名

B3數位教學指引2.0工作坊

3/22(五) 全天 實體

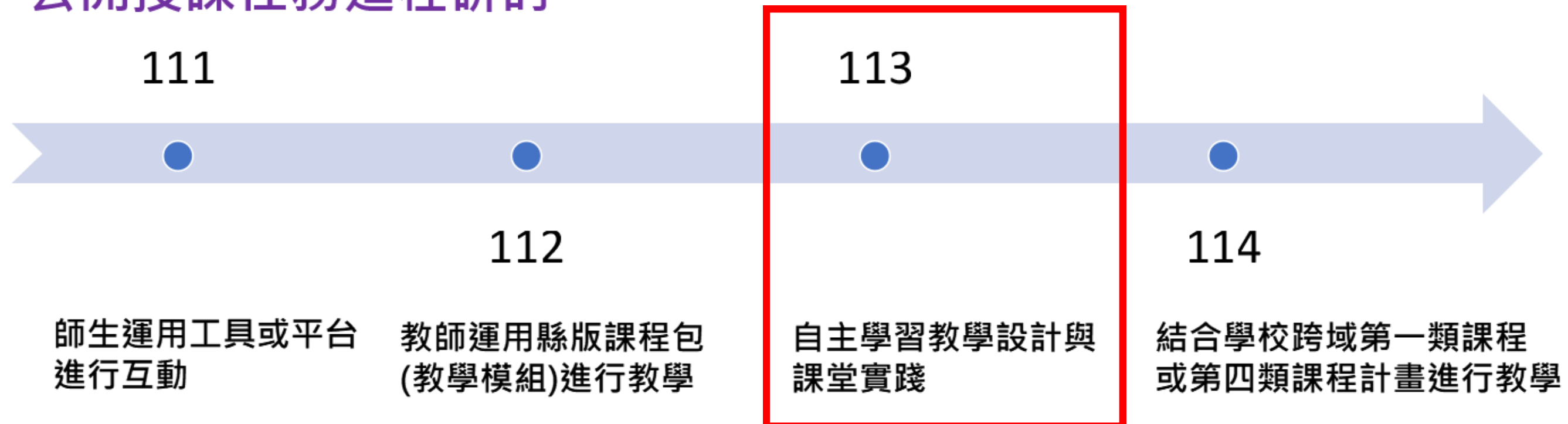


數位學習公開授課

每校至少一場

- 校內至少一場以數位學習模式進行公開授課，今年跨校觀課為自由參加。
- 於自主學習節進行公開授課可認列一次。

公開授課任務進程研討



強化學習扶助應用

學習扶助班級融入數位教學之班級數比率達50%

113年線上諮詢服務為主 入校服務或輔導為輔

預計每月1次

重點學校：

南新國小、忠和國小、大林國小、平林國小、東榮國小、中埔國小、社口國小、大南國小、月眉國小、太保國小、東石國小、內埔國小、柳林國小、六嘉國中、義竹國中等15所

任務：

- 1.發展學校校內數位學習社群、推廣數位學習及成效評估等工作。
- 2.鼓勵參與THSD載具借用、並透過載具調撥需求，提升重點學校的載具比率達30%以上。
- 3.鼓勵學校積極應用數位學習平台及數位內容，落實實施科技輔助自主學習四學模式課堂實踐。
- 4.教師參與教育部自主學習節辦理公開備觀議課活動。
5. 鼓勵學校參與教育部辦理數位學習推動優良教學案例徵選活動。
6. 鼓勵融入本縣統一採購數位學習內容辦理B4各領域/科目數位教學工作坊研習增能與共備。
7. 其他臨時有關推動中小學數位學習精進方案活動任務。

