

國立南科國際實驗高級中學 114 學年度國中部課程發展委員會第 3 次會議資料

1、時間：115 年 5 月 18 日(星期一) 14:30

2、地點：會議室

3、主席：蘇靖雅秘書/廖滋宇主任

4、出席：如簽到表

5、議程：

記錄：莊惠雅

一、主席致詞(略)

二、國中部教務處報告

(一)115 學年度教務處預計申請計畫：

計畫名稱	申請經費	申請狀況
活化教學及多元學習計畫	25 萬	審核中
校長及教師專業學習社群	1 萬	審核中
雙語生活化、部分領域課程 實施雙語教學(模式二)	135 萬	審核中
擴大外師計畫	121 萬	審核中

(二)因應 115 學年度課程計劃及 114 學年度課程評鑑請各召集人協助事項，相關配合時程如下：

日期	項目
各領域已完成	完成 115 學年度各年級領域教科書選用版本
5/18(一)	第 3 次課程發展委員會
6/5(五)之前	完成 114 學年度第 2 學期領域課程評鑑((6/15 報告) 一.領域課程~附件五.八 由領召協助彙整評鑑資料(七.八年級本土語由任課老師填寫評鑑資料) 114-2<附件五>: https://forms.gle/LL6NKuVkTruFQLtW8 114-2<附件八>: https://forms.gle/K6MkUkNuvAqEvTC86 二.彈性課程~附件三.六.九 1.七.八.九年級南科講堂需要請各年級級導師協助彙整評鑑資料 2.九年級 PBL 需要請九年級級導師協助彙整評鑑資料 3.彈性課程-STEAM 課, AI 說故事請任課老師協助彙整-七年級 STEAM-包芷寧老師;八年級 AI 說故事-陳怡芳老師

4. 彈性課程-小小世界. 南科學. 國際視野請領召協助彙整評鑑資料

 *提醒同仁評鑑時需要有質性的回饋~

114-2<附件三>: <https://forms.gle/mtTFn5ewmFykMvwd8>

114-2<附件六>: <https://forms.gle/KTUV5RxmFxzMe8EX9>

114-2<附件九>: <https://forms.gle/kZx4c2jfpqh4sWs6>

<附件一>

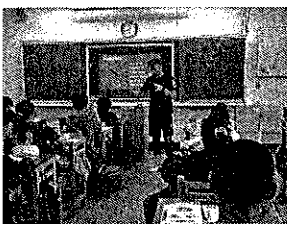
[\(往上滑閱\)](#)

國立南科國際實驗高級中學國中課程檢核實施工具雙向細目表 1

項目	課程總體架構		領域學習課程		彈性學習課程	
	檢核表列名稱		檢核表列名稱		檢核表列名稱	
	檢核評估者	檢核評估時間	檢核評估者	檢核評估時間	檢核評估者	檢核評估時間
課程設計 (下個學年度)	附件二-課程總體架構設計檢核表 2		附件四-領域教科書評選表 4		附件三-彈性學習課程設計檢核表 3	
	課程發展委員會	每學年 4-6 月	領域研究會議 學年/年段會議	每學年 4-6 月	學年/年段會議 社群共備會議	每學年 4-6 月
課程實施 (當個學年度)			附件五-領域學習課程實施檢核表 5		附件六-彈性學習課程實施檢核表 6	
			(跨)領域/科目 研究會議 學年/年段會議	每學期期末及定期 評量結束後辦理 上學期: 12-1 月 下學期: 5-6 月	學年/年段會議 社群共備會議/ 各彈性課程設計 推動小組	平時(各單元主題結束) 及每學期期末辦理 上學期: 12-1 月 下學期: 5-6 月
課程效果 (當個學年度)	附件七-課程總體架構課程效果檢核表 7		附件八-領域學習課程效果檢核表 8		附件九-彈性學習課程效果檢核表 9	
	課程發展委員會	每學年 5-6 月	領域研究會議 學年/年段會議	每學期期末辦理 上學期: 12-1 月 下學期: 5-6 月	學年/年段會議 社群共備會議	每學期期末辦理 上學期: 12-1 月 下學期: 5-6 月

