

2022 夢 N 臺東場	本場研習延期辦理
研習日期	111.05.14(六)-11.05.15(日)
研習地點	台東縣東海國民中學  (台東縣台東市中華路一段 719 巷 51 巷)
實施計畫	點選左邊框欄「資料下載」-「實施計畫」
承辦單位	主辦單位：教育部國民及學前教育署  承辦單位：臺東縣政府  協辦單位：國立臺中教育大學  承辦學校：臺東縣豐源國民小學  協辦學校：臺東縣東海國民中學、臺東縣東海國民小學
課程資訊	詳見下方各班課程表

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中國文

召集人：王政忠

5 月 14 日(六)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	文本定位與立軸	賴靜慧/王政忠
	10:50-11:50	2	文本定位與立軸	賴靜慧/王政忠
下午	12:50-13:50	3	文本定位與立軸	賴靜慧/王政忠
	13:50-14:50	4	提問設計思維進化與技術調整	王政忠/賴靜慧
	14:50-15:50	5	提問設計思維進化與技術調整	王政忠/賴靜慧
	15:50-16:50	6	提問設計思維進化與技術調整	王政忠/賴靜慧

5 月 15 日(日)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	文本思考與問題意識	賴靜慧
	10:00-11:00	2	文本思考與問題意識	賴靜慧
	11:00-12:00	3	文本思考與問題意識	賴靜慧
下午	13:00-14:00	4	三層次提問實作點評與課例分享	王政忠/賴靜慧
	14:00-15:00	5	三層次提問實作點評與課例分享	王政忠/賴靜慧
	15:00-16:00	6	三層次提問實作點評與課例分享	王政忠/賴靜慧

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中數學

召集人：蘇漢哲

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	當均一遇上MyViewboard [電腦教室]	曾佳偉/蘇漢哲
	10:50-11:50	2	MyViewboard [電腦教室]	張芳婷/蘇漢哲
下午	12:50-13:50	3	MyViewboard [電腦教室]	張芳婷/蘇漢哲
	13:50-14:50	4	MyViewboard	蘇漢哲/曾佳偉
	14:50-15:50	5	互動式素養導向評量試題	蘇漢哲/曾佳偉
	15:50-16:50	6	會考增A減C	蘇漢哲/曾佳偉

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	學習的困頓與激活----以數學小任務談停頓點的設計與知識核心的探索	吳如皓/曾佳偉
	10:00-11:00	2	學習的困頓與激活----以數學小任務談停頓點的設計與知識核心的探索	吳如皓/曾佳偉
	11:00-12:00	3	學習的困頓與激活----以數學小任務談停頓點的設計與知識核心的探索	吳如皓/曾佳偉
下午	13:00-14:00	4	非你莫「數」[電腦教室]	莊惟棟/蘇漢哲
	14:00-15:00	5	非你莫「數」[電腦教室]	莊惟棟/蘇漢哲
	15:00-16:00	6	非你莫「數」[電腦教室]	莊惟棟/蘇漢哲

\* 學員自行攜帶：個人文具用品、撲克牌、110 年數學會考題

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中英語

召集人：許綉敏

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	有效能的全英語教學課程設計	許綉敏/張馨文	
	10:50-11:50	2	有效能的全英語教學課程設計	許綉敏/張馨文	
下午	12:50-13:50	3	1. 我的概念為本實踐之路_陳皓庭 2. 文本延伸-議題探討及批判_戴辰		許綉敏/陳皓庭 許綉敏/戴辰
	13:50-14:50	4	從 SDGs 探索到國際教育連結實務分享	吳芳蕙/曾琦芳	
	14:50-15:50	5	從 SDGs 探索到國際教育連結實務分享	吳芳蕙/曾琦芳	
	15:50-16:50	6	從 SDGs 探索到國際教育連結實務分享	吳芳蕙/曾琦芳	

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	減 C 之路	張馨文/吳芳蕙
	10:00-11:00	2	減 C 之路	張馨文/吳芳蕙
	11:00-12:00	3	減 C 之路	張馨文/吳芳蕙
下午	13:00-14:00	4	英語口語教學活動設計	曾琦芳/許綉敏
	14:00-15:00	5	英語口語教學活動設計	曾琦芳/許綉敏
	15:00-16:00	6	英語口語教學活動設計	曾琦芳/許綉敏

