

# 104-105 年教師合作問題解決教學能力提升計畫

## 課程推動工作坊實施說明

### 壹、目的

因應十二年國民基本教育實施，以培養現代公民素養，引導多元適性發展等為目標，而為培養現代及未來公民，首重培養多元軟實力，包括溝通、團隊合作、創意和思辯能力等。因此，為培養教師多元軟實力，教育部委請國立臺中教育大學辦理「教師合作問題解決教學能力提升計畫」，主要目的為培訓國中小、高中職教師具備合作問題解決之教學能力及提升國中小、高中職學生合作問題解決能力。

### 貳、實施方式

推動重點為培訓國中小與高中職教師使用本計畫所設計之教材與合作問題解決系統進行教學，進而透過教學活動提升學生合作問題解決能力。由全國 22 縣市政府教育局(處) 協助於 105 年 3 月至 4 月辦理教師課程推動工作坊，以利教師就近進修。中教大彙整各縣市政府提供之課程推動工作坊時段後函復各縣市政府，並安排講師赴縣市授課。

一、請縣市依最後確定辦理時間登錄於全國教師在職進修資訊網或自有研習系統，以利教師上網報名參加。一場研習活動預計 3 小時，場地為電腦教室，研習內容如下：

- 二十一世紀學生應具備能力與合作問題解決能力簡介
- 合作問題解決教材介紹
- 合作問題解決線上系統使用

二、請各縣市教育局鼓勵所屬國私立國中小、高中職校教師參與，並協助以公(差)假及課務排代方式參加學校所在縣市所辦之研習。因場地有限，有興趣教師亦可至其它縣市參與，實際需視各縣市教育局報名資格。

### 三、參與教師校內推廣

鼓勵參與教師於所屬學校辦理教師研習或於教學研究會進行推廣，研習教材與實作系統由本計畫提供，詳細資訊將於研習前放置於以下網站，請教師協助校內研習活動。

(<https://sites.google.com/site/cpswebsite2014/yan-xi-xiang-guan-zi-liao>)。

協助事項如下：

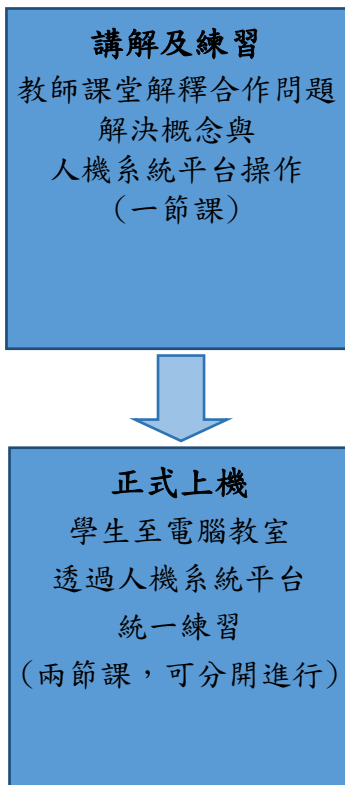
- 向校內教師推廣合作問題解決能力
- 配合本計畫研習之影片與教材，協助校內教師了解如何引導學生進行合作問題解決
- 協助校內教師如何操作合作問題解決線上系統

### 四、課程實施

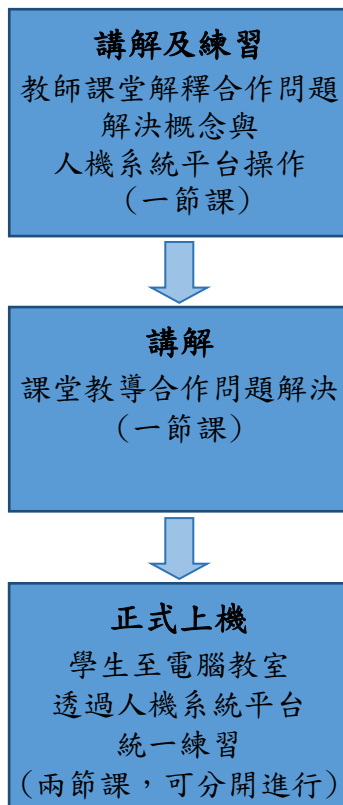
教師研習活動完成後，由各校參與教師自行於 105 年 3 月至 105 年 7 月實施國中小、高中職合作問題解決課程(以國小五年級至高中三年級學生為優先)，進行合作問題解決學習活動，預

計活動實施分 A、B 及 C 三種方案擇一進行，約三至五節課，課程規劃如下：

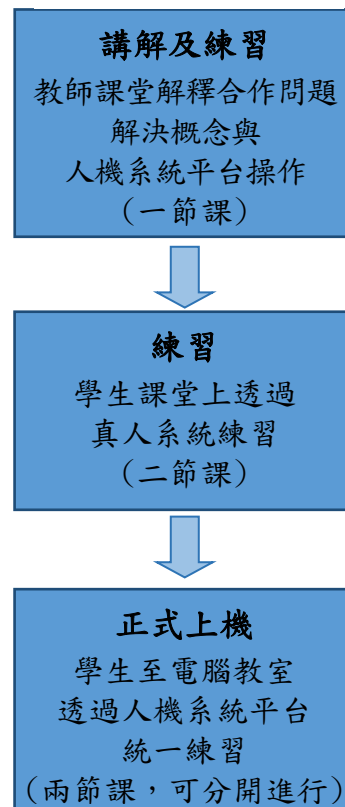
方案 A：(三節課)



