

桃園市 112 學年度資優教育教師增能研習實施計畫

壹、 依據：

- 一、桃園市高中資優教育資源中心 112 年度工作計畫辦理。

貳、 目的：

- 一、解析十二年國教特教課綱的定位與特色、落實特教新課綱相關配套措施規劃，進行課程重整與教學創新。
- 二、藉由資優教師增能研習及資優教材觀摩推廣，促進資優教育資源共享及精進資優教師教學輔導專業知能。
- 三、藉由教師增能研習，提供教師情意發展、領導才能、創造力、獨立研究課程之教學設計、學生學習評量等增能課程。
- 四、鼓勵教師自我成長，透過研習提升教師班級經營與輔導策略知能，以實現於資優班的教學應用。
- 五、落實資賦優異學生需求服務，提升資優教育品質。

參、 辦理單位：

- 一、主辦單位：桃園市政府教育局。
- 二、承辦單位：桃園市資優教育資源中心(武陵高中)。

肆、 研習主題、時間、名額及地點：

- 一、場次一（資優生 IGP 撰寫及 SDGS 資優課程規劃）：112 年 8 月 23 日（星期三）上午 8 時 30 分至下午 4 時 10 分，**採線上模式辦理**；國小組上限為 80 人，高國中組上限為 120 人，總人數上限為 200 人。
- 二、場次二（雙語政策下資優生的培育與雙語資優課程規劃與設計）：112 年 8 月 24 日（星期四）上午 8 時 30 分至下午 4 時 10 分，**採線上模式辦理**；國小組上限為 80 人，高國中組上限為 120 人，總人數上限為 200 人。
- 三、場次三（數位融入跨域學習規劃及資優生獨立研究指導）：112 年 8 月 25 日（星期五）上午 8 時 30 分至下午 4 時 10 分，**採線上模式辦理**；國小組上限為 60 人，高國中數學組上限為 80 人，高國中英語組上限為 60 人，總人數上限為 200 人。
- 四、場次四（資優生輔導及創造能力課程規劃與評量）：112 年 9 月 2 日（星期六）上午 8 時 30 分至下午 4 時 10 分，**採線上模式辦理**；總人數上限為 200 人。
- 五、場次五（SDGS 資優課程獲獎課程實務分享）：112 年 9 月 9 日（星期六）上午 8 時 30 分至中午 12 時，**採線上模式辦理**；總人數上限為 200 人。
- 六、場次六（領導才能教育及 SDGS 資優課程規劃與實務分享）：112 年 10 月 14 日（星期六）上午 8 時 30 分至下午 4 時 10 分，**採實體模式辦理**；自然組上限為 60 人，英語組上限為 60 人，總人數上限為 120 人。

七、場次七（獨立研究課程設計與指導實務分享及領導才能教育的啟發）：112年10月28日（星期六）上午8時30分至下午4時30分，**採實體模式辦理**；國小組上限為40人，高國中數理組上限為40人，高國中英語組上限為40人，總人數上限為120人。

伍、 辦理方式：

- 一、依照中央流行疫情指揮中心最新指示配合辦理，請留意資優中心研習公告及電子郵件通知。
- 二、報名時，請確認報名的電子郵件信箱為有效的 Gmail 信箱(研習期間請將 Gmail 名稱更正為中文本名)。

陸、 參加對象：

- 一、凡112學年度於本市資優班(含資優資源班及資優巡迴輔導班)任教教師，尚未具備合格資優教育教師資格者，**應報名**本次研習，參與研習時數至少36小時(含)以上，本次開課研習時數達52小時。
- 二、本市國小、國中及高中辦理各類資優方案學校，對資優教育有興趣教師，自由報名參加。

柒、 研習內容與研習流程（**授課師資依實際狀況調整**）：

一、 資優生 IGP 撰寫及 SDGS 資優課程規劃： 線上課程				
112年8月23日（星期三）8:30~16:10				
時間	活動主題	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市資優教育 資源中心	Google Meet 會議室 (中心會將錄 取者電子郵件 直接匯入會議 室，並以電子 郵件通知)	*本場研習 人數上限 200人(國 小組上限 為80人； 高國中組 上限為120 人)
08:50~10:20 (90')	資優生 IGP 撰寫	國小組: 臺北市立大學特殊教育 學系—吳淑敏教授		
10:20~10:30 (10')	中場休息	高國中組: 國立高雄師範大學特殊 教育學系—蔡明富教授		
10:30~12:00 (90')	資優生 IGP 撰寫			
12:00~13:00 (60')	午餐			
13:00~14:30 (90')	SDGS 課程規劃	國立臺灣師範大學永續 管理與環境教育研究所 —葉欣誠教授		
14:30~14:40 (10')	中場休息			
14:40~16:10 (90')	SDGS 課程規劃			

