

# 國立高雄師範大學附屬高級中學

110學年度第二學期

教育部國民及學前教育署

補助高級中等學校與國外姊妹校

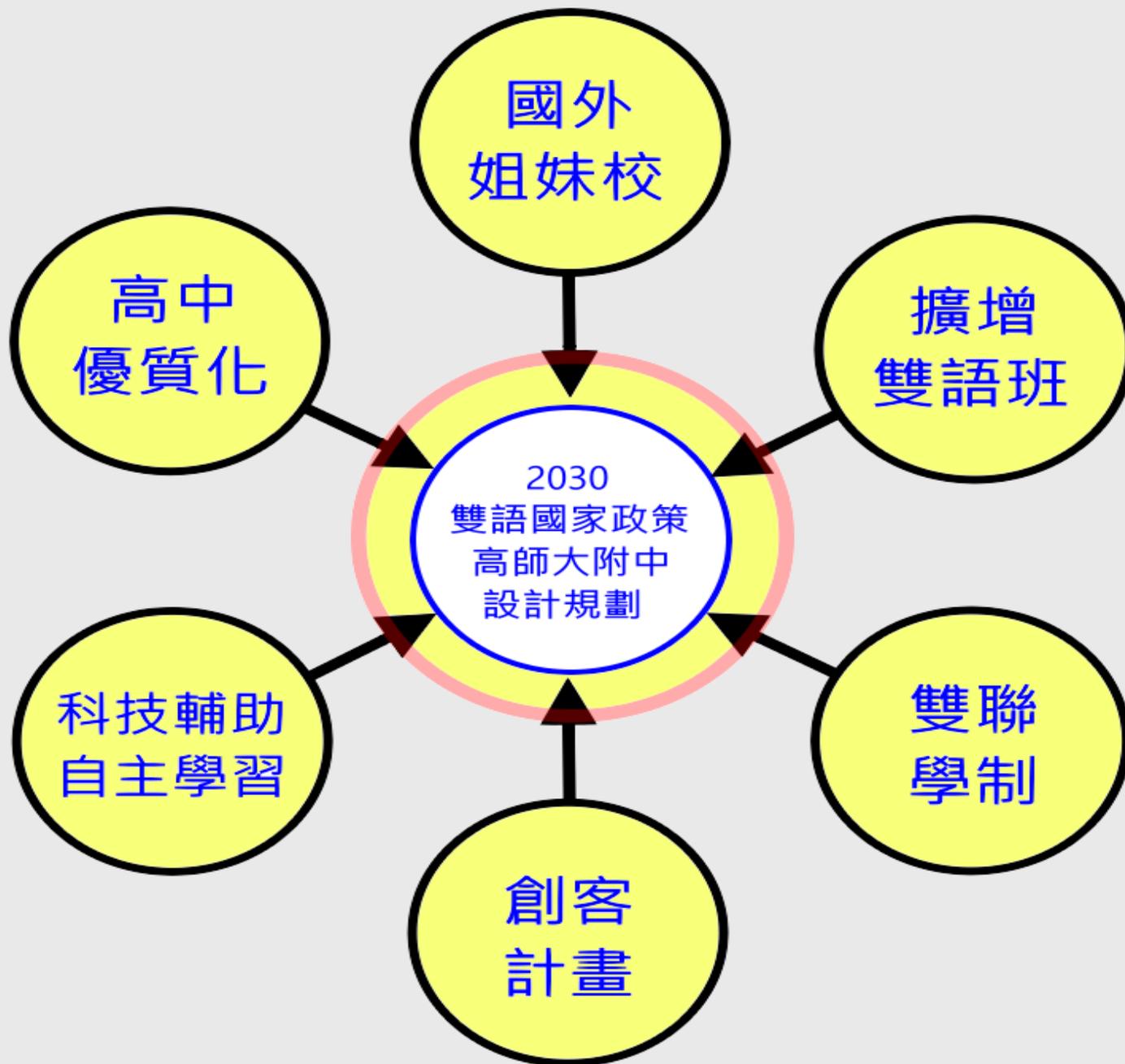
推動線上教學計畫

## 諮詢輔導委員到校輔導會議

盤點舊有計畫已  
採購設備與資源

檢視目前本校已  
發展完成之特色  
課程(雙語轉換)

整合本校正執行  
之計畫(經費採  
購設計與課程)



