檔 號: 保存年限:

高雄市立高雄高級中學 函

地址:80748高雄市三民區建國三路50號

承辦單位:教務處 承辦人:鄭任君 電話:07-2868059 傳真:07-2868059

電子信箱: chem@mail.kshs.kh.edu.tw

受文者:國立中科實驗高級中學

發文日期:中華民國113年4月1日

發文字號:高市雄中教字第11370257800號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:

主旨:檢送國立臺灣師範大學化學系暨化學學科中心辦理三場 「科學少女高中教案推廣工作坊」,請協助轉知貴校化學 科種子教師、研習講師,並惠允出席教師公(差)假登記 方式出席,請查照。

說明:

- 一、旨揭活動相關資訊如下:
 - (一)教案研發以科學少女電影為主軸,運用電影情節啟發學生討論相關議題,結合影片中呈現的AI應用、人機關係等元素,能幫助學生將抽象概念具體化,提高學習興趣和效果。教學目的是提高學生對AI的認知和興趣,了解AI在生活中的應用前景和影響。教學過程可與資訊科技、社會等其他領域老師合作,讓教案更全面涵蓋跨領域知識。
 - (二)指導單位:教育部國民及學前教育署。
 - (三)執行單位:國立臺灣師範大學化學系、普通型高級中等 學校化學學科中心。
 - (四)協辦單位:普通型高級中等學校物理學科中心、普通型





高級中等學校生物學科中心、普通型高級中等學校地科 學科中心、普通型高級中等學校資訊學科中心、臺北市 立西松高級中學、臺中市立忠明高級中學。

(五)講師:國立臺灣師範大學化學系張一知教授、國立臺灣 師範大學科教所名譽教授邱美虹教授、台南二中涂益郎 主任、新北高中鍾曉蘭老師、中山女中曹雅萍老師、武 陵高中吳德鵬老師與張明娟老師。

(六)研習場次

1、北部場次

- (1)研習日期:113年4月16日(二)。
- (2)研習時間:13:25~16:50(13:10開始報到)。
- (3)研習地點:臺北市立西松高級中學(四樓化學實驗 室3)(台北市松山區健康路325巷7號)。
- (4)課程代碼:4293803 (請至全國教師在職進修資訊 網報名)。

2、中部場次

- (1)研習日期:113年6月6日(四)。
- (2)研習時間:14:00~17:30(13:30開始報到)。
- (3)研習地點:臺中市立忠明高級中學(圖書館閱覽室) (台中市西區博館路166號)。
- (4)課程代碼:4294182(請至全國教師在職進修資訊 網報名)。

3、南部場次

- (1)研習日期:113年6月6日(四)。
- (2)研習時間:8:25~12:00(8:10開始報到)。







- (3)研習地點:高雄市立高雄高級中學(活動中心3樓)(高雄市三民區建國三路50號)。
- (4)課程代碼:4294190(請至全國教師在職進修資訊 網報名)。

二、備註:

- (一)建請出席人員之服務單位給予公(差)假登記。
- (二)講師與化學學科中心種子教師交通費、課務排代費由化學學科中心支應,請依學科中心規定辦理,並於研習結束七日內寄出相關單據以利核銷。
- (三)如有疑義,請逕洽本案聯絡人:化學學科中心鄭任君助理(電話:07-2868-059;電子郵件:chem@mail.kshs.kh.edu.tw)。
- 正本:國立臺灣師範大學(化學系張一知教授)、國立臺灣師範大學(科教所名譽教授 邱美虹教授)、國立臺南第二高級中學(涂益郎主任)、東莞台商子弟學校、國 立臺灣師範大學附屬高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立南湖高級 中學、臺北市立建國高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立復興高級 中學、臺北市芳和實驗中學、新北市立三重高級中學、新北市立板橋高級中學、 新北市立林口高級中學、新北市立新北高級中學、新北市立新莊高級中學、新北 市立錦和高級中學、新北市私立竹林高級中學、桃園市立中壢商業高級中等學 校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立陽明高 級中等學校、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、宜蘭縣私立慧燈高 級中學、國立羅東高級中學、國立蘭陽女子高級中學、苗栗縣立大同高級中學、 國立竹南高級中學、國立中科實驗高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、臺中 市立后綜高級中學、臺中市私立新民高級中學、國立彰化高級中學、國立竹山高 級中學、雲林縣立樟湖生態國民中小學、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高級 商業職業學校、臺南市德光高級中學、國立善化高級中學、國立臺南第一高級中 學、臺南市立土城高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、高 雄市立高雄女子高級中學、高雄市立新興高級中學、國立岡山高級中學、屏東縣 立大同高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、國立屏東高 級工業職業學校、國立玉里高級中學、國立花蓮高級中學、慈濟學校財團法人慈 濟大學附屬高級中學、國立臺東女子高級中學、國立金門高級中學、普通型高級 中等學校化學學科中心
- 副本:東莞台商子弟學校(黎輝宏教師)、國立臺灣師範大學附屬高級中學(葉士肇教師)、臺北市立中山女子高級中學(王聖茹教師)、臺北市立中山女子高級中學 (蘇芳儀教師)、臺北市立中山女子高級中學(曹雅萍教師)、臺北市立南湖高 級中學(吉佛慈教師)、臺北市立建國高級中學(趙君傑教師)、臺北市立第一







