

112 年大專校院及高級中等學校

身心障礙學生教育輔具知能研討會實施計畫

壹、依據

教育部「大專校院及高級中等學校身心障礙學生教育輔具中心(109 至 112 年)」計畫

貳、目的

- 一、藉由國外學者專家的經驗交流與課程分享，提升特殊教育及相關專業人員對身心障礙學生之教育輔具專業知能。
- 二、藉由實際體驗，瞭解輔具使用者及支持者於操作輔具實際的感受，以及通用無障礙環境對於不同類型身心障礙者的重要性。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部學生事務及特殊教育司
- 二、主辦單位：國立高雄師範大學
- 三、協辦單位：國立高雄師範大學(大專校院及高級中等學校聽語障學生教育輔具中心)
中山醫學大學附設醫院(大專校院及高級中等學校肢障學生教育輔具中心)
淡江大學(大專校院及高級中等學校視障學生教育輔具中心)

肆、參加對象：

- 一、大專校院及高級中等學校身心障礙學生輔導人員，以及實際提供教育輔具評估及適配服務之專業人員。
- 二、名額 100 人，全程參與 2 日活動者優先錄取，額滿為止。

伍、研習時間

- 一、112 年 10 月 5 日(星期四)至 10 月 6 日(星期五)。
- 二、全程參與者發給研習時數 10 小時，參加第一日課程者發給研習時數 7 小時，請準時簽到退，依實際出席情況，核發研習時數。

陸、研習地點

- 一、112 年 10 月 5 日：麗尊酒店 5 樓國宴廳
- 二、112 年 10 月 6 日：國立高雄師範大學行政大樓，分組闖關地點如下：
 - (一) 聽語障輔具體驗：行政大樓六樓第四會議室與第五會議室、
 - (二) 視障輔具體驗：行政大樓六樓樓第三會議室、
 - (三) 肢障輔具體驗：行政大樓十樓接待室

柒、報名資訊

步驟1：請進入全國特殊教育資訊網→研習報名→教育部委辦研習→點選「112 年教育部大專校院及高級中等學校身心障礙學生教育輔具研討會」，進行系統報名。

步驟2：住宿及保險調查，報名日期：即日起至 112 年 8 月 25 日止(額滿為止)。

請登入以下網址填寫線上表單：<https://forms.gle/rcgkqz5JjWpA21fq6>

或掃描下列 QR code 進行線上表單填寫



步驟3：完成上述2步驟，112年8月30日於全國特殊教育資訊網公布知能研習的錄取名單，同時也會個別發E-mail通知。報名後若需異動請電話聯絡：戴雅惠、賴岳鴻，電話07-7172930分機2355

捌、住宿費用

- 一、配合兩天一夜研習，本中心提供飯店代訂服務，住宿費請由各校差旅費支應，住宿以雙人房型為主，若指定入住單人房或其他房型，超出所屬單位核銷額度部分由當事人自行貼補。
- 二、訂房者應於接獲本中心住宿繳費通知後3日內繳交30%訂金，核銷單據統一由住宿飯店提供。(住宿飯店：高雄麗尊酒店，地址：802 高雄市苓雅區五福一路105號，<https://www.thelees.com.tw/>，議定房價：個人房 3,000 元/人、雙人房 2,000 元/人，皆含當日晚餐與隔日早餐)
- 三、訂房者如因故於報名繳交訂金後，欲取消住宿訂房，將依循飯店訂金退還政策辦理。
- 四、主辦單位提供研習講義、茶點、10/5 午餐與晚餐(餐盒點心)、10/6 午餐(餐盒點心)，請自備環保杯。

玖、研習相關說明事項

- 一、本次研習將核給參加人員研習時數10小時。研習時數核發以簽到表為主，務必本人親自簽到，經工作人員發現代簽者，將取消研習資格。
- 二、遲到、早退及中途離席超過上課時間1/2以上者恕不核發該堂上課研習時數。
- 三、本次研習提供茶水及中午餐點服務，請參加人員自行攜帶環保杯及環保餐具，以響應環保。報名者請於報名時註明葷食或素食。
- 四、若有輪椅使用者請先告知承辦單位，以利安排座位。
- 五、若有未盡事宜，將於現場公布及說明。