## 110-2諮詢輔導重點提醒

- 姊妹校媒合
- 線上教學
- 視訊教學環境建置

# 姊妹校媒合

■ 已簽訂合作備忘錄 (MOU)

美國伊利諾州

Metea Valley High School

(2021年8月14日)



MEMORANDUM OF UNDERSTANDING  
BETWEEN  
THE AFFILIATED SENIOR HIGH SCHOOL  
OF NATIONAL KAOHSIUNG NORMAL UNIVERSITY  
AND  
METEA VALLEY HIGH SCHOOL

This Memorandum of Understanding ("MoU") is made on this 18<sup>th</sup> day of August, 2021 ("Effective Date") by and between:

THE AFFILIATED SENIOR HIGH SCHOOL OF NATIONAL KAOHSIUNG NORMAL UNIVERSITY (hereinafter called NKNUSHS) on the one part,  
AND  
METEA VALLEY HIGH SCHOOL (hereinafter called MVHS) on the other part,

The Affiliated Senior High School of National Kaohsiung Normal University and Metea Valley High School agree to the establishment of an educational partnership for the mutual benefit of both schools on the basis of mutual learning, engagement, respect, fairness and friendship. Both schools have collectively worked out a range of cooperative agreements after our cordial discussion.

Agreements may include:

- Visits and Exchanges between the students and teachers from both schools
- Exchange of teaching resources and curriculum
- Collaboration in Research and school academic projects
- All participating schools, faculty, and students will protect the privacy of all participating students and faculty and will not share any personally identifiable information.

This *MoU* shall commence after the endorsement from both sides with signatures and seal on the date first above written and shall remain in force unless otherwise terminated by either party. It will be valid for two years. The *MoU* comes in two copies and each party will hold on to one copy. Once the *MoU* expires after two years, it will be automatically renewed for another two years if there are no objections from either party. At least three months' notice shall be given if either party wishes to terminate this *MoU*.

IN WITNESS WHEREOF the parties have hereunto entered into this *MoU* as at the date first above written.

SIGNED for and on behalf of  
The Affiliated Senior High School of  
National Kaohsiung Normal University

Dr. Lee, Chin Yang  
Principal  
The Affiliated Senior High School of  
National Kaohsiung Normal University

SIGNED for and on behalf of  
Metea Valley High School

Dr. Darrell Echols  
Principal  
Metea Valley High School



# METEA VALLEY HIGH SCHOOL

Indian Prairie School District 204

- MVHS Home
- Faculty and Staff
- Sitemap
- About Us
- Nurse's Office
- Mini Mustang Preschool
- Student Handbook
- Yearbook/Photo Info
- Academic Departments
- Guidance Department
- Library Media Center



[View the MVHS Daily Announcements](#)



## 兩校各36位同學分成6組,本校雙語班線上交流對應學校

1801 North Eola Road Aurora, IL 60502

■ 有國外交流學校，尚未締結成姊妹校

○ 美國紐約州Jericho High School(耶利哥高中)



美國加州Branham High School



# 線上教學

本校選擇線上教學三類型中『線上文化交流』方式實施：

其實施方式採「主題式」，得運用彈性學習時間、社團活動及多元選修課程等時段進行。學校平時得利用即時通訊平臺（如Line）或電子郵件等多元方式，與國外學校聯繫，促進雙方交流。