6/05(五)之前	繳交 114 學年度教師專業社群成果報告表(6/15 報告)
6/05(五)之前	繳交 115 學年度領域課程計畫、彈性課程計畫(小小世界/南科學/STEAM/AI 說故事/國際視野/南科講堂/自主學習(PBL))
6/15(一)	第 4 次課程發展委員會

(三)114 學年雙語課程，感謝英語領域(小小世界)、藝術領域(美術、表藝)、綜合領域(家政)、科技領域(生科、STEAM)、健體領域(體育)協助共備並與外師協同授課，李東祐老師與蔡明翰老師協助進行雙語觀課；新學年度外師 Teacher Alan、Teacher Eunice 將繼續留任，目前雙語課程推動穩定發展，持續提升學生課室英文熟悉度，確認雙語專業課程學習成效，適時增進英文口表練習機會。

			
Alan 老師講解雙語 家政花盆手作課程	Eunice 老師講解雙語 STEAM-太陽能車 手作課程	明翰老師講解雙語 美術課程	東祐老師講解雙語 生科課程

(四) 115 學年度辦理部分領域課程雙語教學實施計畫規劃如下：

1. 課程規劃：(雙語課程 3 位外師共 60 節)

實施年段	校定課程 (統整性主題/專題/議題探究課程)	英語融入領域教學(CLLI)
七年級/8 班	英語彈性課程(每週一節)	輔導活動(每週一節)-整學年 STEAM((每週一節)-整學年 體育(每週一節)-上學期 家政(每週一節)-上學期 701-704 下學期 705-708
八年級/8 班	英語彈性課程(每週一節)	生科(每週一節) -整學年 美術(每週一節) -整學年 體育(每週一節)-下學期

2. 每週減授課務由國前署補助經費支應：

- a. 雙語計畫協辦教師減授 12~14 節。協助雙語生活化、雙語部分領域計畫、姊妹校交流、擴大外師計畫。
- b. 七八年級英語彈性、輔導活動、生活科技、美術、體育、STEAM、家政共備教師各減授 1 節，共 7.5 節。

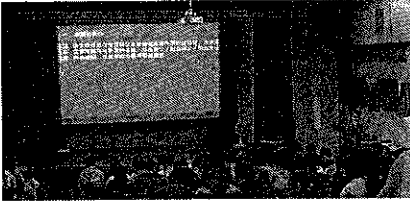
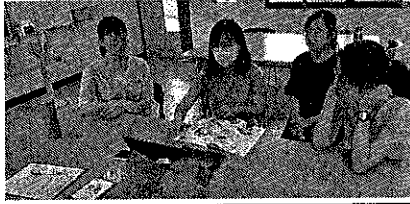
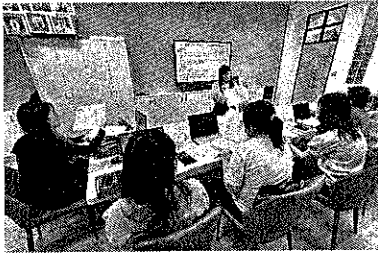
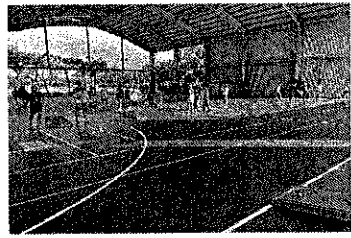
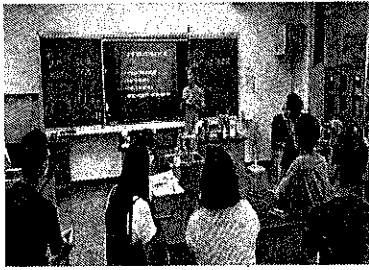
(五) 學生學習扶助