女子高級中學(劉宛欣教師)、臺北市立第一女子高級中學(江慧玉教師)、臺 北市立第一女子高級中學(吳淑芳教師)、臺北市立第一女子高級中學(周芳妃 教師)、臺北市立復興高級中學(黃蕙君教師)、臺北市芳和實驗中學(吳宇軒 教師)、新北市立三重高級中學(張威進教師)、新北市立板橋高級中學(黃韶 韵教師)、新北市立林口高級中學(程珮銜教師)、新北市立新北高級中學(呂 翔碩教師)、新北市立新北高級中學(鍾曉蘭教師)、新北市立新莊高級中學 (游珮均教師)、新北市立新莊高級中學(吳偉帆教師)、新北市立錦和高級中 學(鐘建坪教師)、新北市私立竹林高級中學(林睿宸教師)、桃園市立中壢商 業高級中等學校(洪炘燕教師)、桃園市立內壢高級中等學校(林香岑教師)、 桃園市立武陵高級中等學校(張明娟教師)、桃園市立武陵高級中等學校(吳德 鵬教師)、桃園市立陽明高級中等學校(湯欣儀教師)、國立臺北科技大學附屬 桃園農工高級中等學校(張鳳書教師)、宜蘭縣私立慧燈高級中學(呂子琦教 師)、國立羅東高級中學(陳政修教師)、國立蘭陽女子高級中學(蔡秉泓教 師)、苗栗縣立大同高級中學(徐欣慈教師)、國立竹南高級中學(孫振興教 師)、國立中科實驗高級中學(何家齊教師)、臺中市立大甲高級中等學校(廖 旭茂教師)、臺中市立后綜高級中學(林文中教師)、臺中市私立新民高級中學 (王琦教師)、國立彰化高級中學(蔡孟祐教師)、國立彰化高級中學(劉曉倩 教師)、國立竹山高級中學(陳映辛教師)、雲林縣立樟湖生熊國民中小學(陳 恆毅教師)、國立嘉義女子高級中學(王慧筠教師)、國立嘉義高級商業職業學 校(楊志堅教師)、臺南市德光高級中學(陳博淵教師)、國立善化高級中學 (葉志麟教師)、國立臺南第一高級中學(劉獻文教師)、國立臺南第一高級中 學(陳立偉教師)、臺南市立土城高級中學(陳寶妃教師)、天主教道明學校財 團法人高雄市道明高級中學(陳玲玉教師)、高雄市立高雄女子高級中學(呂雲 瑞教師)、高雄市立新興高級中學(林俊呈教師)、國立岡山高級中學(謝孟樺 教師)、屏東縣立大同高級中學(張志聰教師)、屏東縣立來義高級中學(張簡 宗德教師)、屏東縣立枋寮高級中學(張簡琦麗教師)、國立屏東高級工業職業 學校(王藝蓉教師)、國立玉里高級中學(洪敬明教師)、國立花蓮高級中學 (林于人教師)、國立花蓮高級中學(陳玥竹教師)、慈濟學校財團法人慈濟大 學附屬高級中學(黃文怡教師)、國立臺東女子高級中學(黃千毓教師)、國立 金門高級中學(陳斾玎教師)、普通型高級中等學校化學學科中心(林威志教 師、李麗偵教師、顏瑞宏教師、遲宇昂教師、鄭任君助理) 電 2024/04/01文



校長莊福泰