社群基地

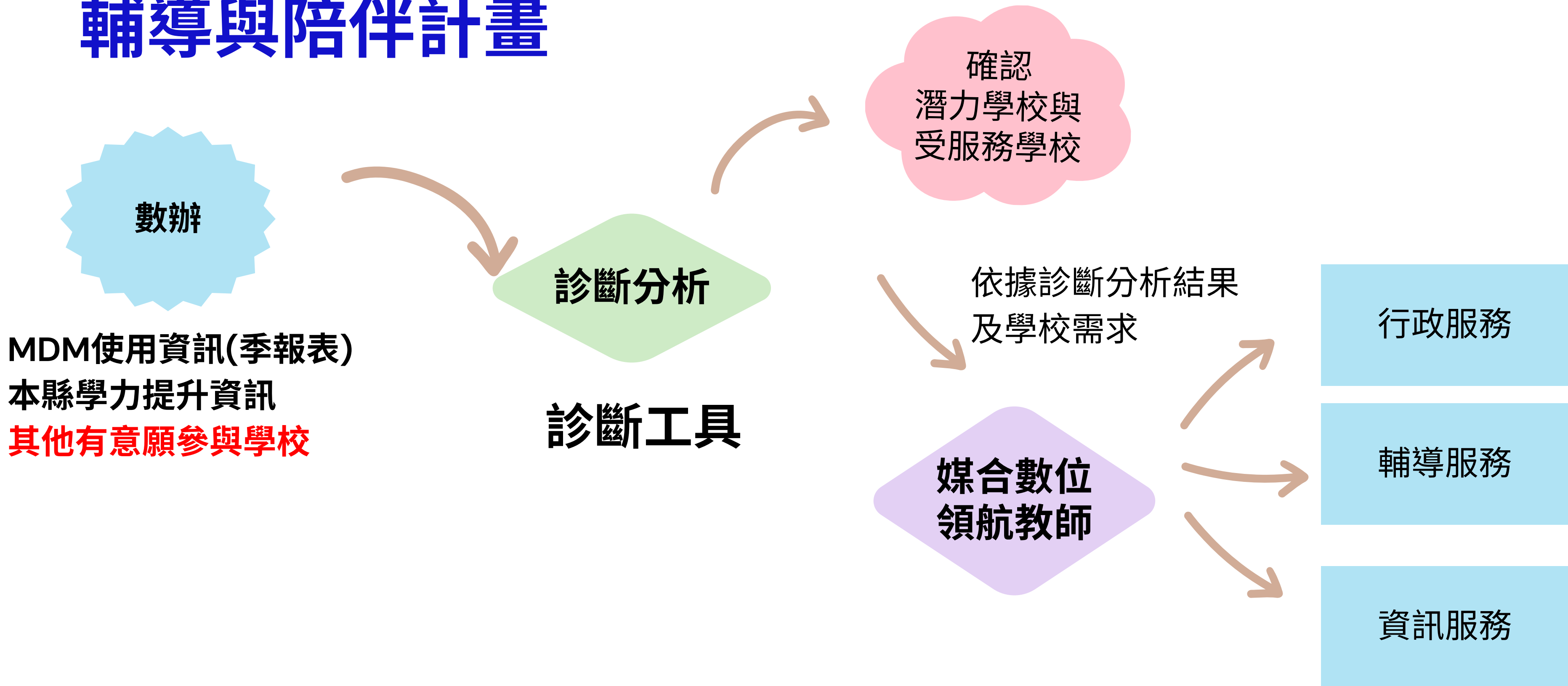
發展特色課程或教學實踐主題

- 跨校特色課程跨校教師社群，邀請輔導委員協作與溝通，提供各面向支持與諮詢服務，提升績效。
- 協助社群學校數位內容與教學軟體使用與推廣，並應用於學習成效的教學評量與診斷分析。
- 鼓勵社群學校參與教育部辦理數位學習推動優良教學案例徵選活動。
- 每季至少辦理一次社群研討或增能推廣活動。

嘉義縣 113 年度數位學習精進方案跨校教師社群基地發展特色一覽表(草案)

