

110 年度技術型高級中等學校化工群科中心學校

「108 課綱分析化學實習食品加工實作與檢驗」教師研習實施計畫

- 一、依據：教育部國民及學前教育署 109 年 12 月 16 日臺教國署高字第 1090154523 號函核定「教育部技術型高級中等學校化工群科中心學校 110 年度工作計畫」。
- 二、計畫目的：
 - (一)因應技術型高級中等學校新課程，加強教師專業知能。
 - (二)協助各校教師熟悉專業科目的教學內容與教學方法。
- 三、辦理單位：
指導單位：教育部國民及學前教育署
主辦單位：臺中市立沙鹿工業高級中等學校(化工群科中心)
協辦單位：弘光科技大學食品科技系
- 四、研習時間：110 年 12 月 27 日(星期一)上午 9 時 20 分至下午 5 時
報到地點：弘光科技大學食品科技大樓 F 棟 F301 教室
校 址：臺中市沙鹿區臺灣大道七段 1018 號
- 五、參加人員：請化工群每校推薦 1-2 名教師參加。
- 六、報名方式：請於 110 年 12 月 10 日(星期五)前至「全國教師在職進修資訊網」(<http://www3.inservice.edu.tw/index.aspx>)進入臺中市沙鹿高工該研習課程後登入報名(課程代碼 3284668)。如未網路報名者，請致電沙鹿高工群科助理報名並告知服務單位、姓名及身分證字號等資料。因場地有限，且配合防疫控制人數，請務必提早報名，**恕不接受當天臨時報名**。
- 七、聯絡人及聯絡電話：
聯絡人：臺中市立沙鹿高工化工群科中心劉助理
聯絡電話：04-26621795 轉 532
- 八、經費：
 - (一)本計畫所需經費由化工群中心學校核支。
 - (二)本研習供膳，請惠予出席人員公(差)假，往返差旅費由原服務單位按相關規定核支。
- 九、研習內容：

時間	內容	主持人/主講人
09:00-09:20	報 到	
09:20-09:30	開 幕 致 詞	市立沙鹿高工 黃尚煜 校長
09:30-10:20	食品加工與實作講解	弘光科技大學 黃至盛 教授

時間	內容	主持人/主講人
10:20-11:50	食品加工與實作課程	弘光科技大學 黃至盛 教授
11:50-12:50	午餐	
12:50-14:20	食品中生物性危害檢測實作 I (金黃色葡萄球菌檢測)	弘光科技大學 呂淑芬 主任
14:20-14:30	休息 10 分鐘	
14:30-16:00	食品中生物性危害檢測實作 II (沙門氏桿菌檢測)	弘光科技大學 呂淑芬 主任
16:00-16:10	休息10分鐘	
16:10-17:00	食品化學性危害檢測實作 III (萊克多巴胺檢測)	弘光科技大學 呂淑芬 主任
17:00-	賦 歸	

十、交通：

- (一) 搭乘接駁車：請於當天上午 08:30 臺中高鐵站 4B 出口集合後，由工作人員帶至搭乘，逾時不候。
- (二) 自行前往者：請於報名成功後，通知群科中心您的車號，以利場地管理人員製作停車證，研習地點交通位置如附件一。