壹拾、課程內容

日期	時間	研習內容	主講者/口譯者	地點
112 年 10 月 5 日	09:30~10:00	報到		麗尊酒店 5 樓 國宴廳
	10:00~10:10	長官致詞	教育部學特司長官	
	10:10~10:20	大合照		
	10:20~11:40	講題：以證據導向的知能服務身心障礙學生 (1/2) Evidence based practice in serving students with special needs. (1/2)	Dr. Sumalai Maroonroge / 凌正聽力師 (博士聽力所)	
	11:40~12:40	午餐		
	12:40~13:40	講題：以證據導向的知能服務身心障礙學生(2/2) Evidence based practice in serving students with special needs. (2/2)	Dr. Sumalai Maroonroge / 凌正聽力師 (博士聽力所)	
	13:40~13:50	休息		
	13:50~15:50	講題：聽力損失對生理，心理和學習上的影響，輔導策略為何？以及聽覺輔助器的選擇。 The impact of hearing loss on physical, psychological and learning. What are the counseling strategy? And the choices of assistive listening device.	蕭雅文博士 Dr. Wendy Shiau	
	15:50~16:10	茶敘		
	16:10~17:10	聽力損失學生實務經驗分享	中國附醫台北分院 耳鼻喉科 陳冠華主任	
	17:10~17:30	綜合座談	長官及三中心	
	17:30~17:40	輔具體驗分組闖關說明	聽語障輔具中心 賴岳鴻	
	17:40	晚餐(餐盒點心)		

日期	時 間	研習內容	主講人/主持人	地點
112 年 10 月 6 日	09:00~09:30	報到		從酒店接駁至高雄師範大學 (發車時間 8:40)
	09:30~12:30	輔具體驗 分組闖關	肢障輔具	行政大樓 10 樓接待室
			視障輔具	行政大樓 6 樓第三會議室
			聽障輔具	行政大樓 6 樓第四會議室
		行政大樓 6 樓第五會議室		
	12:30	賦歸 中餐(餐盒點心)		

壹拾壹、 交通方式

- ◎ 10/5 地點：麗尊酒店 5 樓國宴廳（高雄市苓雅區五福一路 105 號），電話：07-2295000，網址：<https://www.thelees.com.tw/location/>。

(一) 台灣高鐵-新左營站：

- 搭乘南向高鐵至高雄新左營站，轉搭捷運紅線(南向-往小港方向)至美麗島站轉橘線(東向-往大寮方向)一站即至 O6 信義國小站四號出口，於民族二路右轉往五福一路，步行路程約 5~8 分鐘即可抵達麗尊酒店。
- 出高鐵新左營站搭乘市區公車 90 民族幹線至光華五福路口下車。

(二) 捷運站：

搭乘捷運橘線至 O6 信義國小站四號出口，於民族二路右轉往五福一路，步行路程約 5~8 分鐘即可抵達麗尊酒店。

(三) 高雄火車站：

- 出站至站東路上搭乘高雄市公車 52 至麗尊酒店站下車。
- 轉搭捷運紅線至美麗島站轉橘線(東向-往大寮方向)一站即至 O6 信義國小站。

(四) 自行開車(高速公路)：

中山高(國道一號)南向，下中正交流道後立刻右轉(西向)，至福德路口之地下隧道時請繼續靠右行駛不進入，通過隧道後請即靠左，選擇三叉路口左前方的道路(五福一路)，經過光華路後，麗尊酒店即在左側。