二、 雙語政策下資優生的培育與雙語資優課程規劃與設計：線上課程

112年8月24日(星期四) 8:30~16:10

時間	內容	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市資優教育 資源中心	Google Meet 會議室 (中心會將錄 取者電子郵件 直接匯入會議 室，並以電子 郵件通知)	*本場研習 人數上限 200人(國 小組上限 為80人， 高國中組 上限為120 人)
08:50~10:20 (90')	雙語政策下資優教育 之因應(暫定)	國立臺灣師範大學特殊 教育學系—于曉平教授		
10:20~10:30 (10')	中場休息			
10:30~12:00 (90')	雙語政策下資優教育 之因應(暫定)			
12:00~13:00 (60')	午餐			
13:00~14:30 (90')	資優課程規劃與設計 —雙語課程的融入	國小組: 「成功的跨領域學科雙 語教育-西門實小教學卓 越典範」一書作者臺南 市西門國小—呂翠鈴校 長		
14:30~14:40 (10')	中場休息	高國中組: 國立臺灣師範大學物理 系— 陳育霖教授		
14:40~16:10 (90')	資優課程規劃與設計 —雙語課程的融入			

三、 數位融入跨域學習規劃及資優生獨立研究指導：線上課程

112年8月25日(星期五) 8:30~16:10

時間	內容	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市資優教育 資源中心	Google Meet 會議室 (中心會將錄 取者電子郵件 直接匯入會議 室，並以電子	*本場研習 人數上限 200人(
08:50~10:20 (90')	數位融入跨域學習規劃	「如何讓AI成為老師的 神隊友，幫助實現更有 效的教學」		
10:20~10:30 (10')	中場休息	君邑資訊公司—		

10:30~12:00 (90')	數位融入跨域學習規劃	王錦宏老師	郵件通知)	國小組上限為 60 人；高國中數理組上限 80 人；高國中英語組上限為 60 人)
12:00~13:00 (60')	午餐			
13:00~14:30 (90')	資優生獨立研究指導	國小組: 國立臺北教育大學特殊教育學系—李家兆助理教授		
14:30~14:40 (10')	中場休息			
14:40~16:10 (90')	資優生獨立研究指導	高國中數理組: 國立臺灣師範大學數學系—游森棚教授 高國中英語組: 國立臺灣師範大學英語系—王宏均教授		

四、資優生輔導及創造能力課程規劃與評量：**線上課程**

112 年 9 月 2 日 (星期六) 8:30~16:10

時間	活動主題	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市資優教育資源中心	Google Meet 會議室 (中心會將錄取者電子郵件直接匯入會議室，並以電子郵件通知)	*本場研習人數上限 200 人
08:50~10:20 (90')	資優生情意輔導	國立臺灣師範大學特殊教育學系—郭靜姿教授		
10:20~10:30 (10')	中場休息			
10:30~12:00 (90')	資優生情意輔導			
12:00~13:00 (60')	午餐			
13:00~14:30 (90')	創造能力課程 規劃與評量	國立臺灣師範大學特殊教育學系—潘裕豐教授		
14:30~14:40 (10')	中場休息			
14:40~16:10 (90')	創造能力課程 規劃與評量			

五、SDGS 資優課程獲獎課程實務分享：**線上課程**

112 年 9 月 9 日（星期六）8:30~12:00

時間	活動主題	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市資優教育 資源中心	Google Meet 會議室 (中心會將錄 取者電子郵件 直接匯入會議 室，並以電子 郵件通知)	*本場研習 人數上限 200 人
08:50~10:20 (90')	SDGS 課程規劃	臺東縣關山國小 SDGs 課 程獲天下雜誌教案徵選全 國首獎 師生用行動解決家 鄉問題-		
10:20~10:30 (10')	中場休息			
10:30~12:00 (90')	SDGS 課程規劃	臺東縣關山國小— 謝政達老師、陳文玲老師		

六、領導才能教育及 SDGS 資優課程規劃與實務分享：**實體課程**

112 年 10 月 14 日（星期六）8:30~16:10

時間	活動主題	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市資優教育 資源中心	武陵高中美育 館 2 樓博學堂	*本場研習 人數上限 120 人 (自然組上限 60 人； 英語組上限 60 人)
08:50~10:20 (90')	資優生領導才能教育	沛德國際教育機構		
10:20~10:30 (10')	中場休息	--講師待定		
10:30~12:00 (90')	資優生領導才能教育			
12:00~13:00 (60')		午餐		
13:00~14:30 (90')	SDGS 資優課程規劃 與實務分享—分組	自然 A 組： 桃園市武陵高中— 張明娟老師	自然 A 組： 武陵高中科教館 1 樓 化學實驗室(一)	
14:30~14:40 (10')	中場休息	自然 B 組：	自然 B 組：	
14:40~16:10 (90')	SDGS 資優課程規劃 與實務分享—分組	桃園市武陵高中— 吳德鵬老師 英語組： 東吳大學師資培育中心兼 任助理教授—吳芳慧老師	武陵高中科教館 1 樓 化學實驗室(二) 高國中英語組： 武陵高中美育 館 2 樓博學堂	

