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:07-2862550分機1192

傳真: 07-2868059

電子信箱: chem@mail.kshs.kh.edu.tw

受文者:臺北市立復興高級中學

發文日期:中華民國114年11月24日

發文字號:高市雄中教字第11470952000號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:

主旨:檢送新北市化學科課程發展中心暨化學學科中心共同辦理 「化奥競賽試題分析與化學動力學實作」,請協助轉知貴 校化學科教師,並惠允出席教師公(差)假登記方式出 席,請查照。

說明:

- 一、依據114年8月19日臺教國署高字第1145404708號函辦理。
- 二、目的:幫助教師理解國際化學奧林匹亞競賽的歷史脈絡, 分析近幾年來化奧試題的沿革,學習如何提升學生探究與 實作的能力,並藉由化學動力學實驗增強化學專業知能。
- 三、參加人員:高中化學科教師自由參加。
- 四、旨揭活動相關資訊如下:
 - (一)日期:民國114年11月25日(二)。
 - (二)時間:13:20~17:10(13:10開始報到)。
 - (三)地點:新北市立新北高級中學(行政大樓四樓化學實驗 室) (新北市三重區三信路1號)。
 - (四)課程代碼:5343481 (請至全國教師在職進修資訊網報

復興高中 1141124

MVAA1146012427



- (五)報名人數:40人為限。
- (六)講師:臺灣師大化學系張一知教授、新北高中鍾曉蘭老師、新北高中林淑芬老師、中山女中曹雅萍老師。

電文騎

五、備註:

- (一)建請出席人員之服務單位給予公(差)假登記。
- (二)講師交通費、課務排代費由化學學科中心支應;化學學科中心種子教師之差旅費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;區域教師及儲備種子教師請依服務單位差旅費報支相關規定辦理。
- (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: 07-2862550分機1192; 電子郵件: chem@mail.kshs.kh.edu.tw)。
- 正本:國立華僑高級中等學校、新北市立三重高級中學、新北市立新北高級中學、新北 市立樹林高級中學、新北市立錦和高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、臺中 市立豐原高級中等學校、國立中科實驗高級中學、臺中市立后綜高級中學、臺中 市立新社高級中學、臺中市私立新民高級中學、臺中市華盛頓高級中學、國立彰 化高級中學、國立彰化高級商業職業學校、南投縣立旭光高級中學、國立竹山高 級中學、國立虎尾高級中學、雲林縣立樟湖生態國民中小學、國立嘉義高級商業 職業學校、國立南科國際實驗高級中學、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、臺南市德光高級中學、高雄市立左營高級中學、 中正國防幹部預備學校、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、高雄市 立六龜高級中學、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、屏東縣立枋寮高級中學、國立屏東高級工業職業學校、國立屏科實驗高 級中等學校、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、國立臺東高級中學、國立臺東女子高級中學、國立金門高級中 學、國立基隆女子高級中學、國立基隆高級中學、國立基隆高級商工職業學校、 基隆市立八斗高級中學、基隆市立中山高級中學、基隆市立安樂高級中學、基隆 市立暖暖高級中學、基隆市私立二信高級中學、基隆市輔大聖心高級中學、國立 臺灣海洋大學附屬基隆海事高級中等學校、國立政治大學附屬高級中學、國立臺 灣師範大學附屬高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市大誠高級中學、 臺北市立士林高級商業職業學校、臺北市立大同高級中學、臺北市立大安高級工 業職業學校、臺北市立大直高級中學、臺北市立大理高級中學、臺北市立中山女 子高級中學、臺北市立中正高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立內湖高 級工業職業學校、臺北市立內湖高級中學、臺北市立木柵高級工業職業學校、臺