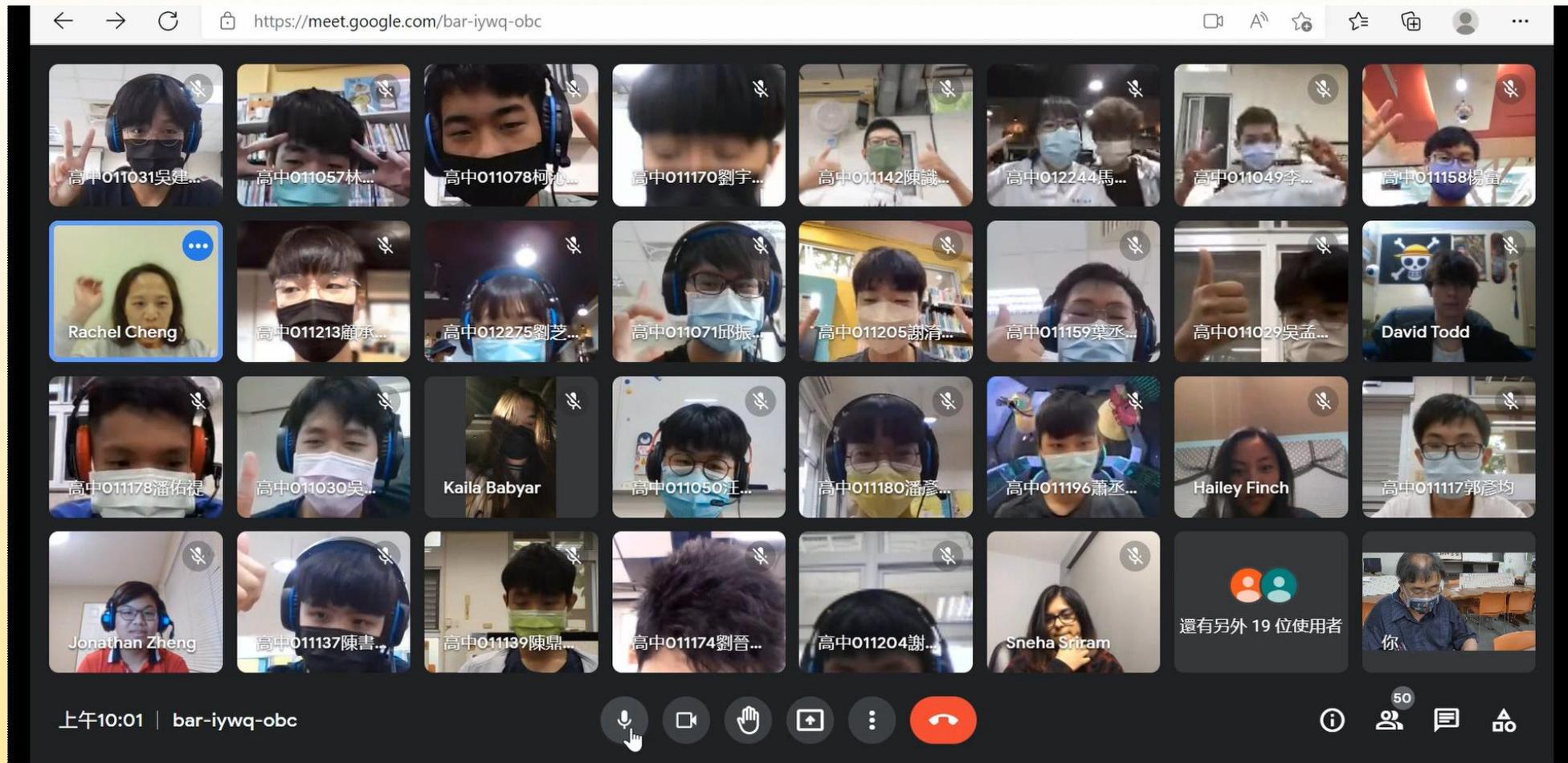


已簽訂合作備忘錄（MOU）美國伊利諾州Metea Valley High School

- （一）於2021年10月07日，第一次線上文化交流模式，以學生自我介紹影片作非同步課程主題，雙方製作影片同學各約17-18人，已存於網路硬碟中作彼此分享。
- （二）於2022年4月20日（三）早第二節英文課，第二次線上文化交流模式，為同步線上，課程主題為影片成果分享-台美社會現象與學校學習環境介紹。

# 與美國伊利諾州Metea Valley High School 第二次線上文化交流影片連結

<https://drive.google.com/file/d/1xBM-O7KH0msfVI3KNQyDGckP8IZ6K6I0/view?usp=sharing>



# 國際交流日

國立高雄師範大學  
附屬高級中學  
The Affiliated Senior High School of  
National Kaohsiung Normal University

美國伊利諾州  
Metea Valley High School



2022年4月20日



高師附中羅笙豪



Rachel Cheng



李金爲高師大附中



Lab Fab



還有另外 44 位使用者



你



## 2022年與美國伊利諾州 Metea Valley High School 線上文化交流活動計劃

一、依據110年度教育部國民及學前教育署補助高級中等學校與國外姐妹校推動線上教學計畫辦理。

二、參與人員：

(一)美國伊利諾州Metea Valley High School學生與Rachel Cheng 瑞芳老師

(二)臺灣高雄市國立高雄師範大學附屬高級中學數理雙語高一仁班與導師歐恩盈老師。

(三)臺灣高雄市國立高雄師範大學附屬高級中學國際交流教師社群團隊：

李金鶯校長、簡聿成教務主任、許翠玲學務主任、羅笙豪秘書、許峰銘圖書館主任、資訊組江其勳組長、實研組陳詠絮組長、英語科高一仁班歐恩盈導師、英語科科主席侯思嘉老師、英語科鄭心郁師、曹家寧師、莊翎欣師、王怡文師、鍾佩珊師。