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中社會

召集人：張碩玲

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	素養導向教學設計起手式	張碩玲/李雅雯
	10:50-11:50	2	地理會考全方位解析	李雅雯/謝逸帆
下午	12:50-13:50	3	歷史會考全方位解析	謝逸帆/賴錦慧
	13:50-14:50	4	公民會考全方位解析	賴錦慧/張碩玲
	14:50-15:50	5	一堂有效率的地理課	李雅雯/賴錦慧
	15:50-16:50	6	一堂有效率的歷史課	謝逸帆/李雅雯

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	一堂有效率的公民課	賴錦慧/謝逸帆
	10:00-11:00	2	第一次編寫講義就上手	謝逸帆/李雅雯
	11:00-12:00	3	情境教學融入講義設計	李雅雯/張碩玲
下午	13:00-14:00	4	講義中的文本交叉分析	賴錦慧/張碩玲
	14:00-15:00	5	素養導向評量解析	張碩玲/謝逸帆
	15:00-16:00	6	共備一堂社會課	張碩玲/賴錦慧

\* 學員自行攜帶：個人文具用品、

第二學期社會課本或自己想要共備的冊別亦可

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小國語 A

召集人：陳麗雲

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	實踐家分享(神奇密碼)		陳麗雲/江哲緯
	10:50-11:50	2	教學評三位一體	陳麗雲/劉怡伶	
下午	12:50-13:50	3	讀寫教學~人物篇(身邊的人)	陳麗雲/劉怡伶	
	13:50-14:50	4	讀寫教學~名人傳記	陳麗雲/劉怡伶	
	14:50-15:50	5	讀寫教學~狀物篇	陳麗雲/邱怡雯	
	15:50-16:50	6	讀寫教學~古詩詞篇	陳麗雲/邱怡雯	

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	思想起：國語文教學的省思與實踐	林子弘/邱怡雯
	10:00-11:00	2	思想起：國語文教學的省思與實踐	林子弘/邱怡雯
	11:00-12:00	3	在地特色讀寫課程與策略應用	邱怡雯/林書楷
下午	13:00-14:00	4	在地特色讀寫課程與策略應用	邱怡雯/林書楷
	14:00-15:00	5	言之以理-議論文的讀寫	林書楷/劉怡伶
	15:00-16:00	6	言之以理-議論文的讀寫	林書楷/劉怡伶

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小國語 B

召集人：林書楷

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	實踐家分享(山中音樂會) 實踐家分享(書是我的好朋友)		林書楷/潘廉貞 林書楷/謝琬琳
	10:50-11:50	2	由課綱出發的備課策略與技巧	林書楷/周易萱	
下午	12:50-13:50	3	思想起：國語文教學的省思與實踐	林子弘/林書楷	
	13:50-14:50	4	思想起：國語文教學的省思與實踐	林子弘/林書楷	
	14:50-15:50	5	言之以理-議論文的讀寫	林書楷/周易萱	
	15:50-16:50	6	言之以理-議論文的讀寫	林書楷/周易萱	

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	讀寫教學~人物篇(身邊的人)	陳麗雲/劉怡伶
	10:00-11:00	2	讀寫教學~名人傳記	陳麗雲/劉怡伶
	11:00-12:00	3	讀寫教學~狀物篇	陳麗雲/周易萱
下午	13:00-14:00	4	讀寫教學~古詩詞篇	陳麗雲/周易萱
	14:00-15:00	5	在地特色讀寫課程與策略應用	邱怡雯/周易萱
	15:00-16:00	6	在地特色讀寫課程與策略應用	邱怡雯/周易萱

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小國語 MAPS 召集人：楊巽堯

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	MAPS 備課起手式	李珮琪/廖雅惠
	10:50-11:50	2	MAPS 備課起手式	李珮琪/廖雅惠
下午	12:50-13:50	3	MAPS 備課起手式	李珮琪/廖雅惠
	13:50-14:50	4	MAPS 提問設計——新手基礎篇	廖雅惠/李珮琪
	14:50-15:50	5	MAPS 提問設計——新手基礎篇	廖雅惠/李珮琪
	15:50-16:50	6	MAPS 提問設計——新手基礎篇	廖雅惠/李珮琪

