

全國高級中等學校專業群科教師 110 年專題及創意製作 線上課程教學研習【化工群】

一、依據

依「全國高級中等學校專業群科專題及創意製作競賽 110 年工作計畫」辦理。

二、目的

- (一)提供群科中心學校辦理專題製作教師研習之示範參據，並強化各群科中心辦理專題製作研習之知能。
- (二)研討具技術型高中教育特色之專題製作教學範本與特色，將研習經驗於教學中展現。

三、辦理單位

- (一)主辦單位：教育部國民及學前教育署
- (二)承辦單位：國立臺灣師範大學機電工程學系、國立秀水高級工業職業學校

四、研習對象：

本研習課程僅適用於【化工群】教師，歡迎全國技術型高中指導**化工群**「專題及創意製作課程」教師踴躍報名，研習**至多 50 名教師**，額滿為止。

五、研習資訊

- (一)日期：**110 年 12 月 3 日(五)**下午 14：00-下午 16：00(附件一)。
- (二)地點：線上視訊會議(Google Meet 視訊會議系統)
<https://meet.google.com/rzk-zrak-edr> (會議 id: **rzk-zrak-edr**)

六、報名方式

- (一)請參與教師於**12 月 2 日(四)前**至全國教師在職進修網
(<https://www1.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>)**線上報名**，研習代碼：**3280062**。
- (二)承辦人員：李靈(電話：02-77493473，E-mail：linglee@ntnu.edu.tw)

七、經費

- (一)本計畫經費由教育部國民及學前教育署編列專案經費支應。
- (二)請各校核予出席人員公差假，其往返差旅費由各服務學校依規定支給。

八、研習時數：全程參與研習教師核實 2 小時研習時數。

九、本計畫報陳教育部國民及學前教育署核定後實施，修正時亦同。

附件一、

**全國高級中等學校專業群科教師
110 年專題及創意製作課程教學研習日程表**

時間	議程	活動內容	主持人/主講人
13:50-14:00	10 分	報到	
14:00-14:10	10 分	開場	教育部國教署長官 國立臺灣師範大學 程金保教授
14:10~14:40	30 分	獲獎經驗分享1	高雄市立中正高級工業職業學校 張文瀚教師
14:40~15:40	60 分	獲獎教師分享2	高雄高級工業職業學校 洪鼎惟教師、沈信良教師
15:40~16:10	40 分	1. 專題競賽指導經驗分享 2. 分享Q&A及與會教師交流	評審講評 國立臺灣科技大學郭俞麟教授
16:10~			