



114 年生物安全管理人員訓練班

課程簡章

台灣生物安全協會

中華民國 114 年 2 月

114 年生物安全管理人員訓練班簡章

壹、訓練目標

本會為衛生福利部疾病管制署認可之生物安全管理人員訓練機構，為培植國內設置單位指派之生物安全主管(以下簡稱生安主管)、管制性病原及毒素主管(以下簡稱管制性病原主管)專業知能，依據衛生福利部制定之「生物安全管理人員訓練機構認可及管理作業要點」規定辦理「生物安全管理人員訓練班」，協助生安主管、管制性病原主管建立及維持專業知能，提升設置單位生物安全管理成效。

貳、參訓對象

一、優先訓練人員

1. 生安主管。
2. 管制性病原主管。

二、建議訓練人員

1. 生安主管、管制性病原主管代理人。
2. 高防護實驗室主管及工作人員。
3. 生物安全第 2 等級微生物實驗室之操作或相關人員。
4. 欲取得生物安全管理人員資格人員。

參、參訓方式

本年度生物安全管理人員訓練課程，於北、中、南部地區預計辦理 8 場次（本會將依報名情形適時調整，最少會辦理 6 場次），每場次預計名額 50 人。依「生物安全管理人員訓練機構認可及管理作業要點」之規定，本簡章辦理初訓課程，為 32 小時課程（含 4 小時實作）以及課後測驗 1 小時之生物安全管理人員訓練班；測驗合格者發予生物安全管理人員認證證書，有效期限為三年。

以下為課程相關資訊，訓練日期與地點如表 1、課程安排如表 2、報名方式與資訊如表 3。

表 1、訓練日期與地點

| 場次 | 上課日期 | 地點 |
|-------------------------|---|---|
| 【台北場 1】 | 4/14(一)、4/15(二)、 4/16(三)、4/21(一)、 4/22(二) | 中國勞工安全衛生管理學會 台北區忠孝教室 (台北市中正區忠孝東路一段 138 號 6 樓) |
| 【台中場 1】 | 5/6(二)、5/7(三)、 5/13(二)、5/14(三)、 5/19(一) | 台中思享空間 501 教室 (台中市東區公園東路 130 號思享空間 5 樓) |
| 【台北場 2】 <u>*身分限定</u> | 5/27(二)、5/28(三)、 6/3(二)、6/4(三)、 6/11(三) | 中華科技職安中心 附設臺北職業訓練中心 (台北市中正區忠孝西路一段 102 號 10 樓) |
| 【台南場】 | 6/9(一)、6/10(二)、 6/16(一)、6/17(二)、 6/23(一) | 中國勞工安全衛生管理學會 台南教室 (台南市中西區北門路一段 97 號 5 樓) |
| 【台北場 3】 | 預定 7 月辦理 目前暫不開放報名 | 待後續與確切上課時間同步公告 |

| 場次 | 上課日期 | 地點 |
|---------|----------------------|----------------|
| 【台北場 4】 | 預定 8 月辦理 目前暫不開放報名 | 待後續與確切上課時間同步公告 |

*身分限定：【台北場 2】暫時僅開放第 1 到第 3 類人員（現職生安主管、管制性病原主管、高防護實驗室主管）報名；後續視情況斟酌釋出部分名額開放其類別的人員報名。

表 2、課程安排（各場次有調整可能）

| 114 年生物安全管理人員訓練課程表 | | | | | |
|--------------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| 時間 | 第一天 | 第二天 | 第三天 | 第四天 | 第五天 |
| 09:10-10:00 | 感染性生物材料管理法 規概論及常見問題 | 生物風險管理系統之建 置（風險評鑑原理） | 實驗室生物安全等級及 阻隔區域 | 感染性生物材料管理 | 管制性病原基本概論與 人員之適任性評估 |
| 10:00-10:10 | 休息 | | | | |
| 10:10-11:00 | 生物安全管理組織及運 作 | 各類風險評鑑原則及程 序 | 實驗室通風空調系統之 設置與查證 | 感染性生物材料之包裝 運送 | 高危險管制性病原及毒 素介紹與研究計畫審查 |
| 11:00-11:10 | 休息 | | | | |
| 11:10-12:00 | 生物安全的計畫落實、 矯正與預防措施 | 風險評鑑實作 | 生物安全櫃 | 實驗室動物試驗注意事 項 | 生物安全管理實務經驗 分享 |
| 12:00-13:10 | 午休 | | | | |
| 13:10-14:00 | 實驗室人員生物安全訓 練計畫 | 個人防護裝備之選用 | 實驗室除汙程序 | 緊急應變之規劃與措施 | 生物安全查核經驗分享 |
| 14:00-14:10 | 休息 | | | | |
| 14:10-15:00 | 醫學監測計畫 | 個人防護裝備之穿脫與 檢測實作 | 廢棄物處理 | 生物安全異常事件處置 及通報 | （自習時間） |
| 15:00-15:10 | 休息 | | | | |
| 15:10-16:00 | 生物保全計畫與管理措 施 | 實驗室操作技術 | 實驗室及保存場所之內 部稽核計畫訂定與實施 | 事故調查之程序與原則 | 測驗 |
| 16:00-16:10 | 休息 | | | | |
| 16:10-17:00 | 內部及外部威脅 | 儀器設備使用安全 | 內部稽核實作 | 生物安全意外事件應變 實作 | |

