

新竹市教育處 公務簽收

承辦人：課發中心陳怡茹

電話：03-5220097*12

電子信箱：05403@ems.hccg.gov.tw

受公告者：虎林國中

公告時間：113年9月13日 上午 11:56

公告代號：1131266

附件：240905 113-虎林科技中心10月研習計畫-資科市賽

狀態：已簽收，簽收人：蔡淑娟

主旨：檢送本市修正後虎林自造教育及科技中心辦理113 學年度10 月師資增能研習計畫，本府同意參加教師及承辦單位相關工作人員（1-2人）公假（課務排代）登記，請查照。

說明：

一、依據本市113學年度科技教育推動總體計畫辦理。

二、修正新竹市政府113年9月9日府教課字第1130148619號函之【國中資科/國小資議】資訊科技競賽帶隊歷程暨共識研習時間。

三、研習資訊修正如下：

【國中資科/國小資議】資訊科技競賽帶隊歷程暨共識研習

1、研習時間：10/2（三）13:30 至 16:30

2、研習對象：本市國中小科技領域及相關教師優先。

3、研習地點：（線上會議）<https://meet.google.com/xmvmnorg-uio>

4、課程代碼：4572375

5、本次為競賽共識研習（採 google meet 線上），本市國中小每校薦派一員參加。

正本：竹科實中、清華大學附小、光復中學、曙光女中、磐石中學、世界高中、曙光小學、新竹康橋國小、成德高中、香山高中、建功高中、建華國中、培英國中、光華國中、育賢國中、光武國中、南華國中、富禮國中、三民國中、內湖國中、虎林國中、新科國中、竹光國中、華德福實校國中、新竹國小、北門國小、民富國小、東門國小、西門國小、竹蓮國小、東園國小、三民國小、龍山國小、關東國小、戴熙國小、南寮國小、建功國小、水源國小、香山國小、虎林國小、港南國小、大庄國小、茄苳國小、朝山國小、大湖國小、內湖國小、南隘國小、頂埔國小、舊社國小、陽光國小、科園國小、高峰國小、青草湖國小、華德福實校國小、關埔國小

擬：

一、敬會科技中心吳金章副召集人

二、轉知陳麗鈴組長。

課程研發組 呂美琪

課程研發組 陳麗鈴

敬會 科技中心吳金章副召集人

陳麗鈴組長

113 學年度新竹市虎林科技中心辦理

10 月師資增能研習計畫

壹、依據：新竹市 113 學年度科技教育推動總計畫

貳、目的：

一、依據 12 年國教科技領域課綱精神，規劃資訊科技與溝通表達、資訊科技專題應用之日常科技教學活動，豐富教學內容，訓練學生自主創意思考及運算邏輯思維能力，以解決日常生活問題。

二、透過科技種子教師增能課程，增進教師善用科技工具與媒材進行教學能力。

三、推廣教學現場運用科技融入教學以提昇學習成效。

參、主辦單位：新竹市政府

肆、指導單位：教育部國民及學前教育署

伍、承辦單位：新竹市虎林科技中心

陸、研習資訊：

日期時間	地點	課程名稱	講師/助教	備註
10/2 (三) 13:30 至 16:30 (3 小時)	線上研習 Google meet 會議代碼： https://bit.ly/4gw2SQO	虎林科技中心教師共備增能研習—國中小資訊科技與人類社會—資訊科技競賽帶隊歷程暨共識研習	講師群： 博愛國中 曾琳富老師 虎林科技中心 副召集人吳金章	人數上限 100 人。 本市國中小科技領域及相關教師優先。 ◎全國教師在職進修網 (課程代碼：4572375)
	13:30~14:30 資科競賽從市賽到全國賽帶隊歷程 14:30~16:00 新竹市 113 學年度資訊科技組市賽說明 16:00~16:30 綜合討論			
	學習表現： 資議 p-III-1 使用資訊科技與他人溝通互動。 運 p-IV-2 能利用資訊科技與他人進行有效的互動。		學習內容： 資議 H-III-2 資訊科技合理使用原則的理解與應用。 資 H-IV-2 資訊科技合理使用原則。 核心素養： 科-J-A3、科-J-C2。	
10/15 (二) 09:00 至 16:00 (6 小時)	虎林科技中心 設計自造教室	虎林科技中心種子教師增能研習—新興科技融入國中小資訊科技應用專題—以淨零排碳智慧生活	講師： 台南市 小霸王有限公司 尤濬哲 助教： 虎林科技中心 副召集人吳金章	人數上限 25 人。 已報名且錄取資訊科技競賽指導教師優先。 ◎全國教師在職進修網 (課程代碼：4572379) ◎自備筆電。 ◎供應午餐。
	09:00~10:00 競賽主題探索與聚焦。 10:00~12:00 資訊科技專題素材應用 I 13:00~15:00 資訊科技專題素材應用 II 15:00~16:00 測試與修正			
	學習表現： 運 t-IV-4 能應用運算思維解析問題。 運 c-IV-2 能選用適當的資訊科技與他人合作完成作品。		學習內容： 資 T-IV-2 資訊科技應用專題。 核心素養： 科-J-A3、科-J-C2。	

柒、報名起訖：即日起至各場次研習開始前一天，於「全國教師在職進修網」報名。

(報名網址 <https://www1.inservice.edu.tw/>)

捌、10/2(下午)為競賽共識研習(採 google meet 線上)，本市國中小每校薦派一員參加。

玖、本梯次教師增能研習專為「新竹市 113 學年度科技教育創意實作競賽～資訊科技組 淨零智慧生活—綠色交通與運輸」競賽辦理之師資增能研習，報名資訊科技競賽學校指導教師優先，倘有餘額則依報名時間依序遞補。

壹拾、參與教師及承辦單位相關工作人員給予公假登記，課務派代。

壹拾壹、本計畫經新竹市政府教育處課程與教學發展中心核定後公布實施，如有未盡事宜，得另行補充修正。