(四)行政設備協助：圖書館翁採玉小姐、創客專任助理何淑淳小姐

三、活動時間：

項次	時間	工作要項	負責人員	備註
1	4/19(二) 14~17	設備裝置(電腦、會議機、主會場觸控螢幕、無線AP)	許峰銘主。任 江其勳組長 何淑淳助理	會議機可能不足 再協調 PTZ架設晚自習R
2	4/20(三) 08~09	1. 學生電腦12組MEET會議室開設，Ocam錄影 因網域不同，08:45按同意，開放讓友校師生進入 2. 師長專屬會議室08:10開設 Metea Valley High School文化交流師長會議室 視訊連結： <a href="https://meet.google.com/kss-otxc-aep">https://meet.google.com/kss-otxc-aep</a> (Ocam錄影，550@tea網域開設，同網域不需點同意)	許峰銘主任 江其勳組長 何淑淳助理 翁採玉小姐 羅笙豪秘書	現場人員可以手機加入師長會議室，回報相關長官(校長,主任)會議進行現況
3	4/20(三) 09~10	12組學生+1組老師 線上交流開始	設備協助巡視	紀錄設備缺失
4	4/20(三) 10~12	撤收	設備協助組	回圖書館

組別	位置	指導老師	設備協助
1	高一仁	歐恩盈	何淑淳
2	國導室		
3	創客教室	莊翎欣	
4	創客教室		
5	生物實驗室	曹家寧	江其勳
6	生物討論室		
7	晚自習前段	鍾佩珊	許峰銘
8	晚自習中段 1		
9	晚自習中段 2	王怡文	
10	晚自習後段		
11	圖書館	鄭心郁	
12	圖書館辦公室		



# Jericho High School線上文化交流： 六組line群組主題與文化交流成果產出如下：

## (1) Jericho High School

第一次線上文化交流：  
六組line群組主題如右：

影片連結如下：

<https://sites.google.com/tea.nknush.kh.edu.tw/ashs20220222/new-york>

組別	主題	
1	我的家	a day at my house
2	我的愛好	my hobbies
3	我的學校	my school
4	我的社區/城市	a trip around our neighborhood
5	我們喜愛的食物與音樂	food and music
6	我們慶祝的節日	holidays

## (2) Jericho High School

第二次線上文化交流(2/4):  
組內成員同步新春拜年  
line對談。

<u>Jericho High School 交流分組</u>	1	2	3	4	5	6
上傳文章數	17	15	22	17	22	23
上傳圖片數	7	7	18	51	17	19
上傳影片數	7	8	10	8	9	9

18:06 61%

< Jericho- Taiwan Exha... (24)

Thx 😊 10:12

11月26日 週五

Keira He



09:13

感恩节快乐！每年十一月的第四个礼拜四是感恩节。我做了 focaccia (是面包) 爸爸也烤了火鸡

09:13

蔡宇安

Keira He 照片

Looks nice 👍 09:17

Do we get to see the turkey pics tho? 09:17

Keira He



09:17

+ 📷 📁 🗨️ 🌈 🗣️

18:06 61%

< Jericho- Taiwan Exha... (24)

Alexia



09:35

這是我朋友萬聖節生日的派對 09:35

Alexia

萬聖節在10月31號 09:37

都有人穿戲服 09:37

Alexia

還有吃很多的糖果 09:39

葉庭碩

Right but not谢谢 is 謝謝  
There's a little difference between these two words 09:40

Alexia

葉庭碩  
Right but not谢谢 is 謝謝  
There's a little difference ...

That was simplified sorry 09:42

+ 📷 📁 🗨️ 🌈 🗣️

18:07 61%

< Jericho- Taiwan Exha... (24)

Huang

Hi guys, I'm Max(黃士宸). Participating in this project is a big challenge for me, but I also hope to improve my English ability through this activity. Please bear with me when there is a lack of my English ability in the future. 22:25

22:35

Huang



22:36

陳順利

Hi, I'm Leo (陳順利). I am joyful to take part in this project. But it is a challenge to me for speaking English with you. I hope we can be friends and know more about each other.