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	MAPS 提問設計——融會貫通篇	楊巽堯/林恩如
	10:00-11:00	2	MAPS 提問設計——融會貫通篇	楊巽堯/林恩如
	11:00-12:00	3	MAPS 提問設計——融會貫通篇	楊巽堯/林恩如
下午	13:00-14:00	4	MAPS 課堂解憂鋪	林恩如/楊巽堯
	14:00-15:00	5	MAPS 課堂解憂鋪	林恩如/楊巽堯
	15:00-16:00	6	MAPS 課堂解憂鋪	林恩如/楊巽堯

\* 學員自行攜帶：個人文具用品、螢光筆、紅筆、藍筆、鉛筆、橡皮擦

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小數學 A 召集人：陳雯雯、許扶堂

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	素養導向教學實務分享	許扶堂/何雅芳
	10:50-11:50	2	素養導向教學課例介紹(搭配教學影片)	許扶堂/陳秀綿
下午	12:50-13:50	3	有效教學策略分享	許扶堂/陳秀綿
	13:50-14:50	4	低年級教學實務分享 1	謝千慧/陳雯雯
	14:50-15:50	5	中年級教學實務分享 1	陳雯雯/劉惠卿
	15:50-16:50	6	高年級教學實務分享 1	劉惠卿/謝千慧

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	低年級教學實務分享 2	謝千慧/陳雯雯
	10:00-11:00	2	中年級教學實務分享 2	陳雯雯/劉惠卿
	11:00-12:00	3	高年級教學實務分享 2	劉惠卿/謝千慧
下午	13:00-14:00	4	110 學年學力檢測試題解析	陳秀綿/許扶堂
	14:00-15:00	5	素養導向評量試題分組實作設計	陳秀綿/許扶堂
	15:00-16:00	6	素養導向評量試題分組實作設計	陳秀綿/許扶堂

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小數學 EECC 召集人：李尚儒

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	迷人的數學探究教學系統 EECC	陳維民/楊鎮豪	
	10:50-11:50	2	綜觀課程打通量與實測任督二脈	陳維民/楊鎮豪	
下午	12:50-13:50	3	EECC 課堂實踐分享(一)		李尚儒/徐容賢 李尚儒/陳亮宇
	13:50-14:50	4	EECC 課堂實踐分享(二)		李尚儒/楊鎮豪 李尚儒/李秀娟
	14:50-15:50	5	M1：從生活中的感知到測量工具的發明	陳維民/許志文	
	15:50-16:50	6	M2：源自需求產生更大或更小的單位	陳維民/林秀瑜	

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	M2：源自需求產生更大或更小的單位	陳維民/許志文
	10:00-11:00	2	M3：從數學事實到數學關係的轉變	陳維民/許志文
	11:00-12:00	3	有效有感的教學設計-定位	陳維民/李尚儒
下午	13:00-14:00	4	有效有感的教學設計-發想	陳維民/林秀瑜
	14:00-15:00	5	有效有感的教學設計-設計	陳維民/林秀瑜
	15:00-16:00	6	有效有感的教學設計-分享	陳維民/楊鎮豪

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小英語

召集人：林鈺城

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	Follow 「Mi」： 低中高年級效率備課點子一把抓！	陳麗密/汪憶
	10:50-11:50	2	Follow 「Mi」： 低中高年級效率備課點子一把抓！	陳麗密/汪憶
下午	12:50-13:50	3	Follow 「Mi」： 低中高年級效率備課點子一把抓！	陳麗密/林鈺城
	13:50-14:50	4	教學內容遊戲化裡的解謎宇宙	汪憶/陳麗密
	14:50-15:50	5	教學內容遊戲化裡的解謎宇宙	汪憶/蕭凱元
	15:50-16:50	6	教學內容遊戲化裡的解謎宇宙	汪憶/林鈺城

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	J 愛玩英文-有「彈性」不卡關的跨域法寶	蕭凱元/陳麗密
	10:00-11:00	2	J 愛玩英文-有「彈性」不卡關的跨域法寶	蕭凱元/陳麗密
	11:00-12:00	3	J 愛玩英文-有「彈性」不卡關的跨域法寶	蕭凱元/林鈺城
下午	13:00-14:00	4	桌密繪議-Fatbat 都蘭傳說	林鈺城/蕭凱元
	14:00-15:00	5	桌密繪議-Fatbat 都蘭傳說	林鈺城/蕭凱元
	15:00-16:00	6	桌密繪議-Fatbat 都蘭傳說	林鈺城/蕭凱元