十一、全程參加研習人員核發給8小時的研習時數。研習曠課超過總時數達三分之一者，該次研習不予核發研習時數；請假者則依實際出席情形核給時數。

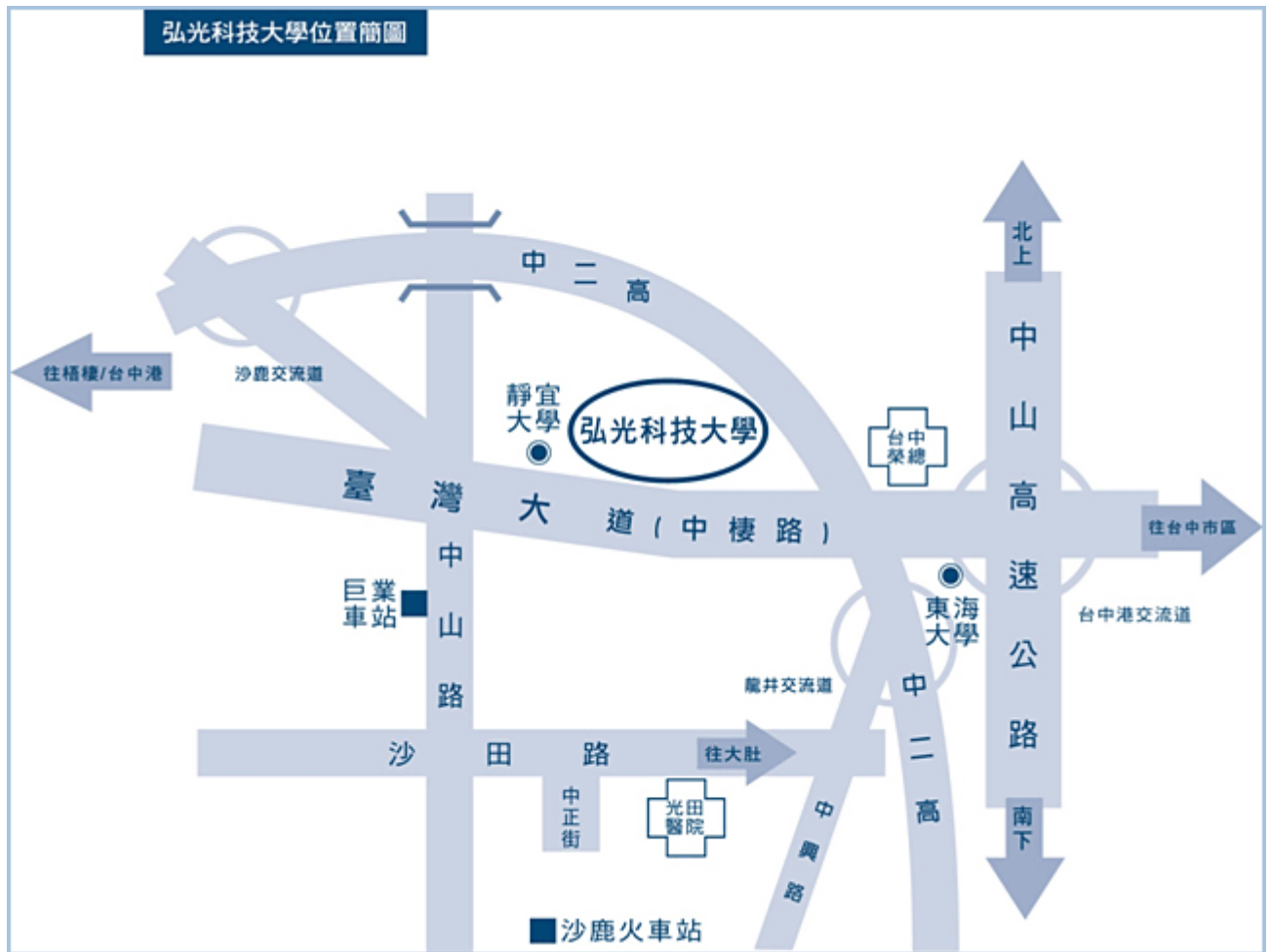
十二、注意事項：

- (一) 配合政府防疫措施，請參加研習人員自備口罩並全程配戴，且需配合量測及記錄體溫，額溫超過 37.5°C 者將予以勸回就醫。
- (二) 如當月份有國外旅遊史或當日身體不適，建議不參加研習。
- (三) 請參加人員自行攜帶環保杯具。

十三、研習場地交通圖：如附件一、附件二。

附件一

弘光科技大學交通示意圖：



附件二

弘光科技大學校內平面圖：

弘光科技大學校區平面圖



D 食品科技大樓
Food Science and Technology Building

F 食品技藝大樓
Culinary arts Building

L 生活應用大樓
Arts, Humanities and Management Building

M 教學大樓
Instructional Building

N 研究大樓
Research Building

H 毓麟館
Yu-Lin Hall

J 智慧科技大樓
Intelligent Technology Building

K 體育館
Gym

O 健身中心
Physical Fitness Center

Y 學生宿舍
Student Dormitory

A 行政大樓
Administration Building

A 教學大樓
Instructional Building

B 教學大樓
Instructional Building

I 教學大樓
Instructional Building

P 綜合教學大樓
Multi-purpose Instructional Building

E 護理大樓
Nursing Building

G 圖書資訊大樓
Library and Information Building