◎ 10/6 地點：高雄師範大學行政大樓（高雄市苓雅區和平一路 116 號）

在麗尊酒店住宿者，接駁車早上 8:40 準時從酒店門口出發。

不在麗尊酒店住宿者，請參考下列方式。

一、公車

本校門口有 82 公車，學校附近有 0 北、52、248、168 環東幹線、紅 21 公車。

搭乘火車者，可於火車站搭 52 路公車於(同慶路站)下車，再步行約 2 分鐘即可到達。

詳細發車時刻、路線及停靠站，請上高雄市公共汽車管理處網站查詢。

<http://ibus.tbkc.gov.tw>

二、火車

- 搭至高雄車站前站，可搭 52 路公車於(同慶路站)下車，再步行約 2 分鐘即可到達。

- 亦可轉搭高雄捷運至(橘線 O7 文化中心站)下車，由第 3 出口出車站，順著和平路走，約 500 公尺可到達(與高雄大統百貨方向相反)。

三、高雄捷運

搭高雄捷運至(橘線 O7 文化中心站)下車，由第 3 出口出車站，順著和平路走，約 500 公尺可到達(與高雄大統百貨方向相反)。

四、自行開車

本校不提供來賓校內停車，請參與研習之學員，將車停放於校外路邊停車格或文化中心停車場。(學校後門凱旋路邊的停車格採計次收費，其他為計時方式)

- 二高：燕巢系統轉(西向)國道 10 號 --> 仁武交流道 --> 鼎金系統接中山高(南下)。
- 中山高：鼎金系統 --> 中正路出口 (注意:位於建國路出口後方約 100 公尺，不要下錯交流道) --> 右轉中正一路 --> 直行約 1.5 公里(注意：請勿進入地下道)岔路處轉左接五福一路 --> 左轉和平一路 --> 高雄師範大學。

五、高鐵

左營車站轉搭高雄捷運至(橘線 O7 文化中心站)下車，由第 3 出口出車站，順著和平路走，約 500 公尺可到達(與高雄大統百貨方向相反)。





國立高雄師範大學和平校區平面圖



會議地點



大樓場館

- 1 文學大樓
- 2 圖書館
- 3 行政大樓
- 4 教育大樓
- 5 愛閱館
- 6 特教大樓
- 7 活動中心
- 8 藝術大樓
- 9 體育館
- 10 綜合大樓
- 11 研究大樓

運動場地

- 12 游泳池
- 13 網球場
- 14 籃球場
- 15 操場

宿舍

- 16 芝心樓
- 17 蘭苑
- 18 涵泳樓
- 19 逸清樓
- 20 研究生宿舍
- 21 教職員宿舍

停車場地

- 22 南車棚
- 23 北車棚
- 24 東車棚

其他設施

- 25 維也納森林
- 26 師大附中
- 26 116藝文中心
- 27 美學角落
- 28 活化空間
- 29 單身宿舍
- 緊急求救鈴
- 電梯
- 無障礙坡道

【附錄 1】代訂住宿飯店相關資訊：

- ◎ 高雄麗尊酒店 (802 高雄市苓雅區五福一路 105 號)，電話：07-2295000。
(議定房價：個人房 3,000 元/人、雙人房 2,000 元/人，含當日晚餐與隔日早餐)
<https://www.thelees.com.tw/>。

【附錄 2】本活動住宿安排說明 Q&A

Q：參與本研習是否一定要代訂住宿？

A：本活動未強迫住宿，惟考量研習之完整性，將以能完整參加兩天研習活動者優先錄取。住宿以雙人房型為主，若指定入住單人房或其他房型，**超出所屬單位核銷額度部分由當事人自行貼補**。報名者亦可自行安排其他飯店住宿訂房。

Q：住宿是否會可指定同住者？

A：雙人房部分皆以兩張單人床進行安排，報名者可自行指定同住之參與者；若未指定同住者將由主辦單位安排。

Q：住宿一定要事前繳付訂金嗎，可以當天再繳交嗎？

A：住宿訂金繳付作業非由主辦單位進行代收，係由參加者在接到本中心住宿繳費通知後自行繳款。因住宿房間保留須事前繳付訂金，因故無法入住者請依飯店相關規範，自行申請訂金退還，請於繳付前確認參加意願及本說明。住宿當天由參加者繳齊剩餘費用後，飯店將依參加者事前填報資料開立收據，提供參加者向所屬單位核銷。

【附錄 3】專題講師介紹：

◎ Dr. Sumalai Maroonroge (馬文蘭博士)