+ 📷 📁 🗨️ 🌈 🗣️

18:08 61%

< Jericho-Taiwan Exha... (22)

07:58  
Joshua Cheuk已加入群組。

Guruprasad

你好！我的中文名字是馬恭瑞。我的英文名字是Guruprasad。我今年上十一年級。我是十六歲。我的生日是三月十六日。我最喜歡的顏色是藍色。我喜歡打籃球。我的愛好是看電視。歡迎！我要跟你交友！ 08:03

👤 Claire



08:04

Guruprasad



+ 📷 📁 🗨️ 🌈 🗣️

### (3) 加州Branham High School線上文化交流： 筆友配對與書信交換。



111年2月9日，依線上討論結果與加州Branham High School老師與其學生進行實體書信國際交流，收到66封學生中英文交雜之信件。由於學生人數超過本校預期，再招募校內學生寫實體信件作筆友配對，並於3月7日將本校學生與禮物寄出，3月20日Branham High School 已收到包裹。4月13日友校再回信，本校預計5月底學生段考後再次回信。

你好！我的朋友，  
我介绍一下我的家。我住在California个城市。我住了6年。我住的是房子。我的房子有一个餐厅，两个客厅和三个卧室。两个厕所。我有前院和后院。我的房子离学校不远。车到学校要五分钟。我的妈妈开车带我到学校。我的朋友是坐车去学校。你喜欢什么运动？我喜欢篮球和跑步。  
祝好，  
你的朋友，  
朴凯琳

Hi Mira!  
Thank you so much for your reply. I think you are very interesting. you have great English and you write very well. My favorite subject is English and our school routine is a little different than yours I would assume. we have to go to first period by 7:30 and it is brutal. My favorite artist is Taylor Swift and I definitely recommend listening to her. Thank you so much for writing back to my letter!  
-Kaylyn Park  
朴凯琳

你好！我的朋友，  
我介绍一下我的家。我住在California个城市。我住了6年。我住的是房子。我的房子有一个餐厅，两个客厅和三个卧室。两个厕所。我有前院和后院。我的房子离学校不远。车到学校要五分钟。我的妈妈开车带我到学校。我的朋友是坐车去学校。你喜欢什么运动？我喜欢篮球和跑步。  
祝好，  
你的朋友，  
朴凯琳

Hi Mira!  
Thank you so much for your reply. I think you are very interesting. you have great English and you write very well. My favorite subject is English and our school routine is a little different than yours I would assume. we have to go to first period by 7:30 and it is brutal. My favorite artist is Taylor Swift and I definitely recommend listening to her. Thank you so much for writing back to my letter!  
-Kaylyn Park  
朴凯琳

Hello! My name is Madeline. I go to Branham Highschool, and I am also a sophomore in highschool. I have a dog that is named "Oreo" and 2 younger sisters. I am going to Taiwan for summer, would you be going anywhere? Also, your handwriting is so neat! Thank you for the letter and keyboard! I also added your twitter!

-Madeline

Hello! My name is Madeline. It was nice receiving your letter, your handwriting is so neat! I am currently taking chemistry and find it hard sometimes. Maybe you can teach me! I am also interested in computer classes. I'm planning to take AP computer science next year. Because you like keyboards and headphones, do you play any video games? I want to play some like legends or valorant but my parents say no ;-( I played it on my friends' computer. My favorite anime is probably "Jujutsu no Kaisen" and I do own a couple of headphones. My favorite headphone that I own is a line friends themed one it even has a cute bear case for it!

I have a dog named Oreo. He is scared of other dogs but loves humans. Do you have any pets? Recently, I went to the movie theater with my friends to watch "Jujutsu no Kaisen the Movie". I enjoyed it very much. I also like watching kdramas and anime in my free time. My favorite kdrama is "Weightlifting Fairy" and I am currently watching "Business Proposal". My favorite anime is probably "Jujutsu no Kaisen". What do you like watching? Do you recommend any tv shows or movies? My favorite song currently is "Hui Cheng" by THE9. What is your favorite song?