項次	發展特色與平台運用	社群基地	社群領導人	學校窗口	備註
1	國中學科自主學習教學策略	義竹國中	蔣佳樺校長	翁桂櫻主任 廖柏鋁組長	
2	國小學科自主學習教學策略	南新國小	莊政道校長	陳政芳主任 洪旭典組長	
3	國小學科自主學習教學策略	忠和國小	連國欽校長	林育信組長	
4	數位學習 PBL 課程共備	太保國小	陳志光校長	黃柏鴻組長	
5	閱讀寫作科技化應用	中埔國小	林俊良校長	李敏慈主任	
6	AI 課堂教學實踐實驗方案	東榮國小	吳春慧校長	賴建璋組長	
7	AI 人工智慧教學方案	平林國小	劉麗吟校長	陳弘輝主任 吳育典組長	
8	運算思維與程式設計	東石國小	葉佳榔校長	陳冠廷組長	
9	科技夢想家課程研發與共備	內埔國小	吳沛珊校長	張日齊主任	

輔導與陪伴計畫



代課 / 減授課經費 分2期核定及撥付

參閱府教發字第1130021973號公文

對象

推動精進方案之教師，不限單一對象

執行期程

第一期113年1月1日至113年7月31日止

第二期113年8月1日至114年1月31日止



減授課節數說明

- 各校**數位執秘**減授課每週1~2節。
- 各校代課/減授課核定原則：除基本節數外，參考各校班級數，規模12班以上學校，依不同規模額外增加補助節數。
- 擔任**重點學校**：每學期額外補助15節。
- 擔任**社群基地學校**：每學期額外補助15節。
- 參加教育部**生成式AI實驗方案學校**：於計畫執行期內，依參加計劃教師數，核予學校每學期額外補助15節。

補助項目

代課/減授課費用、二代健保補充保費

結算

分期結算，第一期賸餘款可沿用至第二期，
最後賸餘經費於第二期執行結束2週內報府核結。

管考系統

依教育部規範辦理

資料繳交

數位執秘、A1A2完成數資料更新

期程規劃

- 公開授課日程

第一期：3月22日前繳交

第二期：9月13日前繳交

公開授課於11月15日完成

公開授課

- 公開授課歷程照片
- 教案
- 觀課紀錄表

於公開授課結束2週內繳交

學習成效評估

- 量化或質性說明

表單填寫不限公開授課教師
於11月15日前繳交



113年重要會議/活動日程

日期	會議/活動名稱	主要對象
3/15(五)	全國高中職113年計畫說明會(線上)	高中職、推辦
4/21(日)~4/26(五)	韓國數位學習國際交流參訪	出國代表
6/26(三)-28(五)	數位學習推動辦公室工作會議暨數位內容期中審查	推辦、數位內容開發單位
7/5(五)或6(六)(暫)	BYOD&THSD暑期交流會議(西部場)	計畫參與學校、推辦
7/10(三)(暫)	BYOD&THSD暑期交流會議(東部場)	計畫參與學校、推辦
8/6(二)-8/7(三)	數位學習國際論壇	自主報名
8/11(日)~8/15(四)(暫)	新加坡數位學習國際交流參訪	出國代表
11/14(四)~11/17(日)	113資訊月(台北世貿)	全國
11/27(三)~12/4(三)(暫)	2024自主學習節	全國

本月研習及工作

113/03/07-08 B1科技輔助自主學習工作坊 2場

113/03/22 B3數位教學指引 2場

1.請3/13前填報表單報名

<https://forms.gle/e3HfszQCbBrF6b2J7>。

2.對象：重點學校、國中數位學習執秘薦派各1名
有意願參與者

113/03/22 確定第一期公開授課日程，並填報

113/03/22 「中小學科技輔助因材施教現況調查問卷」

填答網址：<https://reurl.cc/Z9va4l>

線上填報數位學習內容使用情形調查

<https://survey.cyc.edu.tw/modules/esurvey/index.php?op=sign&ofsn=1617>

數位學習專案辦公室

網站更新

<https://dlo.cyc.edu.tw/>



THANK YOU