Dr. Sumalai Maroonrog 是第二代泰國籍華裔人士，父母親胼手胝足為子女打下繼續立足各行各業的根基。Sumalai 博士是長女，承襲父母孝悌勤儉、以誠待人、盡其在我的訓誨，從來不讓父母操心，為弟妹們樹立良好典範。

Sumalai 博士對聽語溝通的興趣引領著她先後取得語言病理學碩士與聽力科學博士學位，她有機會進入商業界，但是她更醉心於百年樹人的教育，畢業離開學校後，極大多數的時間都從事著教育工作。

Sumalai 博士多年來一直關心著臺灣的聽語發展，從大學時代起就在美國求學、工作與定居的她，儘管在臺灣可得到的薪資報酬遠比不上她的美臺交通費用，她還是願意多次來臺擔任聽語研習會講師，也曾為臺灣至少三所大學的聽語系所開課。

Sumalai 博士與臺灣的淵源最早可追溯到 1976 年，芳齡二十多的她剛取得語言病理學碩士學位，遠渡重洋，來到臺北榮民總醫院，投入語言治療人員培訓工作。語言治療在當時是全新的行業，人力來源主要都是由教學醫院自行培育，Sumalai 博士可說是披荊斬棘、為語言治療開疆闢土，那時她為臺灣造就了很多先鋒語言治療師，如今有些已退休，有些仍在職場上奮鬥不懈。目前，Sumalai 博士還持續用各種方式協助臺灣的聽語發展，例如，今年暑假她回泰國省親，同時也協助亞洲大學聽力暨語言治療學系學生的海外實習課程。

Sumalai 博士在聽力學領域曾從事多種工作：儀器銷售、助聽器選配、聽力師（醫院、非營利事業機構、診所等）、教學與研究（泰國麻西頓大學、美國路易斯安那科技大學、德州 Lamar 大學、以及德州農工國際大學等）。主要專長包括聽力評估、助聽器選配 / 諮詢、電生理測驗、以及前庭功能評估等。曾任美國聽語學會學術倫理、課程認證、以及國際議題委員會的委員，也曾獲得任教學校與多個學術團體的獎項。

Sumalai 博士從來沒有退休的概念，只要活著，每一天，她都會為大家的聽語溝通努力。

◎ 蕭雅文博士 (Dr. Wendy Shiau)

蕭雅文博士 (Dr. Wendy Shiau) 在臺灣出生與成長，1981 年自臺北醫學院護理系畢業後在臺北榮民總醫院工作六年多，包括在護理部擔任護理師兩年，以及在耳鼻喉科部擔任聽力檢查技術員四年。為了充實聽力學知能，於是去美國深造，在俄亥俄州的辛辛那提大學拿到碩士（1990）和博士（1993）學位。

畢業至今，雅文博士的工作經歷分成兩部分，第一部分是畢業後的前 10 年，在美國大學教書及研究，包括教大學部與研究所課程、指導研究生的研究計畫、也申請研究經費做研究和提供獎學金給研究生、發表研究報告、以及擔任學校裡各委員會的會員。所教過的課程包括聽覺系統的解剖生理、基本聽力學、聽力學研究、電生理聽力學、工業聽力學、臨床聽力測驗及診斷、聽力物理學、聽力語言學、聽力輔助系統、聽覺復健等課程。研究方面則著重在基因遺傳、噪音刺激、以及聽力損失三者間的關係。工作經歷的第二部分，是自己開了一個聽力中心，做各種聽力檢查幫助疾病的診斷，同時也提供助聽器與聽覺復健。

除了工作外，雅文博士也擔任多種義工。

- (一) 2007 到 2008 年間，曾幫助美京華人活動中心建立一個由蒙哥馬利郡支持的免費醫療診所，名稱是泛亞門診，雅文博士擔任門診主任，是為爭取州和郡的經費補助、藥物補助、及免費檢查。
- (二) 2007 年到 2010 年擔任蒙哥馬利郡公立學校系統的課程委員會委員，這個委員會是由公立學校總監、教師、家長、學生以及社區人員組成。
- (三) 2009 年到 2015 年間擔任蒙哥馬利郡少數民族健康倡議委員會的委員，是為藉由委員會，幫助郡的行政及立法方面的改善，從而達到提升少數民族健康的目的。
- (四) 目前仍然擔任的義工，是馬里蘭州州立聽力無障礙諮詢委員會的委員。這個委員會是因應 2019 年馬里蘭州通過一項法律，在所有州政府的建築物範圍內，都需要達到無聽力障礙的標準而生。