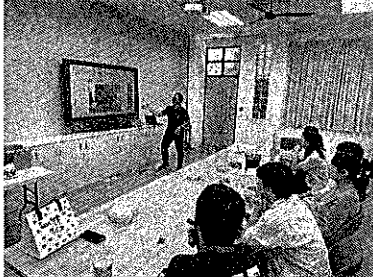
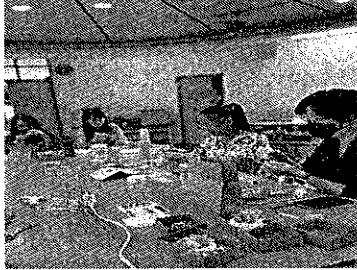
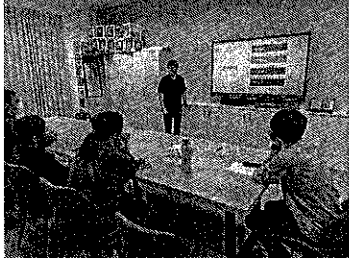
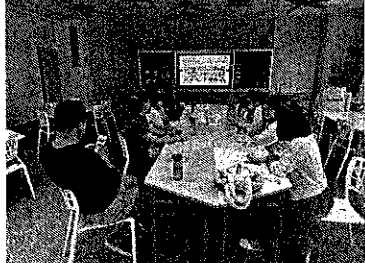
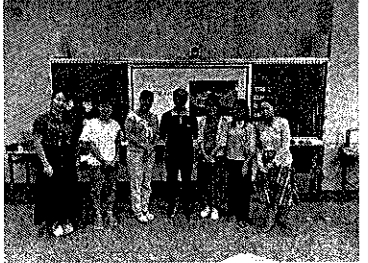
1. 七年級補救教學開設數學科，感謝謝忠翰老師於週二第八節協助授課。
2. 115 年 5 月下旬即將針對學習成效後的學生進行國英數學學習篩選測驗，本測驗主要為追蹤瞭解學生學習現況，待測驗結束，教師可至「國民小學及國民中學學習扶助科技化評量」(<https://exam.tcte.edu.tw/>)系統網站觀看診斷結果，俾提供任課教師規劃個別化補救教學方案使用。(七年級 55 人;八年級 43 人)
3. 學習扶助成長測驗成績未達 60 分之七八年級學生，預計於 6 月調查是否有意願參加暑假開設的學習扶助課程，屆時再請有意願之學科老師協助開課。

(六) 114 學年度國中部教師專業學習社群成果豐碩。依『113 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』，13 班以上學校，每校至少提交 1 件參加績優團隊評選。該學年度推薦社會領域進行評選，下次課發會(6/15)將請各領域進行社群成果發表。(115 學年度推薦科技領域進行評選)

(七) 114 學年度活化課程與多元學習計畫本學期申請 25 萬經費，本學期已辦理及預計辦理教師專業成長研習活動如下：

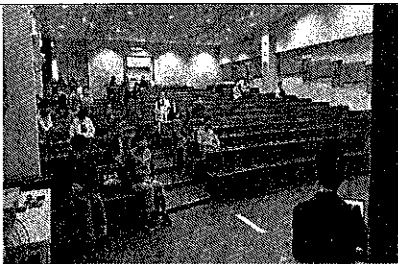
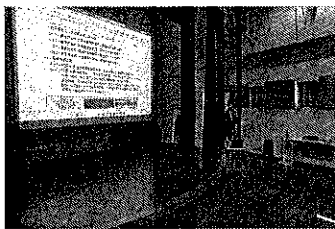
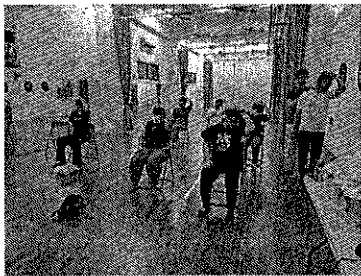
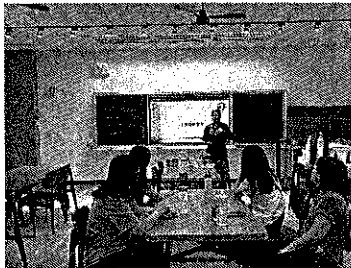
114 學年度第 1 學期教師研習已完成場次

