

園區公會【110年度游離輻射防護系列課程】簡章

本會將隨時依疫情狀況配合政府規定辦理，亦有變更或取消權利
若遇突發性室內人數限縮政策，將依報名順序錄取或改為視訊授課

課程名稱	課程代碼	日期	上課地點	時間	費用(含稅)	
					全天	半天
輻射防護講習 【繼續再教育】 各場次課題相同 請勿重複報名	B3-1	11/05(五)	新竹場	09:00-12:00 13:00-16:00	1,800	900
	B3-2	11/12(五)	視訊			
	B3-3	11/18(四)	台中場			
	B3-4	11/25(四)	視訊			
	B3-5	12/02(四)	台南場			
	B3-6	12/10(五)	新竹加開			
輻射安全訓練 【18小時】	B1019	10/19、20、21	台北場	09:00-17:00	會員	非會員
	B1027	10/27、28、29(需候補)	新竹場		A. 本國	A. 本國
	B1117	11/17、18、19(限外籍)	新竹(英文)場		B. 外籍	B. 外籍
	B1207	12/07、08、09	新竹場		A. 4,500	A. 5,300
輻射安全證書 【36小時】	B0221	111/2/21-25(五天)	台北場	08:30-17:00	會員	非會員
	B0301	111/3/1、2、3、4、7	新竹場		7,700	8,500

課程內容：

一、輻射防護講習【繼續教育】

講題	時段	綱要
具發展潛力的醫用核分裂放射性核種	上午	全球核醫藥物每年約 5%穩定的成長，估計到 2026 年產值高達 100 億美元。核分裂放射性核種中最具發展潛力的醫用核種包括鈾-90/鈾-90、鈾-99 /鎔-99m、碘-131 等與特定藥物進行標誌反應，廣泛在疾病的診斷或治療應用。 近年來，核醫藥物體內分子影像技術與腫瘤治療之神速發展，將對人類醫療照護有更積極貢獻。
2025 非核家園之衝擊	下午	伴隨核一至核三廠陸續除役、核四封存，2025 非核家園即將到來，國人面對國內核電、限電、核廢三法(放射性物料安全管制法、放射性廢棄物管理法、放射性廢棄物管理中心設置條例)制訂、國際與對岸核電發展等現況，應有認知。本演講針對前述問題，探討國人面對非核家園，應具備之基本知識與正確態度。

二、輻射安全訓練【18小時】、輻射安全證書【36小時】

講題	輻射安全訓練【18小時】	輻射安全證書【36小時】
輻射基礎課程	4小時	6小時
輻射防護課程	3小時	7小時
輻射應用與防護	3小時	6小時
游離輻射防護法規	5小時	8小時
輻射防護實習或見習	3小時	3小時
輻射度量與劑量課程		6小時
結訓測驗		