雅文博士的先生在美國藥品食品管理局工作，兒子大學唸材料工程，之後唸 MBA（企業管理）學位，目前在華盛頓 DC 工作，是一位資料分析師。雅文博士的嗜好是旅遊聽音樂及畫畫，她喜歡畫水彩畫，最近也開始畫油畫，也喜歡欣賞別人的畫，常常經由別人的話中受到啟發，可以有另外一個角度來看待事物。

◎ 陳冠華主任

(一) 現職

- 中國醫藥大學附設醫院臺北分院耳鼻喉科主任
- 中國醫藥大學附設醫院全方位聽覺健康中心/耳鼻喉科主治醫師

(二) 學歷

- 輔仁大學醫學系醫學士
- 國立陽明交大公共衛生研究所博士班（國際衛生組）

（三）經歷

- 臺北亞東紀念醫院人工耳蝸中心主治醫師
- 中國福建平潭德馨耳鼻喉門診部院長
- 臺灣耳鼻喉科醫學會耳鼻喉科專科醫師
- 臺灣耳科醫學會耳科專科醫師
- 美國約翰霍普金斯大學公共衛生學院進修老年聽覺健康(East Asian Fellows Program in Aging, Hearing & public Health, Cochlear Center, Bloomberg school of public health, Johns Hopkins University)
- 德國柏林 Charité – Universitätsmedizin 醫院進修耳鳴診治及人工耳蝸植入手術、奧地利勝博爾騰 Universitätsklinikum、法國巴黎 Pitié-Salpêtrière 醫院進修聽覺植入手術、顏面神經探測技術及耳鼻喉科疾病診治、德國柏林 Spiggle & Theis 原廠耳內視鏡及耳咽管手術進修、奧地利美樂迪(MED-EL)、澳洲科利耳(Cochlear)人工耳蝸原廠進修
- 高雄師範大學特教系兼任助理教授授課：噪音與聽力維護。

（四）獲獎及其他經歷：

- 獲邀於 2019 亞洲及泛太平洋電子耳會議(東京) (APSCI 2019, Tokyo) 發表專題演講
- 獲邀於 2018 第 15 屆世界人工耳蝸會議(比利時安特衛普) (Ci2018, Antwerp) 口頭論文發表：人工耳蝸早期開機阻抗變化
- 獲邀於 2017 亞洲及泛太平洋電子耳會議(賽普勒斯) (APSCI 2017, Cyprus) 擔任 Mandarin-English session 中英文雙語座長及發表專題演講
- 獲邀於 2018 中國聽力及語言論壇發表專題：雙耳人工耳蝸植入主觀效益分析
- 獲邀於 2015 亞洲及泛太平洋電子耳會議(北京) (APSCI 2015, Beijing) 擔任中英文雙語座長及發表專題演講：Standardized Facial Nerve Monitoring in Cochlear implantation surgery
- 2013 亞洲及泛太平洋電子耳會議 (APSCI, India)榮獲『最佳口頭暨壁報發表獎(手術組)』
- 榮獲臺灣臺北市醫師公會第三屆青年杏林獎。
- 2022 年臺灣耳科醫學會春季學術研討會擔任聽能復健 session 座長及發表專題演講：顏面神經腫瘤之處置經驗
- 2021 年臺灣食藥署 TFDA 助聽輔具專家會議委員

（五）專長：

- 聽力障礙、中耳炎、耳鳴、聽覺過敏、小耳症及耳咽管疾病診治
- 微創人工電子耳手術及聽覺系統(骨橋及聲橋)植入手術
- 嬰幼兒聽力損失、老年退化型聽力損失診治及聽力創建復健服務
- 聽覺輔具諮商
- 噪音與聽力防護