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小社會

召集人：洪夢華

## 5 月 14 日(六)素養導向教學與學習評量之探究與實作(上)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	教材分析~綜覽整冊擬定課程目標	洪夢華/許淑慧
	10:50-11:50	2	構思任務~初步規劃課前課堂任務	洪夢華/許淑慧
下午	12:50-13:50	3	拼圖研讀~促進探究與實作之策略	許淑慧/楊美玲
	13:50-14:50	4	單元解析~聚焦概念萃取單元通則	洪夢華/楊美玲
	14:50-15:50	5	提問聚焦~關鍵提問導引學習方向	黃雅貴/許淑慧
	15:50-16:50	6	目標轉化~學習重點交織學習目標	黃雅貴/楊美玲

## 5 月 15 日(日)素養導向教學與學習評量之探究與實作(下)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	擬定架構~確認活動流程說明任務	楊美玲/黃雅貴
	10:00-11:00	2	素養評量~學習評量類型原則舉例	洪夢華/許淑慧
	11:00-12:00	3	評量規劃~選定實作評量擬定規準	黃雅貴/楊美玲
下午	13:00-14:00	4	綜整檢核~扣連素養導向設計準則	洪夢華/許淑慧
	14:00-15:00	5	案例分享~全組總動員人人都有講	黃雅貴/楊美玲
	15:00-16:00	6	回饋調整~運用回饋資訊調整案例	洪夢華/黃雅貴

\* 學員自行攜帶：個人文具用品、任教年級之社會領域備課用書

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國小自然

召集人：蘇翰庭

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	1. 愛樹小尖兵 2. 一堂不一樣的自然課		翁秀玉/林以婷 翁秀玉/蔡方婷
	10:50-11:50	2	3. 自然科探究教學-以地磁實驗及投石器製作為例 4. 魔幻彩虹疊疊樂-分層飲料探究		翁秀玉/徐婉真 翁秀玉/徐嘉陽
下午	12:50-13:50	3	5. 磁力線觀察器教具製作 6. 自然雙語教學		翁秀玉/蔡振明 翁秀玉/梁岫雲
	13:50-14:50	4	有素養的評量與教學-以太陽單元為例	蘇翰庭/葉姝瑜	
	14:50-15:50	5	有素養的評量與教學-以太陽單元為例	蘇翰庭/葉姝瑜	
	15:50-16:50	6	有素養的評量與教學-以太陽單元為例	蘇翰庭/翁秀玉	

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	自然科探究教學祕笈-薯條發霉為例	翁秀玉/蘇翰庭
	10:00-11:00	2	科學創意發明案例分享	翁秀玉/蘇翰庭
	11:00-12:00	3	「迴」位無窮-探究教學與評量分享	葉姝瑜/翁秀玉
下午	13:00-14:00	4	「迴」位無窮-探究教學與評量分享	葉姝瑜/翁秀玉
	14:00-15:00	5	「迴」位無窮-探究教學與評量分享	葉姝瑜/翁秀玉
	15:00-16:00	6	探究教學議課-教學流程剖析	翁秀玉/蘇翰庭

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中小音樂

召集人：張巧燕

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	「聽見歌在唱」～遊戲化歌唱教學設計	許麗華/蔡美娟
	10:50-11:50	2	「聽見歌在唱」～遊戲化歌唱教學設計	許麗華/蔡美娟
下午	12:50-13:50	3	「聽見歌在唱」～遊戲化歌唱教學設計	許麗華/蔡美娟
	13:50-14:50	4	「海洋探險家」～達克羅士音樂律動之跨領域課程探索	蔡宜儒/張巧燕
	14:50-15:50	5	「海洋探險家」～達克羅士音樂律動之跨領域課程探索	蔡宜儒/張巧燕
	15:50-16:50	6	「海洋探險家」～達克羅士音樂律動之跨領域課程探索	蔡宜儒/張巧燕