電子文時



北市立永春高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市 立百齡高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立育成高級中學、臺北市立和 平高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立松山高級工農職業學校、臺北市 立松山高級中學、臺北市立松山高級商業家事職業學校、臺北市立南港高級工業 職業學校、臺北市立建國高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立景美女子 高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立萬芳高級 中學、臺北市私立大同高級中學、臺北市私立文德女子高級中學、臺北市私立方 濟高級中學、韻鏗學校財團法人臺北市協和祐德高級中等學校、臺北市私立延平 高級中學、臺北市私立金甌女子高級中學、奎山學校財團法人臺北市奎山實驗高 級中等學校、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立景文高級中學、華興學校財 團法人臺北市私立華興高級中等學校、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市私 立靜修高級中學、臺北市私立薇閣高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市私 立再興高級中學、臺北市私立東山高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、開 南學校財團法人臺北市開南高級中等學校、臺北市私立滬江高級中學、臺北市芳 和實驗中學、新北市立三重高級商工職業學校、新北市立淡水高級商工職業學 校、新北市立新北高級工業職業學校、新北市立瑞芳高級工業職業學校、新北市 立鶯歌高級工商職業學校、能仁學校財團法人新北市能仁高級家事商業職業學 校、穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校、國立中央大學附屬中 壢高級中學、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、桃園市立大園國際 高級中等學校、桃園市立大溪高級中等學校、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、桃園市立平鎮高級中等學校、臺灣大華學校財團法 人桃園市私立大華高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、 光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、至善學校財團法人桃園市至善高級 中等學校、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、桃園市立永豐高級中等 學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立南崁高級中等學校、桃園市立桃園 高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立新屋高級中等學校、桃園 市立楊梅高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立龍潭高級中等學 校、桃園市立觀音高級中等學校、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學 校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園 市振聲高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、復旦學校財 團法人桃園市復旦高級中等學校、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、 國立新竹女子高級中學、國立新竹高級工業職業學校、國立新竹高級中學、國立 新竹高級商業職業學校、國立竹東高級中學、國立關西高級中學、新竹市立成德 高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市私立光復高 級中學、新竹市私立磐石高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹縣私立 忠信高級中學、新竹縣私立東泰高級中學、新竹縣私立義民高級中學、新竹縣立 六家高級中學、新竹縣立湖口高級中學、誠正中學、國立新竹科學園區實驗高級 中等學校、內思學校財團法人新竹縣內思工業高級中等學校、國立竹南高級中 學、國立卓蘭高級中等學校、國立苑裡高級中學、國立苗栗高級中學、苗栗縣立 三義高級中學、苗栗縣立大同高級中學、苗栗縣立苑裡高級中學、苗栗縣立興華 高級中學、苗栗縣私立君毅高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、普通型高級中 **等學校化學學科中心**



副本:國立政治大學附屬高級中學(林睿宸教師)、國立政治大學附屬高級中學(洪組 媛教師)、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(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(劉泓其教 師)、臺北市立中正高級中學(陳明竹教師)、臺北市立成功高級中學(林玫君





教師)、臺北市立西松高級中學(賴筱婷教師)、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)、臺北市立建國高級中學(呂 雲瑞教師)、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(劉宛欣教師)、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 北市立麗山高級中學(劉師維教師)、臺北市芳和實驗中學(吳宇軒教師)、國 立華僑高級中等學校(陳家蓉教師)、新北市立三重高級中學(張威進教師)、 新北市立新北高級中學(紀冠豪教師)、新北市立新北高級中學(鍾曉蘭教 師)、新北市立樹林高級中學(陳佩琪教師)、新北市立錦和高級中學(鐘建坪 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)、桃園市立內壢高級中等學校(游珮均教師)、桃園市立 內壢高級中等學校(陳政修教師)、桃園市立平鎮高級中等學校(陳昱瑋教 師)、桃園市立武陵高級中等學校(張孟萱教師)、桃園市立武陵高級中等學校 (吳德鵬教師)、桃園市立武陵高級中等學校(張明娟教師)、桃園市立陽明高 級中等學校(湯欣儀教師)、新竹市立成德高級中學(遲宇昂教師)、宜蘭縣私 立慧燈高級中學(呂子琦教師)、國立蘭陽女子高級中學(蔡秉泓教師)、國立 蘭陽女子高級中學(林佳穎教師)、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)、臺中市立大甲高級中等學校(廖旭茂教師)、 臺中市立豐原高級中等學校(黃仲楷教師)、國立中科實驗高級中學(何家齊教 師)、臺中市立后綜高級中學(林文中教師)、臺中市立新社高級中學(邱鈺智 教師)、臺中市私立新民高級中學(王琦教師)、臺中市華盛頓高級中學(黃錦 鴻教師)、國立彰化高級中學(劉曉倩教師)、國立彰化高級中學(蔡孟祐教 師)、國立彰化高級商業職業學校(翁瑋君教師)、南投縣立旭光高級中學(鄭 紫杏教師)、國立竹山高級中學(陳映辛教師)、國立虎尾高級中學(吳詳駿教 師)、雲林縣立樟湖生態國民中小學(陳恆毅教師)、國立嘉義高級商業職業學 校(楊志堅教師)、國立南科國際實驗高級中學(胡雅薫教師)、國立善化高級 中學(葉志麟教師)、國立臺南第一高級中學(陳立偉教師)、國立臺南第一高 級中學(劉獻文教師)、臺南市立土城高級中學(陳寶妃教師)、臺南市德光高 級中學(陳博淵教師)、高雄市立左營高級中學(吳立仁教師)、中正國防幹部 預備學校(許瑋育教師)、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)、高雄市立六龜高級中學(曾嘉玲教師)、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)、國立屏科實驗高級中等學校(張簡宗德教師)、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)、慈濟學校財團法人 慈濟大學附屬高級中學(黃文怡教師)、國立臺東高級中學(張志豪教師)、國 立臺東女子高級中學(黃千毓教師)、國立金門高級中學(陳旆玎教師)、普通 型高級中等學校化學學科中心(顏瑞宏教師、李麗偵教師、林威志教師、許勝富 教師、鄭任君專案助理) 12025/11/24文

校長莊福泰