表 3、報名方式與資訊

| | |
|------|---|
| 報名方式 | <ul style="list-style-type: none"> ● 報名網址：https://www.beiclass.com/rid=294fe6d67b7d7a966fc3 ● 本會將於收到報名後10日內以電子郵件通知報名結果，並檢附繳費通知。 ● <u>成功繳費者方視為成功報名</u>；本會將依繳費資訊（含參訓學員姓名、出生年月日、身分證字號）製作合格證書，請確認填寫資訊正確無誤。 |
| 訓練費用 | <ul style="list-style-type: none"> ● 每人10,000元（含午餐） |
| 繳費方式 | <ul style="list-style-type: none"> ● 帳戶名稱：台灣生物安全協會 ● 銀行名稱：玉山銀行（銀行代碼：808）仁德分行 ● 匯款帳號：1137-940-267763 |
| 聯絡人 | <ul style="list-style-type: none"> ● 牟小姐：02-6604-0102#103 ● Email：tbsatrain@gmail.com |

肆、報名須知及注意事項

- 一、課表與講師資訊：本會最晚於各場次開始授課前 1 周，將課表與講師資訊公告於本會網站（<https://tbiosa.org.tw/>），恕不另行通知。另，本會保有課程與講師安排、參訓名額調整之權利，如遇不可抗力因素（如包含颱風、地震等各類天災），依據行政院人事行政總處及各縣市政府公告，若有相關異動同樣會公告於本會網站，恕不另行通知。
- 二、課程參與要求：課程參與度須達全部課程時數 90% 以上，若學員請假堂數超過 3 堂課，則須完成補課（至課程參與度超過 90%）方可參加測驗。
- 三、請假與補課規範：學員於受訓期間最多可請假 7 堂課，逾者視為未完成受訓，不得參加測驗；須另行重新報名、受訓。有請假而有補課需求者，在維護整體學員受訓品質並確保空間合理使用之條件下，本會將協調安排學員至其他場次進行補課。

四、受訓期間本會將於現場提供午餐與茶水，為響應環保，請自備環保餐具、環保杯及多搭乘大眾運輸工具。

五、證書發放：測驗合格者（及格分數為 80 分），本會將於課程結束後 2 周內以電子郵件寄發合格通知，並於課程結束後 3 周內以紙本寄發合格證書。測驗不合格者，本會將於課程結束後 2 周內以電子郵件寄發不合格通知，並提醒其可於一年內進行補考，補考以 1 次為限；補考通過者，於 2 周內以紙本寄發合格證書。

伍、退費與轉班與其他相關程序

一、退費辦法：

課程若遇到報名後，因相關原因無法參與課程者，請依下列規定申請辦理退費：

1. 開課日前第 30 天以前退費者，扣原價 5%行政手續費。
2. 開課日前第 29 天至前第 16 天前退費者，扣原價 10%行政手續費。
3. 開課日前第 15 天至前第 1 天申請退費者，扣原價 20%行政手續費。
4. 課程開課後時數未達 1/3 申請退費者，扣 50%原價手續費；時數已達 1/3（含）申請退費者，恕不受理退費。

二、特殊情況：

若有下列情況，可酌情給予全額退費：

1. 奔喪：限直系親屬或三等親內，且提供相關證明。
2. 因重病住院或感染流行性疾病（需附中央健保局特約區域診所以上之證明）無法上課，如於開課前發生，所繳費用全額退還；已上課後，則依尚未授課時數比例退費。

3. 經資格審查後無法參與課程等因素。
4. 因招生不足致無法開班。
5. 若逢強烈颱風、地震等天災，依配合中央、地方政府人事單位宣佈停止上班之公告狀況，承辦人會以電子郵件電話或簡訊通知課程延期或取消。

三、退費辦理方式：

1. 退費申請需填寫「退費申請書」(參考簡章附件一)，親筆簽名填寫後掃描成電子檔，以電子郵件方式回傳至訓練班承辦人信箱，學員需提供本人轉入之開戶銀行、戶名、帳號，銀行轉帳手續費由主動提出取消課程者自行負擔。
2. 透過轉帳方式退費者因退費行政程序較繁雜，預計需要 15~30 個工作日(不含假日)，敬請見諒。