*注意事項：不具備醫師、牙醫師及醫事放射師(士)資格者之【牙科助理】等相關人士，請依中央衛生法規不得操作醫用 X 光機執行醫療診斷作業。

園區公會【110年度游離輻射防護系列課程】簡章

項目	18H 課程 / 36H 課程	繼續教育講習
主旨	依據「游離輻射防護法」第三十一條規定，操作放射性或可發生游離輻射設備之人員，應受主管機關指定之訓練，並領有輻射安全證書或執照。	依據「游離輻射防護法」第十四條第四項規定：雇主對在職輻射工作人員定期實施教育訓練；「游離輻射防護法施行細則」第五條：雇主定期實施教育訓練，每人每年受訓時數須為三小時以上。 而具有輻射安全證書操作人員與輻射防護認可人員，必須在證書有效期限內取得足夠積分證明，因此特舉辦本講習會，並提供輻射安全在於學理、實務、應用與法規等層面的探討，及充電在職進修機會。
對象	在國內公私立機構實際利用放射源之從業人員，或有興趣者。	輻射防護師/員、游離輻射從業人員或對游離輻射有興趣者。
類別	依據操作放射性物質或可發生游離輻射設備之人員所操作之設備而定。	-
繳交資料	近照一張，身分證正面影本一張。	-
證書積分證明	課程需全程參與，缺課 1/5(含)以上取消考試資格；考試合格且費用繳清，於課程當日核發證書予學員。	學員當天可取得 6H(全天)或 3H(半天)繼續教育積分證明，請務必填寫學員之身分證字號及 輻防證書類別(師/員級、輻安證 或 18H) ，以利本會向原能會申報。
上課地點	新竹場—新竹科學園區展業一路 2 號 (園區公會大樓) 台中場—台中市烏日區成功西路 300 號 (南山人壽教育訓練中心大樓) 台南場—台南科學園區南科二路 12 號 (南科育成中心) 台北場—18H&36H 上課地點將另行公告 ■ 各場次之交通路線圖，請上網下載： https://is.gd/EdVPrf ■ 以上地點若有異動將以 mail 通知為準，請留意上課公告	
課程通知	1. 本會於開課前 2-3 週 Email 繳費通知，未收到者，請主動與本會聯絡。 2. 因颱風等天災，當地政府(依講習地而定)宣佈停止上班，課程擇期舉行。	
繳費方式 手續費 請自付	1. 期限前完成繳費，個人帳戶繳款告知姓名/繳款日期及帳號後五碼，以利核對。 2. 請擇一： <u>即期支票、兆豐銀行繳款單、轉帳匯款至合作金庫</u> 戶名：台灣科學工業園區科學工業同業公會 銀行別：合作金庫-新竹科學園區分行，銀行代號 006 帳號：5643-717-00249-7 3. 開課前七日內須支付半數課程費用且退費金額需扣手續費；當日未到則不退費。	
本會聯絡方式	傳真：03-5781972(傳真後，請務必來電確認) 電話：03-5775996-164 吳小姐、162 鍾小姐、163 王小姐、165 顏小姐 地址：30078 新竹市科學園區展業一路 2 號 4 樓 教育訓練組	
認證	※本會為行政院人事行政局審定認證之民間學習機構※ ※本會為原子能委員會認可輻射訓練單位※ ※本會為金管會核定會計主管進修訓練機構※ ※本會為內政部消防署認可「防火管理人訓練專業機構」※	

TO：訓練組 FAX：03-5781972 TEL：03-5775996 分機如下 (歡迎用 mail 或網路報名)

園區公會【110 年度游離輻射防護系列課程】報名表

- B3-1、B3-4、B1117(請改填英文班專用報名表)-吳小姐#164 yswu@asip.org.tw
B1019、B0301、B3-6 -鍾小姐#162 mychung@asip.org.tw
B3-2、B3-5、B1027 -顏小姐#165 ylchen@asip.org.tw
B3-3、B1207、B0221 -王小姐#163 mhwang@asip.org.tw