時間	研習名稱	地點	講師	活動照片 1	活動照片 2
2025/08/28	AI 融入教學行政應用研習	國中部演藝廳	賴奕廷老師		
2025/09/24	童軍配課教師增能研習	英語領域教室	魏鈺珊老師		
2025/10/01	輔導配課教師增能研習	綜合教室	王麗雁老師		
2025/10/03	用 AI 批閱作文並輔助學生自學研習	高中 C10 8	沈素妙老師		
2025/10/07	健康與體育領域布袋球研習	高中體育館	簡義老師		
2025/10/08	健教配課教師增能研習	生物教室	李嘉峯老師		
2025/10/16	家政配課教師增能研習	英語領域教室	簡晨羽老師		

2025/10/3 1	府城小吃之旅 研習	國中部會議室	王清衛老師		
2025/11/4	藝術領域木箱鼓演奏 進階研習	3樓音樂教室	盧安儀老師		
2025/11/06	SELx永生花藝石掛飾 研習	童軍教室	謝璧如老師		
2025/11/18	從數位設計到實體創作:水泥盆栽手作X3D列印技術入門研習	生科教室(一)	鄭宇帆老師		
2025/11/27	藝術領域造泥拼圖 研習	美術教室	吳念懋老師		
2025/12/3	健康停看聽:淺談控制血糖的重要 研習	國中部會議室	王品翰老師		
2025/12/11	Global Village-從台南在地美食出發 研習	英語領域教室	王清衛老師		

--	--	--	--	--	--

114 學年度第 2 學期教師研習已完成場次

時間	研習名稱	地點	講師	活動照片 1	活動照片 2
115.1.26	翻轉思維-啟動學生的思考研習	演藝廳	廖泓宇老師		
115.4.8	頸椎的生物力學:教職肩頸自救與教學轉化工作坊研習	韻律教室	莊于儂老師		
115.4.10	飲食文化書寫探究及手沖咖啡實作研習	高中 C108	范兆儀老師		
115.4.16	Enhancing English Teachers' Teaching Effectiveness: Practical Strategies for Ergonomics 研習	韻律教室	莊于儂老師		
115.5.27	寰宇探索. 澳洲茶樹的秘密研習	理化教室	田泰宇老師		

(八) 115 年暑期課程目前課程規劃如下：(暫定)

科別 / 年級	七年級	八年級	九年級	備註
閱讀寫作	2	2	6	一、7 年級 7/27~8/07 (一)實施期程：每週上課 20 節，共 2 週。 (二)課程內容：國英數自以探索銜接為主。 (三)其他課程安排動手實作及多元課程讓學生適性發展。 二、8 年級 7/27~8/07 (一)實施期程：每週上課 20 節，共 2 週。 (二)課程內容：國英數自以複習及加深加廣為主。 (三)其他課程安排動手實作及多元課程讓學生適性發展。 三、9 年級 7/13~8/07 (一)實施期程：上午 4 節課，含下午社團每周共 35 節，共 4 週，。 (二)課程內容：學科以複習七八年級課程為主。
英文	2	2	6	
數學	2	2	6	
歷史			2	
地理			2	
公民			2	
時空旅人	2			
自然實作	2	2	6	
生科	2			
資訊		2		
生物			2	
體育	2	2	2	
音樂	1			
童軍	2			
輔導		2		
表藝		1		
藝術創作		2		
英語會話(外師)	2	2		
班級活動	1	1	1	
小計	20	20	35	