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	「看得見的音樂」～融合聲音、肢體、音畫的教學設計	蔡宜儒/張巧燕
	10:00-11:00	2	「看得見的音樂」～融合聲音、肢體、音畫的教學設計	蔡宜儒/張巧燕
	11:00-12:00	3	「看得見的音樂」～融合聲音、肢體、音畫的教學設計	蔡宜儒/張巧燕
下午	13:00-14:00	4	「讓我們劇在一起」～音樂劇之教學設計	林雅麗/張巧燕
	14:00-15:00	5	「讓我們劇在一起」～音樂劇之教學設計	林雅麗/張巧燕
	15:00-16:00	6	「讓我們劇在一起」～音樂劇之教學設計	林雅麗/張巧燕

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中小視覺

召集人：李 恒

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	視覺藝術課堂實踐分享(一)		饒詠婷/李淑華
	10:50-11:50	2	視覺藝術課堂實踐分享(二)		饒詠婷/王 維
下午	12:50-13:50	3	手繪自然筆記-觀察引導心法	饒秀娟/李 恒	
	13:50-14:50	4	手繪自然筆記-觀察引導心法	饒秀娟/李 恒	
	14:50-15:50	5	手繪自然筆記-觀察引導心法	饒秀娟/李 恒	
	15:50-16:50	6	植物紋理-蝕刻金工實作	李 恒/饒秀娟	

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	植物圍成圈-部落日常植物美學	陳豪毅/饒詠婷
	10:00-11:00	2	植物圍成圈-部落日常植物美學	陳豪毅/饒詠婷
	11:00-12:00	3	植物圍成圈-部落日常植物美學	陳豪毅/饒詠婷
下午	13:00-14:00	4	植物圍成圈-部落日常植物美學	陳豪毅/饒詠婷
	14:00-15:00	5	植物紋理-蝕刻金工實作	李 恒/饒秀娟
	15:00-16:00	6	植物紋理-蝕刻金工實作	李 恒/饒秀娟

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：國中小表演

召集人：武君怡

5 月 14 日(六)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	「一人一故事劇場」一直一直向下挖	武君怡/蔡淑菁
	10:50-11:50	2	「一人一故事劇場」一直一直向下挖	武君怡/蔡淑菁
下午	12:50-13:50	3	「一人一故事劇場」一直一直向下挖	武君怡/蔡淑菁
	13:50-14:50	4	「說故事劇場」銷魂 show	蔡淑菁/武君怡
	14:50-15:50	5	「說故事劇場」銷魂 show	蔡淑菁/武君怡
	15:50-16:50	6	「說故事劇場」銷魂 show	蔡淑菁/武君怡

5 月 15 日(日)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	最美好的時光～微電影幕前幕後實作課程	洪千玉/武君怡
	10:00-11:00	2	最美好的時光～微電影幕前幕後實作課程	洪千玉/蔡淑菁
	11:00-12:00	3	最美好的時光～微電影幕前幕後實作課程	洪千玉/邱鈺鈞
下午	13:00-14:00	4	「創造性舞蹈」美感律動-舞力全開	邱鈺鈞/洪千玉
	14:00-15:00	5	「創造性舞蹈」美感律動-舞力全開	邱鈺鈞/洪千玉
	15:00-16:00	6	「創造性舞蹈」美感律動-舞力全開	邱鈺鈞/洪千玉

\* 學員自行攜帶：個人文具用品、請穿著適合肢體伸展的服裝

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：閱讀 SONG 讀

召集人：劉美娜

5 月 14 日(六)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師	主持人/實踐家
上午	09:50-10:50	1	閱來悅有趣		劉美娜/黃淑卿
	10:50-11:50	2	媒識來找碴		劉美娜/林惠瑩
下午	12:50-13:50	3	連結生活的閱讀策略		劉美娜/邱以正
	13:50-14:50	4	概念為本的設計新「思」路	楊朝淵/賴秋江	
	14:50-15:50	5	SPTM 在閱讀與寫作聯想的運用	曾期星/宋怡慧	
	15:50-16:50	6	SPTM 在閱讀與寫作聯想的運用	曾期星/宋怡慧	

5 月 15 日(日)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	素養時代閱讀課程遊戲化與科技化設計	宋怡慧/吳昌諭
	10:00-11:00	2	素養時代閱讀課程遊戲化與科技化設計	宋怡慧/劉美娜
	11:00-12:00	3	善用策略 素養 UP!	劉美娜/楊朝淵
下午	13:00-14:00	4	今天，來則「新聞」吧！---新聞報導寫作力	賴秋江/吳昌諭
	14:00-15:00	5	素養時代長文分析與提問設計	吳昌諭/曾期星
	15:00-16:00	6	素養時代長文分析與提問設計	吳昌諭/曾期星

