

園區公會【100年度游離輻射防護系列課程】簡章

| 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】 | B1-1 | 3/16 (三) | 新竹場 | 09:00-12:00 | 1,600 | 800 |
| | B1-2 | 3/24 (四) | 台南場 | | | |
| | B1-3 | 3/31 (四) | 台北場 | 13:00-16:00 | | |
| | B1-4 | 4/08 (五) | 台中場 | | | |
| 輻射安全訓練 【18小時】 | B0223 | 2/23~2/25 | 新竹場 | 09:00-17:00 | 會員 | 非會員 |
| | B0427 | 4/27~4/29 | 新竹場 | | 4,300 | 5,200 |
| | B0504 | 5/04~5/06 | 台北場 | | | |
| | B0628 | 6/28~6/30 | 新竹場 | | | |
| 輻射安全證書 【36小時】 | B0302 | 3/2~3/4+3/8~3/9 | 新竹場 | 08:30-17:00 | 7,500 | 8,400 |
| | B0307 | 3/7~3/11 | 台北場 | | | |

★以上輻射 18、36 小時課程若需了解台南場的日期，請撥 06-5050322 分機 221 王小姐。

課程內容：

一、輻射防護講習【繼續教育】

| 講題 | 時間 | 綱要 |
|-----------------|----------------|--|
| 輻射關聯產品的 安全防護 | 09:00 12:00 | 隨著科技日新月異，改善和提升旅遊安全、醫療品質和生活便利性的產品推陳出新。一些產品涉及放射性物質和應用輻射；另一些產品也會釋放出電磁輻射。媒體或網路不時報導或流傳一些似是而非的貼文，且也有不肖人士誤用放射性物質等。究竟要如何看待這些輻射安全問題？本課程從學理和實例解說，判真偽破迷思。 |
| 輻射對健康的影 響 | 13:00 16:00 | 輻射的健康效應包括確定效應及機率效應。確定效應指人體接受高於某一輻射劑量後所產生的局部或全身性傷害，而機率效應則指人體接受任何的輻射劑量後可能引發的癌症。本課程將藉由相關實例說明，針對上述的效應，做深入的探討。 |

二、輻射安全訓練【18小時】

| 講題 | 上課時數 |
|-----------|------|
| 輻射基礎課程 | 4 小時 |
| 輻射防護課程 | 4 小時 |
| 輻射應用與防護 | 4 小時 |
| 游離輻射防護法規 | 3 小時 |
| 輻射防護實習或見習 | 3 小時 |
| 結訓測驗 | |

三、輻射安全證書【36小時】

| 講題 | 上課時數 |
|-----------|------|
| 輻射基礎課程 | 6 小時 |
| 輻射度量與劑量課程 | 7 小時 |
| 輻射防護課程 | 7 小時 |
| 輻射應用與防護 | 7 小時 |
| 游離輻射防護法規 | 6 小時 |
| 輻射防護實習或見習 | 3 小時 |
| 結訓測驗 | |

園區公會【100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」規定，在職之輻射從業人員，每年必須定期接受三小時以上之教育訓練，而具有輻射安全證書的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點數或積分證明，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，及充電在職進修管道之機會。 |
| 參加對象 | 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。 | |
| 輻射證書積分證明 | 課程需全程參與，缺課1/5(含)以上者取消考試資格；考試合格且費用繳清者，將於課程結束當日核發證書予學員。 | 參加講習人員，當天可獲得6點(全天)或3點(半天)繼續教育積分證明，請務必填寫個人身分證字號及輻防證書字號，以利主辦單位於課後向原能會申報輻防及輻射操作人員繼續教育積分證明，如漏報資料將影響您個人換證的權益。 |
| 上課地點 | 新竹場—新竹科學園區展業一路2號2樓 (園區公會大樓) 台南場—台南科學園區南科二路12號B1 (南科育成中心) 台北場—台北市松江路350號10樓 (貿易教育基金會大樓) 台中場—台中縣烏日鄉成功西路300號 (南山人壽教育訓練中心大樓) ■ 若需要各場次之交通路線圖，歡迎上網下載： http://www.asip.org.tw/course.php?op=content&catid=24 ■ 或本會發送上課提醒通知 Mail 時將一併附件給各位知悉 | |
| 上課通知 | 1. 本會將於開課前 E-mail 繳費及上課通知提醒予各單位承辦人員，未收到者，請主動與本會聯絡。 2. 若因颱風等天災，當地政府(依講習地點而定)宣佈停止上班，則當日課程另擇期舉行。 | |
| 繳費作業 | 1. 完成報名手續後，課程費用最遲務必於開課前15日內繳清，繳款後之收據上請註明學員姓名，並回傳給本會之同時請來電確認。 2. 繳款方式：即期支票、銀行匯款、ATM~ 《請自付手續費用》 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. 已報名參加課程者，視為同意支付課程費用，若於開課7日前取消報名者，可全數退費；開課7日內，則須支付該課程半數費用；當日未到課者，恕不退費。 | |
| 公 會 聯 絡 方 式 | 電話：03-5775996-163 唐小姐、162 鍾小姐、164 吳小姐、165 蘇小姐 傳真：03-5781972(傳真後，請務必來電確認) 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※ ※本會為經濟部中小企業處核可之終身學習登錄單位※ ※本會為原子能委員會認可輻射訓練單位※ | |