姓名 出生年月日	公務員資格者	身分證字號/國籍 輻射證書類別 (參加繼續教育講習者填寫)	1. 電話及分機 2. E-mail(請用正楷字體填寫) 證書字號/到期日期(必填)	參加課程/日期	課程代碼
	<input type="checkbox"/>	身分證: <input type="checkbox"/> 外籍: _____ 籍	TEL: 行動: E-mail:	<input type="checkbox"/> (18H) 日期: <input type="checkbox"/> (36H) 日期: <input type="checkbox"/> (繼續教育)	<input type="checkbox"/> 全 <input type="checkbox"/> 天 <input type="checkbox"/> 上 <input type="checkbox"/> 午 <input type="checkbox"/> 下 午
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 輻防師 <input type="checkbox"/> 輻防員 <input type="checkbox"/> 輻安證書 <input type="checkbox"/> 18H <input type="checkbox"/> 其他: _____	證書字號: _____ <u>備註:18H 操作證照不需填寫到期日</u> 到期日: ____年____月____日	<input type="checkbox"/> B3-1 新竹 11/05 <input type="checkbox"/> B3-2 視訊 11/12 <input type="checkbox"/> B3-3 台中 11/18 <input type="checkbox"/> B3-4 視訊 11/25 <input type="checkbox"/> B3-5 台南 12/02 <input type="checkbox"/> B3-6 新竹 12/10	
	<input type="checkbox"/>	身分證: <input type="checkbox"/> 外籍: _____ 籍	TEL: 行動: E-mail:	<input type="checkbox"/> (18H) 日期: <input type="checkbox"/> (36H) 日期: <input type="checkbox"/> (繼續教育)	<input type="checkbox"/> 全 <input type="checkbox"/> 天 <input type="checkbox"/> 上 <input type="checkbox"/> 午 <input type="checkbox"/> 下 午
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 輻防師 <input type="checkbox"/> 輻防員 <input type="checkbox"/> 輻安證書 <input type="checkbox"/> 18H <input type="checkbox"/> 其他: _____	證書字號: _____ <u>備註:18H 操作證照不需填寫到期日</u> 到期日: ____年____月____日	<input type="checkbox"/> B3-1 新竹 11/05 <input type="checkbox"/> B3-2 視訊 11/12 <input type="checkbox"/> B3-3 台中 11/18 <input type="checkbox"/> B3-4 視訊 11/25 <input type="checkbox"/> B3-5 台南 12/02 <input type="checkbox"/> B3-6 新竹 12/10	
	<input type="checkbox"/>	身分證: <input type="checkbox"/> 外籍: _____ 籍	TEL: 行動: E-mail:	<input type="checkbox"/> (18H) 日期: <input type="checkbox"/> (36H) 日期: <input type="checkbox"/> (繼續教育)	<input type="checkbox"/> 全 <input type="checkbox"/> 天 <input type="checkbox"/> 上 <input type="checkbox"/> 午 <input type="checkbox"/> 下 午
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 輻防師 <input type="checkbox"/> 輻防員 <input type="checkbox"/> 輻安證書 <input type="checkbox"/> 18H <input type="checkbox"/> 其他: _____	證書字號: _____ <u>備註:18H 操作證照不需填寫到期日</u> 到期日: ____年____月____日	<input type="checkbox"/> B3-1 新竹 11/05 <input type="checkbox"/> B3-2 視訊 11/12 <input type="checkbox"/> B3-3 台中 11/18 <input type="checkbox"/> B3-4 視訊 11/25 <input type="checkbox"/> B3-5 台南 12/02 <input type="checkbox"/> B3-6 新竹 12/10	
1. 發票抬頭(全銜): _____ 2. 統一編號: _____ (電子發票, 每人一張) 3. 發票開立: <input type="checkbox"/> 二聯式(同學員姓名), <input type="checkbox"/> 三聯式(請填寫發票抬頭及統編) 4. 資格: <input type="checkbox"/> 會員(本會會員廠商), <input type="checkbox"/> 非會員				★發票、輻射證照/積分證明皆於課程當日交學員帶回。	
郵遞區號/地址:					
聯絡人:			電話/分機:		
部門:			E-mail:		
說明	1. 具公務人員資格者, 請於姓名欄下方 <input type="checkbox"/> 勾選, 以利課後登錄公務人員學習護照。 2. 參加 18H 及 36H 課程學員: 最後一天上課, 請攜帶身分證正本, 以便考試時查核。 3. 參加繼續教育學員, 若領有輻射防護人員證照者(輻防師及輻防員), 請務必勾選輻防證書類別; 若領有輻安證照者, 請務必勾選輻安類別, 以利本會課後向原能會報備, 以免影響您換證的權益。 4. 報名人數不足或遇不可抗力因素, 主辦單位有延期或停辦本講習之權力。				