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：科技教育

召集人：黃建棟

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	人工智慧於資訊教學上的應用-PAIA、Scratch、PyFaceTrace	李國源/黃建棟
	10:50-11:50	2	人工智慧於資訊教學上的應用-PAIA、Scratch、PyFaceTrace	李國源/黃建棟
下午	12:50-13:50	3	人工智慧於資訊教學上的應用-PAIA、Scratch、PyFaceTrace	李國源/黃建棟
	13:50-14:50	4	Linkage 機構應用實作-六足仿生獸	林平勺/黃建棟
	14:50-15:50	5	Linkage 機構應用實作-六足仿生獸	林平勺/黃建棟
	15:50-16:50	6	Linkage 機構應用實作-六足仿生獸	林平勺/黃建棟

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	資源回收在能源轉換的應用-廢材風力機械玩具	薛鈺藏/林平勺
	10:00-11:00	2	資源回收在能源轉換的應用-廢材風力機械玩具	薛鈺藏/黃建棟
	11:00-12:00	3	資源回收在能源轉換的應用-廢材風力機械玩具	薛鈺藏/黃建棟
下午	13:00-14:00	4	Scratch 教學實務分享	呂奎漢/李國源
	14:00-15:00	5	Scratch 教學實務分享	呂奎漢/黃建棟
	15:00-16:00	6	Scratch 教學實務分享	呂奎漢/黃建棟

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：特殊教育 召集人：劉佳玲、趙惠玲

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	特愛與數的對話	李淑靜/趙惠玲
	10:50-11:50	2	特愛與數的對話	李淑靜/趙惠玲
下午	12:50-13:50	3	特愛與數的對話	李淑靜/趙惠玲
	13:50-14:50	4	「語」眾不同~上一堂沒有距離的國語課	林俞君/趙惠玲
	14:50-15:50	5	「數」一數二~上一堂沒有距離的數學課	林俞君/趙惠玲
	15:50-16:50	6	「數」一數二~上一堂沒有距離的數學課	林俞君/趙惠玲

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	如何教導自閉症者溝通與應用	陳惠玲/劉佳玲
	10:00-11:00	2	如何教導自閉症者溝通與應用	陳惠玲/劉佳玲
	11:00-12:00	3	如何教導自閉症者溝通與應用	陳惠玲/劉佳玲
下午	13:00-14:00	4	情緒障礙特徵「現實版」與行為介入方案「實作」	劉佳玲/陳惠玲
	14:00-15:00	5	情緒障礙特徵「現實版」與行為介入方案「實作」	劉佳玲/陳惠玲
	15:00-16:00	6	情緒障礙特徵「現實版」與行為介入方案「實作」	劉佳玲/陳惠玲

\* 學員自行攜帶：個人文具用品

# 111 年度教師專業成長研習「夢的 N 次方」臺東場

班別：體育

召集人：黃瀚揚

5 月 14 日(六)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	體育素養導向課程脈絡介紹	呂亦航/陳政智
	10:50-11:50	2	體育素養導向課程共備設計說明	呂亦航/陳政智
下午	12:50-13:50	3	學習重點發想與共備	黃瀚揚/陳政智
	13:50-14:50	4	學習目標擬定與設計	黃瀚揚/侯彥廷
	14:50-15:50	5	教學活動模擬試作修正	阮亮諭/侯彥廷
	15:50-16:50	6	課程共備小組海報圖像化	阮亮諭/侯彥廷

5 月 15 日(日)

時段/堂		課程介紹		講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	小組課程產出教學實作(一)	田珮甄/侯彥廷
	10:00-11:00	2	小組課程產出教學實作(二)	田珮甄/侯彥廷
	11:00-12:00	3	小組課程產出教學實作(三)	黃瀚揚/侯彥廷
下午	13:00-14:00	4	小組課程產出教學實作(四)	黃瀚揚/陳政智
	14:00-15:00	5	小組課程產出教學實作(五)	鄭凱文/陳政智
	15:00-16:00	6	小組課程產出教學實作(六)	鄭凱文/陳政智

\* 學員自行攜帶：個人文具用品、請穿著適合活動的服裝