My Dog

Movie Theater

Me and my friends! (I'm on the left)

Instagram: mikroweststrawberries

SMG, my sister is pinkies



- (一)參與學生人數：173人、教師人數：11人
- (二)雙方教師同步共備次數/總時間:7次/9小時  
(通訊軟體協調課程進行時間難計算)
- (三)本學期已進行同步線上交流次數及時間：  
4次/4小時(非同步交流時間難計算)
- (四)交流時段: 課間/課後均有、  
交流主題:台美社會現象與學習環境介紹

# 視訊教學環境建置

## 固定式

未來教室(專題小組對談)  
與 英聽語言教室  
(個人測驗與團體課程)

## 活動式直播車

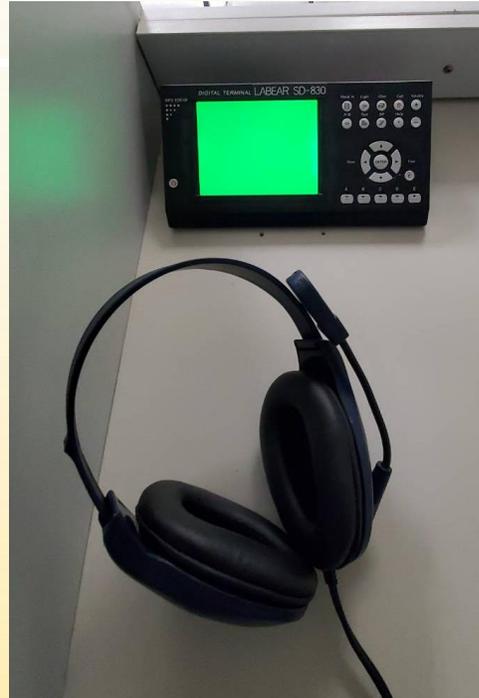
PTZ攝影機  
會議音訊喇叭  
筆記型電腦與網路設備



# 固定式視(音)訊教學環境建置-英聽教室

## 學生個人的學習與考試模式

安排在有個人隔間桌子的英語專科教室進行。連結校內資源與相關教育平臺，讓學生達成個人線上課程進行的模式，並兼具雙聯學制雙方高中要求課程學習標準



本校現有足可擔任全民英檢試場的語言教室與語文學習系統

107年度運用「充實一般科目教學設備計畫及校本課程設備」計畫經費

建置符合英檢考試使用的英語聽力教室

運用標的：

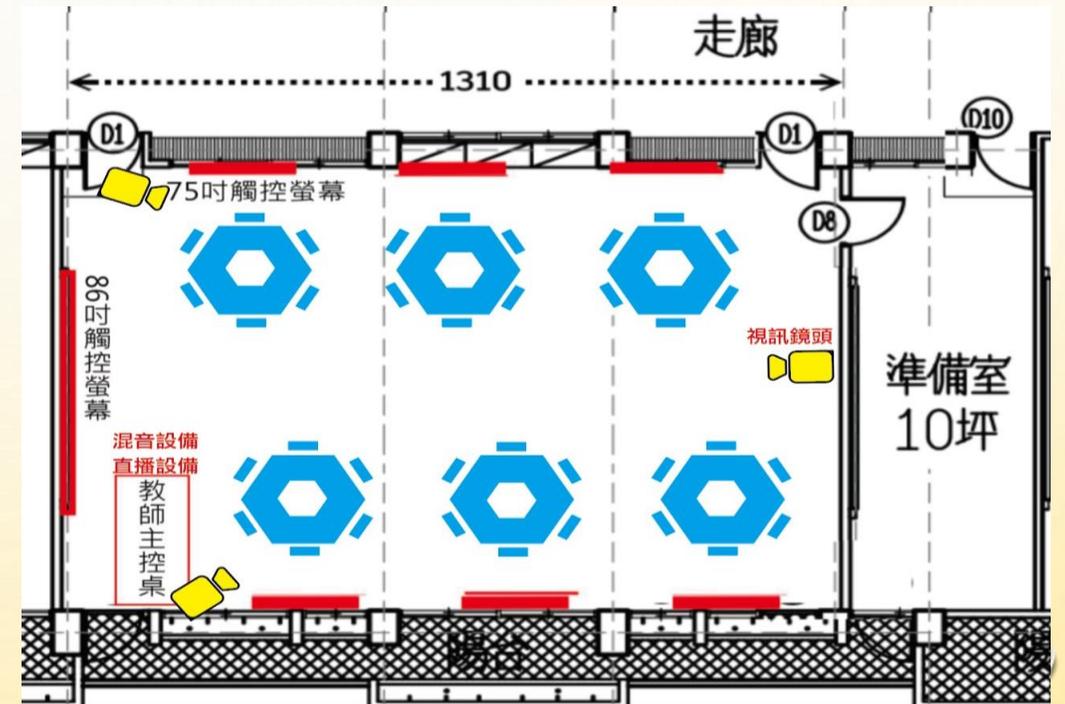
1. 自主學習與彈性課程英語檢定課(週一與週三)
2. 姊妹校國外交流線上視訊課程(獨立耳機麥克風)
3. 高中語言能力測試(全民英檢, 雅思)
4. 雙語班英語聽力能力培養