四、轉報班次

1. 開課日前 15 日可以電子郵件來信或電話連繫申請轉報其他場次，由本會提供當時未達人數上限(50 人)場次之相關資訊；然若其他場次均達人數上限，則不提供轉報班次服務。
2. 開課日前，符合前述「二、特殊情況」中第 1 項(奔喪)與第 2 項(重病住院或感染流行性疾病)者，可以電子郵件來信或電話連繫申請轉報其他場次，可選擇其他所有場次(不受各班人數上限限制)。
3. 以上轉報班次機制，每人僅限使用 1 次。

五、證書修訂與補發：

1. 證書修訂：如有修訂需求請以電子郵件來信告知，並請學員將錯誤的證書寄回以供本會註銷，後續本會會寄回修訂後的證書。**若證書係因學員於繳費時資料填寫有誤所致，本會將酌收 200 元工本費。**
2. 證書補發：學員因遺失或其他原因致需要申請補發證書者，可於初、複

訓完成且通過測驗後的 3 年內以電子郵件來信申請補發證書。補發證書酌收工本費 200 元。

陸、各場次交通資訊

一、台北場 1：中國勞工安全衛生管理學會—台北區忠孝教室

1. 地址：台北市中正區忠孝東路一段 138 號 6 樓（參考地圖紅星標記處）
2. 建議交通方式與相關資訊：
 - (1) 開車：鄰近上課地點步行 5 分鐘內，有 5 個收費停車場。（參考地圖 P 字標記處）
 - (2) 大眾交通：搭乘臺北捷運到「善導寺站」，自 4 號（設有電扶梯）或 5 號出口（距離最近但無手扶梯）離開，步行至上課地點約 1 分鐘。（參考地圖黃色圓圈標記處）
3. 參考地圖



二、台北場 2：中華科技職安中心—附設臺北職業訓練中心

1. 地址：台北市中正區忠孝西路一段 102 號 10 樓（參考地圖紅星標記處）

2. 建議交通方式與相關資訊：

(1) 開車：鄰近上課地點步行 6 分鐘內，有 3 個收費停車場。（參考地圖 P 字標記處）

(2) 大眾交通：搭乘臺北捷運到「台北車站」，自 Z10 出口離開，步行至上課地點約 1 分鐘。（參考地圖黃色圓圈標記處）

3. 參考地圖



三、台中場：台中思享空間－501 教室

1. 地址：台中市東區公園東路 130 號思享空間 5 樓(參考地圖紅星標記處)

2. 建議交通方式與相關資訊：

(1) 開車：鄰近上課地點步行 5 分鐘內，有 5 個收費停車場。(參考地圖 P 字標記處)

(2) 大眾交通：

A. 搭乘火車至「台中火車站」，步行至上課地點約 8 分鐘。

B. 搭乘公車至「干城站（雙十路）」，步行 3-5 分鐘即可抵達。

C. 搭乘公車至「干城站」，步行 3-5 分鐘即可抵達。

D. 搭乘公車至「立體停車場（自由路）」，步行 3-5 分鐘即可抵達。

E. 搭乘公車至「復興公園東路口」，步行 5-7 分鐘即可抵達。

3. 參考地圖



四、台南場：中國勞工安全衛生管理學會－台南教室

1. 地址：台南市中西區北門路一段 97 號 5 樓（參考地圖紅星標記處）

2. 建議交通方式與相關資訊：

(1) 開車：鄰近上課地點步行 3 分鐘內，有 3 個收費停車場。（參考地圖 P 字標記處）

(2) 大眾交通：

搭乘火車至「台南火車站」，於前站離開，步行至上課地點約 9 分鐘。

3. 參考地圖



附件一、生物安全管理人員訓練班退費申請書

一、基本資料（為確保退費確實匯入您的帳戶，各項資料均請務必詳細、正確填寫）：

學生姓名：_____

身分證字號（居留證號）：_____

出生日期：_____

電話(手機)：_____

原報名場次：_____

二、退費原因：

招生人數不足額

其它個人因素，請簡單說明：

三、退費方式：

【受款人】 同基本資料 其它：姓名_____，身分證字號：_____

【郵局】 局號：_____ 帳號：_____

【銀行】 _____ 銀行 _____ 分行，分行代號 _____

帳號：_____（請靠左填寫）

退款僅供退至報名之本人帳戶

四、身分證正反面影本或足以證明之文件（黏貼如下）。

| | |
|------|------|
| (正面) | (反面) |
|------|------|

本人簽名：_____（須親簽）

申請日期：中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日