方案 B：(四節課)



方案 C：(五節課)



註:系統操作說明可上 <https://sites.google.com/site/cpswebsite2014/yan-xi-xiang-guan-zi-liao> 觀看

### 參、 教學課程規劃事項

已召開國高中校長諮詢會議，邀請全國各地多位國高中校長一起討論如何將合作問題解決融入國高中職課程，包含應融入何種科目、培訓教師之選擇。在課程融入部分，初步討論之課程安排情況如下：

- 彈性課程
- 輔導課程(專任輔導老師)
- 班週會(非彈性課程)
- 各校自行安排

在培訓教師部分，預定由下列教師參與合作問題解決教師培訓研習活動：

- 電腦科
- 生活科技科
- 各校自行決定

### 肆、 獎勵

- 1.縣市部分：積極推動之縣市，納入教育部相關獎補助經費之重要參考依據；另縣市承辦人員，函請主管教育行政機關優予敘獎。
- 2.教師部分：為鼓勵全國國、高中職學校教師實施合作問題解決教學課程，「參與研習教師完成校內推廣」或「校內實際實施方案之教師」，將函請主管教育行政機關優予敘獎。

伍、 聯絡人：國立臺中教育大學陳盈潔小姐 04-22183522、cps.edu.tw@gmail.com

## 各縣市辦理提升教師合作問題解決教學能力研習資訊一覽表

參加對象：有興趣之國私立國中小、高中職校教師。

序號	所在縣市	場地(含地址)	容納人數	辦理日期及時間	縣市承辦人資訊
1	宜蘭縣	宜蘭縣教師研習中心3樓電腦教室 (宜蘭市民權路一段36號)	40人	4月13日(三) 14:00-17:00	張庭瑜 (03)925-1000-2658 star100@mail.e-land.gov.tw
2	基隆市	基隆市教師研習中心 (基隆市暖暖街350號)	80人	3月25日(五) 09:00-12:00	張淑屏 (02)2459-1311*847 aa0481@gm.kl.edu.tw
3	新北市	新北市教育研究發展中心橋館2樓電腦教室 (新北市板橋區僑中一街1-1號)	94人	3月28日(一) 09:00-12:00	王永成 (02)-80723456*210 aa0144@ms.ntpc.gov.tw
4	桃園市	自強國中電腦教室 (32073 桃園市中壢區榮民路80號)	45人 2場	3月30日(三) 09:00-12:00	余儘卿 (03)3322101*7521 chinchung@ms.tyc.edu.tw
5	新竹縣	新竹縣竹北市十興國民小學2樓電腦教室 (新竹縣竹北市莊敬北路66號)	35人 2場	4月13日(三) 13:30-16:30	何崧瑀 (03)5518101*2816 sung.yu.g6@gmail.com
6	新竹市	新竹市立光武國中電腦教室	35人	3月30日(三) 13:00-16:00	鄭竹昱 (03)-5220097#15 fdt3@fdt.hc.edu.tw
7	苗栗縣	苗栗縣立鶴岡國民中學2樓電腦教室	20人	4月28日(四) 13:30-16:30	陳凱琳 (03)722-6201*231
8	臺中市	國立臺中教育大學求真樓2樓電腦教室 (臺中市西區民生路140號)	50人	4月19日(二) 09:00-12:00	簡芳達 (04)222-89111*54216 fanda.lsjh@gmail.com
9	南投縣	南投縣南投市康壽國小1F電腦教室 (南投縣南投市南陽路269號)	30人	3月24日(四) 09:00-12:00 13:30-16:30	陳明達 mingda911@gmail.com
10	雲林縣	雲林縣教師研習中心2樓電腦教室 (雲林縣斗六市南揚街60號)	30人	3月31日(四) 09:00-12:00	程雲鵬 (05)-5523393 chengmarx@gmail.com
11	嘉義市	嘉義市立大業國民中學A電腦教室 (嘉義市大業街57號)	40人	3月17日(四) 09:00-12:00	蔡旻修 (05)2223082*32 q2064889@mail.cy.edu.tw
12	臺南市	臺南市教育局資訊中心電腦教室 (臺南市700中西區五妃街236-1號)	70人 2場	3月31日(四) 09:00-12:00 13:30-16:30	陳勇志 (06)-299-1111*8324 n2012688@mail.cy.edu.tw
13	高雄市	高雄市私立樹德高級家事商業職業學校 (高雄市三民區建興路116號)	50人	3月10日(四) 09:00-12:00	陳信全 (07)-7995678*3033 chc05168@ms53.hinet.net
14	屏東縣	屏東縣立忠孝國小	30人	4月27日(三) 13:30-16:30	吳子宏 (08)7320415*3615 a330059@oa.pthg.gov.tw
15	澎湖縣	澎湖縣教育網路中心 (澎湖縣馬公市光明里文光路17號)	60人	3月11日(五) 14:30-17:30	蔡瑞全 (06)-9274400*507 jctsai318@yahoo.com.tw
16	金門縣	金門縣金城鎮民權路32號 (金城國中資訊教育館2樓電腦教室)	40人	3月23日(三) 14:30-17:00	許瀟菱 (082)-325630 happybella06@mail.kinmen.gov.tw