# 固定式視訊教學環境建置-數位未來教室

學生合作模式小組討論的國際交流專題課程：

預計以即將設置的雙語教室(現有童軍教室)進行與姊妹校師生課程合作的進行場域。

規劃方向如下:(雙語教室設備經費於111年核撥)



預計以姊妹校計畫經費, 雙語擴增計畫, 111學年度優質化計畫, 統合完成教室建置

# 數位未來教室-設備目標



視訊會議/遠距教學



無線投影

## 無線投影 + 視訊會議系統 = 遠距的協同會議



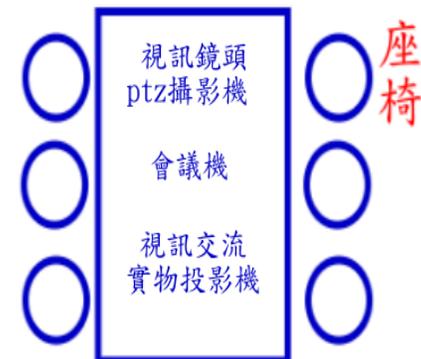
- 1 透過【無線投影伺服器】讓會議室這端的使用者能夠快速地使用筆電、手機、平板來投影。
- 2 經由【視訊會議系統】與無線投影伺服器的連結，可以讓要投影的內容與攝影機所拍攝的畫面同時呈現在螢幕中，我們也可以看到加入視訊會議的使用者，他們也能看到簡報者所投影的畫面。

## 更聰明有效率的會議，讓線不要再干擾您！

您的會議桌上是爬滿了糾纏的訊號線，還是能如這般乾淨俐落！？  
液晶螢幕或投影機已經成為會議進行的必備工具，但它們所需的訊號線是否還再困擾您？  
我們需要的是更多的裝潢，或是更精巧的會議桌來把這些線藏起來？還是有其他更聰明的方法？



## 觸控螢幕



## 觸控螢幕



擴增雙語計畫教室設備裝潢相容設計，  
已委託設計師團隊設計中。

# 活動式視(音)訊教學環境建置

至111年4月，採購項目包括：雙語教室75吋觸控螢幕六部，相關音視訊設備(含影音分配器)，11部(3~20倍變焦) PTZ直播鏡頭，筆電(本校現有一般型筆電46台, Chromebook 80台, iPad 73台)，全景攝影機。預計再添購86吋觸控螢幕(教師用)2部

活動式視訊  
教學環境建置

觸控式  
螢幕

PTZ視訊  
鏡頭

收音與喇叭  
會議機



視訊用  
筆電



國立高雄師範大學附屬高級中學

110學年度

# 國際線上交流



## 自發,互動,共好

愛,超越,國際化,以人為本的領袖學園

交流宣傳海報

# 高師大附中 能給你(妳)什麼



自主學習與國際交流

# 文化交流影片製作

檔案 名稱 ↓



Group 1\_OurSchoolLife(Fin...



Group 10\_小紅帽(國中部)



Group 9\_Daily life.mp4



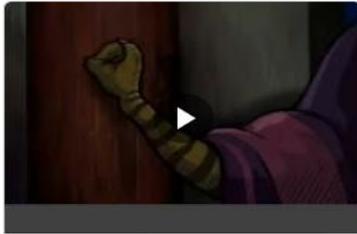
Group 9\_最終版本.mp4



Group 8\_Magical stone mill



Group 7\_Eating Culture (ve...



Group 6\_Tiger Aunt.mp4



Group 5\_Food in Taiwan .m...



Group 4\_Chianan Irrigation...



Group 3\_Scooter Culture in...



Group 2\_Flying Fish Festival



Group 1\_OurSchoolLife.mov



PDF 長野高校交流1112.pdf



愛、超越、國際化 以人為本 適性揚才的領袖學園

# 高師大附中 敬請指教