三、提案討論：

【案由一】：115 學年度學校總體課程計畫及學生學習節數分配，請討論。

【說明】

1. 各領域配課以專業教學(有第二專長教師證或需參加相關增能研習)為原則，學校現況分析請參閱 C1-1。
2. 配合國家語言發展法，七八年級必修一節本土語言課。每周彈性課程節數上限減一節，修正為 3~5 節，學習總節數修正為 33~35 節。
3. 各課程依每週節數開設，社團活動與南科講堂進行隔週對開，遇段考週或學校重大行事時進行彈性調整，但學習總節數不改變。配合社團時間，南科講堂時間統一移至星期一第 6 節。
4. 115 學年度國中部校訂彈性學習課程課程內涵之審查。
5. 110 學年度起各年級至少需有一堂彈性課程以 PBL 方式進行(有專屬 PBL 課程計畫表格)。七年級 STEAM 專題以 PBL 形式授課，八年級 AI 說故事以 PBL 形式授課，九年級開設自主學習以 PBL 專題式學習課程，朝自主學習研究方法設計課程，由九年級學年導師社群合作開設。

領 域	科目	各年級每週節數		
		七年級	八年級	九年級
語文領域	國文	5	5	5
	英語	3	3	3
	本土語	1	1	0
數學領域	數學	4	4	4
社會領域	歷史	1	1	1
	地理	1	1	1
	公民	1	1	1
自然領域	自然	3	3	3
資訊領域	資訊	1	1	1
	生活科技	1	1	1
健康與體育領域	健康教育	1	1	1
	體育	2	2	2
藝術與人文領域	音樂	1	1	1
	視覺藝術	1	1	1
	表演藝術	1	1	1
綜合活動領域	家政	1	1	1
	輔導	1	1	1
	童軍	1	1	1
合計		30	30	29
彈性學習課程	南科學	1	1	1
	小小世界	1	1	1

	STEAM 專題	1	0	0
	AI 說故事	0	1	0
	國際視野	0	0	1
	社團活動	1	1	1
	南科講堂	1	1	1
	自主學習(PBL)	0	0	1
合計		5	5	6
每週學習總節數		35	35	35

【案由二】：115 學年度學校重大行事預定排定日期(含校慶、運動會、畢業典禮、戶外教育)，請討論。

【說明】

1. 第一學期：115/8/31(一)開學，116/1/20(三)結業式

第二學期：116/2/11(四)開學，116/6/30(三)結業式

2. 重大活動：(1)115/12/11(五)-115/12/12(六)校慶運動會(預定)

(2)116/6/8(二)畢業典禮(預定)

(3)備課日 115/8/27、115/8/28、116/1/21

3. 戶外教育：(1)115/9/16(三)-115/9/18(五)九年級畢業旅行

(2)116/3/31(三)-116/4/02(五)八年級隔宿露營

(3)116/4/02(五)七年級戶外教育

4. 定期評量：

	第一次定評	第二次定評	第三次定評
第一學期	第 7 週 115/10/13(二)- 115/10/14(三)	第 13 週 115/11/25(三)- 115/11/26(四)	第 20 週 116/1/18(一)- 116/1/19(二)
第二學期	第 7 週 116/3/25(四)- 116/3/26(五)	第 14 週 116/5/12(三)- 116/5/13(四)	第 20 週 116/6/28(一)- 116/6/29(二)

【案由三】：115 學年度全校一週作息表排定，請討論。

【說明】 依照 114 學年度全校一週作息表排定，不作更動。

【案由四】：115 學年度全校各年級校訂彈性學習課程課程內涵的審查，請討論。

【說明】 (1)115 學年度七~九年級適用新課綱規定

(2)115 學年度新課綱國中部彈性學習課程實施規劃如下：

108 新課綱彈性課程類型與節數		七年級	八年級	九年級
統整性主題/ 專題/議題探究課程	南科學	1	1	1
	小小世界	1	1	1
	STEAM 專題	1		
	AI 說故事		1	
	自主學習 (PBL)			1
	國際視野			1
社團活動/技藝課程		1	1	1
南科講堂(班級活動/班會) (與社團活動單雙週對開)		1	1	1
彈性課程總節數		5	5	6
部定課程節數		30	30	29
每週總節數		35	35	35

(3) 各年級校訂彈性學習課程內涵呼應學校六大願景包含國際、科技、創意、人文、品格與藝術，透過南科學、STEAM 專題、AI 說故事及自主學習- PBL 專題的課程來增進學生在科技與創意方面的發展，另外經由小小世界及國際視野等課程，呼應國際、人文及品格等願景，期能養成具有國際觀的全方位人才，請參閱 C2-1 學校願景。