個人資料之蒐集、處理與利用告知事項通知

為維護您的隱私及個人資料之安全, 本會訓練組將恪遵個人資料保護相關法令之規定, 為舉辦課程及相關活動、寄發電子報、客戶管理、提供服務、統計、調查、研究等目的, 本會將僅於前述目的存續期間內, 以自動化機器或其他非自動化之方式蒐集、處理及利用您所提供的個人資料(例如:姓名、工作地址、行動電話及其他任何可辨識資料本人者等)。您得隨時以 mail 請求更正刪除或停止蒐集、處理及利用您的個人資料, 我們將立即為您處理, 若您不願意提供您的個人資料, 本會將可能無法提供您完整的服務。

【110 年度輻射 18H 證照-英文班】報名表 Application form 申請日期： 年 月 日

公司承辦人	公司全銜 Company title		統一編號 Uniform numbers	廠商資格 <input type="checkbox"/> 會員 <input type="checkbox"/> 非會員	
	郵區五碼 Postal code	地址 address			
	聯絡人 Contact window:		電話/分機 Tel/ Extension	行動 action	
	部門 department		聯絡人信箱 E-mail		
	輻射 18H 課程日期 RADIATION PROTECTION TRAINING COURSE-18hours			課程代碼 course code	
學員	姓名(中文) Name (Chinese)		居留證字號 Resident permit No.	生日 (yyyy/mm/dd)	
	姓名(居留證) Name (Resident Certificate) We will produce students' certificate based on the resident certificate that we received.				
	國籍 Country		性別 Sex <input type="checkbox"/> Male <input type="checkbox"/> Female	行動 action	
	1. 本課程僅提供英文之授課方式及教材，不熟悉前述語言者，恕不受理報名。 This course only provides teaching methods and teaching materials in English. Those who are not familiar with the aforementioned languages will not be accepted.			報名資料(缺一不可) Attachment data	
	2. 報名學員至少已熟悉英文聽與讀 AApplicants must be at least familiar with English listening and reading. (請勾選 please select) Chinese- <input type="checkbox"/> 略懂 s lightly understand <input type="checkbox"/> 不懂 Don't understand English- 略懂 s lightly understand (<input type="checkbox"/> listen、 <input type="checkbox"/> speak、 <input type="checkbox"/> read、 <input type="checkbox"/> write) 中等 medium (<input type="checkbox"/> listen、 <input type="checkbox"/> speak、 <input type="checkbox"/> read、 <input type="checkbox"/> write) 精通 proficient (<input type="checkbox"/> listen、 <input type="checkbox"/> speak、 <input type="checkbox"/> read、 <input type="checkbox"/> write)			<input type="checkbox"/> 報名表 Application form <input type="checkbox"/> 居留證掃描檔 Resident Certificate -掃描檔請彩色掃描 <input type="checkbox"/> 學員照片(1 或 2 吋皆可) One photo (1 or 2 inch) <input type="checkbox"/> 用餐(提供雞/豬/素 供學員勾選)	
單位 主管 簽名	以上所提供之資料皆確實無訛，上課學員與申請單位並已了解「說明」的規定，特此證明。此致台灣科學工業園區科學工業同業公會 (The information provided above is indeed true. The students and the applicants have already understood the requirements of the "Explanation" and hereby certify) 申請單位：_____ (單位主管簽名+日期) 申請日期： 年 月 日 Application unit (Company Unit supervisor's signature + date)				
說明	一、如未詳實填寫資料影響學員權益，申請單位應負所有的責任，本會恕不退費。 二、本課程之授課及考試方式全程主要以英文語言進行。 三、學員需全程參與課程，若缺課達3 小時以上者取消考試資格。 四、學員考試及格、費用繳清且繳交資料齊全者，始核發及格證書。 以上若有爭議情事，本會保有核發證書之決定權利。 1. If the information you provided is not true and affects the rights of the participants, the applicant shall take all responsibilities. The Association will not refund the fees. 2. The teaching and examination methods of this course are mainly conducted in English. 3. Fully participate is required. If you absent over than 3 hours of the class, you will be disqualified for exams. 4. Only when attendees pass exam, pay course fee and hand out all required information, the certificate will be issued. If there is any argument over the above content, association leaves the decision right to issue certificate.				