



教育部111年度智慧鐵人創意競賽 教師研習營簡介

一、參加對象：高中職校長、老師、行政人員等。

二、研習課程：

1. **課程名稱：**跨領域創意出題研習營等
2. **研習目的：**為推廣創意教學，並以智慧鐵人創意競賽的創意出題方法為藍本，啟發國內高中職老師以創意方式，綜合多項學科教學及出題，特別辦理本研習營。自108年度起本研習可針對申請學校之實際需求將 108 新課綱要求融入研習課程中，提升教師專業素養，以利學校活用新課綱完成多元創意課程之要求。
3. **授課老師：**國立臺灣大學 劉格非教授
4. **課程日期及地點：**

日期	時間	地點	課程代碼
111年1月13日	14:00-17:00	國立臺灣大學國家地震研究中心	3273407
111年2月16日	14:00-17:00	國立陽明交通大學	3321808
111年3月16日	14:00-17:00	國立成功大學	3321811
111年4月13日	14:00-17:00	國立北港高級中學	3322594
111年5月11日	14:00-17:00	國立臺灣大學國家地震研究中心	3321813
111年6月8日	14:00-17:00	國立宜蘭大學	3321816
111年7月6日	14:00-17:00	正修科技大學產學共榮園區大樓 3樓-創新設計工坊(29-0301)	3321818
111年8月3日	14:00-17:00	逢甲大學	3322042

5. **內容大綱：**本研習營藉由有脈絡、有系統的介紹，讓教師將創意的本質與邏輯思考方式 融入教學與命題中，可以有效活化學生的潛能，訓練出有脈絡可循的創意發想模式，協助一般人跳脫慣性思考的迷思，並練習綜合思考能力。透過研習，老師也可以將創意命題、教學活動帶入教室，成為課堂教學利器。
6. **研習時間：**3小時(智慧鐵人創意競賽簡介、創意教學、活動應用、命題技巧，親身體驗智慧鐵人創意競賽創意題目。以智慧鐵人創意競賽題目為例，分享創意教學活動設計、命題技巧，幫助老師回到教學現場活化教學)
7. **研習方式：**介紹智慧鐵人創意競賽、其出題程序與課堂融入，以專題講授及實際體驗為主。
8. **研習報名：**課程相關內容及報名，請至「全國教師在職進修資訊網」搜尋報名。

三、除官方教師研習營，各校亦可配合校內需求，向智慧鐵人創意競賽辦公室提出申請(至少15人以上，申請書如附件一)，於校園內辦理，研習主題可依學校需求調整，主題如下

1. 跨領域創意出題
2. 如何訓練學生參賽
3. 如何進行校內創意比賽



教育部111年度智慧鐵人創意競賽 教師研習營 申請書

申請單位			
說明會時間	日期： 年 月 日	時間：__:__~__:__	
說明會時間(備選)	日期： 年 月 日	時間：__:__~__:__	
說明會地點			
聯絡人	姓名： 職稱： 電話： 手機： 電子信箱：		
研習內容	☐ 跨領域創意出題 ☐ 如何訓練學生參賽 ☐ 如何進行校內創意比賽 ☐ 其他：	預估參與人數	_____人
其他需求或備註			

※以上活動內容可配合申辦單位需求調整。

- 聯絡人：智慧鐵人創意競賽 黃小姐 (02)6639-6521
- 申請時間：即日起至111年9月
- 申請書請寄至官方信箱(ironmanoffice@gmail.com)，Email 標題請寫：「(單位名稱) 申請辦理教師研習營」
- 競賽及報名相關資訊，請詳見競賽官網：<http://ironman.creativity.edu.tw>