【案由五】：115 學年度各年級領域教科書選用版本一覽表，請討論。

【說明】 (1)由各領域會議辦理選書討論後決議(國中部版本)。

國立南科國際實驗高級中學國中部 115 學年度教科書選用版本

年級		七年級	八年級	九年級
學習領域				
	國語文	康軒	康軒	翰林

語文	英語文	康軒	康軒	康軒
數學		康軒	翰林	南一
健康與體育		翰林	康軒	康軒
社會		康軒	康軒	康軒
藝術		翰林	翰林	康軒
自然科學		南一	翰林	康軒
科技		翰林	翰林	翰林
綜合活動		康軒	翰林	南一
本土語言	閩南語	康軒	真平	
	客語	真平	真平	

【案由六】：115 學年度各年級教師(含普通班、藝術才能班、體育班、各類特殊教育班)自編、自選的教材內容的審查，請討論。

【說明】(1)本案校訂彈性課程南科學、小小世界、STEAM 專題、AI 說故事專題、PBL 專題教材內容皆彙整在雲端共編共用。<https://reurl.cc/0E33Zx>

(2)教師依彈性課程規畫，自編教材及學習單，並作滾動式修正。

【案由七】：115 學年度部定與校訂跨領域協同課程規劃節數審查，請討論。

【說明】本校暫無 C5-4 部定跨領域協同課程及 C6-2 校定跨領域課程計畫無需審議。

【案由八】：115 學年度課程評鑑實施計畫，請討論。

【說明】依本校國中部課程評鑑實施計畫辦理，相關計劃內容、方式、期程詳如附件。

【案由九】：115 學年度校長及教師公開授課實施辦法，請討論。

【說明】依本校國中部公開授課實施計畫辦理，詳如附件。

【案由十】：115 學年度學校各年級成績評量計畫(可含學校成績評量作業要點訂定)，請討論。

【說明】依本校國中部成績評量作業要點辦理，詳如附件。

四、臨時動議

1. 提案：建議健康教育科於第三次段考期間實施正式評量，以提升學生對該科專業性與重要性的重視。

決議：提請下次課發會討論決議。

2. 會考考場開放查看時間為考前一日 15:00 至 17:00。現行規定為 16:00 放學後始得前往查看考場，惟該時段適逢國小放學，周邊車流量較大，學生與家長前往考場時間較為緊迫。建議調整放學時間，於第 6 節 15:10 下課後即放學，以利學生提早前往查看會考考場。

決議：俟與學務處討論後，再行決定。

五、散會 於 15 時 10 分

教學組長： 

教務主任： 

校長： 

114 學年度第三次課程發展委員會會議簽到表

會議時間：115 年 5 月 18 日 14 時 30 分

會議地點：2 樓會議室

職 稱	姓 名	簽 到	備 註
校長	蔡明輝校長	蔡明輝代	
專家學者			
家長會代表	張家豪先生	請假	
國中部主任	廖泓宇	廖泓宇	
學務主任	賴奕廷	請假	
輔導主任	陳怡娟	陳怡娟	
實驗研究組長	莊惠雅	莊惠雅	
試務組長	蔡銘哲	蔡銘哲	
設備組長	陳育琪	陳育琪	
國文領域領召	賴怡靜	賴怡靜	
英語領域領召	陳姿雯	陳姿雯	
數學領域領召	王靖雅	王靖雅	
社會領域領召	鍾兆彥	鍾兆彥	
健體領域領召	李嘉峰	李嘉峰	
自然領域領召	何勇霖	何勇霖	
綜合活動領召	魏鈺珊	魏鈺珊	

科技領域領召	包芷寧	包芷寧	
藝術領域領召	蔡明翰	蔡明翰	
七年級級導師	李東祐	李東祐	
八年級級導師	王麗雁	王麗雁	
九年級級導師	梁祐維	梁祐維	
特教教師	呂思瑩	呂思瑩	