七、獨立研究課程設計與指導實務分享及領導才能教育的啟發：**實體課程**

112 年 10 月 28 日（星期六）8:30~16:30

時間	內容	主講人/主持人	地點	備註
08:30~08:50 (20')	報到	桃園市高中資優教育資源中心	國小組:	*本場研習人數上限 120 人(國小組 40 人；高國中數理組 40 人；高國中英語組 40 人)
08:50~10:20 (90')	獨立研究課程設計與指導—實務分享分組	國小組: 臺北市立大學特教系助理教授—馮理詮助理教授	科教館 4 樓資優教室	
10:20~10:30 (10')	中場休息	高國中數理組: 臺北市立北一女中—蘇麗敏老師	美育館 2 樓博學堂	
10:30~12:00 (90')	獨立研究課程設計與指導—實務分享分組	高國中英語組 台北市西松高中—顏正瑩老師(待定)	高國中英語組: 科教館 2 樓地科教室	
12:00~13:00 (60')	午餐			
13:00~14:30 (90')	A I 時代教師轉型領導力	中華康輔教育推廣協會資深講師—胡瑋翰老師	武陵高中美育館 2 樓博學堂	
14:30~14:40 (10')	中場休息			
14:40~16:10 (90')	A I 時代教師轉型領導力			
16:10~16:30 (20)	閉幕式			

捌、研習時數：

本案參加人員於研習是日請所屬單位准予參加教師公假登記；研習時間倘遇例假日，參與人員核予公(差)假登記，並得於活動結束後二年內，在課務自理及不支領代課鐘點費原則下核實補休。每場次全程參與者由承辦單位依實際參與研習狀況，核予研習時數。

玖、報名方式：

一、採網路報名，即日起至研習當日止，請依下列網址分別進行報名，或或至全國特殊教育資訊網 (<https://special.moe.gov.tw/study.php>)，點選「開啟查詢」、「112 度上學期」、「關鍵字-

登錄單位-武陵高中」進行報名。

二、各研習場次，報名網址如下：

場次及研習主題	報名網址	研習日期/研習時數	報名人數上限
場次一(線上課程)： 資優生 IGP 撰寫及 SDGS 資優課程規劃	國小組： https://reurl.cc/aVxRzD	112 年 8 月 23 日 (星期三)8:30~16:10 (研習時數 8 小時)	研習人數上限 200 人 (國小組 80 人； 高國中組 120 人)
	高國中組： https://reurl.cc/VLW7qn		
場次二(線上課程)： 雙語政策下資優生 的培育與雙語資優 課程規劃與設計	國小組： https://reurl.cc/EoQWW1	112 年 8 月 24 日 (星期四)8:30~16:10 (研習時數 8 小時)	研習人數上限 200 人 (國小組 80 人； 高國中組 120 人)
	高國中組： https://reurl.cc/o7YpXg		
場次三(線上課程)： 數位融入跨域學習 規畫及資優生獨立 研究指導	國小組： https://reurl.cc/Ovmz6X	112 年 8 月 25 日 (星期五)8:30~16:10 (研習時數 8 小時)	研習人數上限 200 人 (國小組 60 人；高國 中數理組 80 人；高國 中英語組 60 人)
	高國中組： https://reurl.cc/65q9GO		
	高國中英語組： https://reurl.cc/8j9zYX		
場次四(線上課程)： 資優生輔導及創造 能力課程規劃與評 量	https://reurl.cc/AA3pb3	112 年 9 月 2 日 (星期六)8:30~16:10 (研習時數 8 小時)	研習人數上限 200 人
場次五(線上課程)： SDGS 資優課程獲獎 課程實務分享	https://reurl.cc/N0xnxk	112 年 9 月 9 日 (星期六)8:30~12:00 (研習時數 4 小時)	研習人數上限 200 人
場次六(實體課程)： 領導才能教育及 SDGS 資優課程規劃 與實務分享	自然組： https://reurl.cc/x73o3Z	112 年 10 月 14 日 (星期六)8:30~16:10 (研習時數 8 小時)	研習人數上限 120 人 (自然組 60 人；英語 組 60 人)
	英語組： https://reurl.cc/AA3p33		
場次七(實體課程)： 獨立研究課程設計	國小組： https://reurl.cc/K09qdM	112 年 10 月 28 日 (星期六)8:30~16:30	研習人數上限 120 人 (國小組 40 人；

與指導實務分享及 領導才能教育的啟 發	高國中數理組： https://reurl.cc/mDY7R1	(研習時數 8 小時)	高國中數理組 40 人； 高國中英語組 40 人)
	高國中英語組： https://reurl.cc/01WQKx		

三、倘有任何疑問，請逕洽本市資優教育資源中心(武陵高中)張老師；電話：(03) 369-8170 分機 154、電子信箱：[wlsh154@email.wlsh.tyc.edu.tw](mailto:w1sh154@email.wlsh.tyc.edu.tw)。

壹拾、獎勵：

辦理本活動之工作人員於活動結束後，依「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」、「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」等規定，視辦理成效給予獎勵。

壹拾壹、經費：

本次經費由本局特殊教育科相關經費項下支應，詳如附件經費概算表。

壹拾貳、本計畫奉教育局核定後實施，修正時亦同。