

本校依據感染性生物材料管理辦法第17條規定，相關人員應接受教育訓練：

- 一、實驗室及保存場所之新進人員，應接受至少八小時生物安全及生物保全基本課程。
- 二、實驗室及保存場所之工作人員，每年應接受生物安全及生物保全繼續教育至少四小時。

以下課程可提供進入BSL-1以上實驗場所之相關人員含主管、教師、助理、研究員、學生等依自己方便的時間取得八小時的訓練時數。

疾病管制署實驗室生物安全數位學習課程表及選課說明

最後更新日期 2020/1/2

一、請先至行政院人事行政總處「e 等公務園+學習平臺」

(<https://elearn.hrd.gov.tw/mooc/index.php>)後，完成「會員登入」。



二、課程主題、名稱及時數，臚列如下。請點選課程連結逕行報名上課。

(註)如連結失效，請前往學習平臺後，在入口網頁以課程名稱關鍵字進行搜尋。

項次	主題	課程名稱	時數
1	微生物風險評估	生物風險評估概論 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013407	1
		實驗室生物安全與生物保全風險評鑑技術指引 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013503	1
		實驗室生物風險管理系統規範介紹(一) https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013482	1

		實驗室生物風險管理系統規範介紹(二) https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013542	1
2	實驗室生物安全管理 組織及運作	如何透過內部稽核加強實驗室的生物安全 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013422	1
		實驗室生物安全的管理架構及其運作流程 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013446	1
		實驗室生物安全對品質系統維持的重要性 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013400	1
		實驗室內部稽核實務與技巧 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013468	1

項次	主題	課程名稱	時數
		實驗室人員生物安全知能評核 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013484	1
		生物安全第二等級實驗室管理與實驗室風險評估 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013538	1
3	實驗室生物保全	感染性生物材料管理與保全(1)實驗室生物保全簡介 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013445	1
		感染性生物材料管理與保全(2)實驗室生物保全實務 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013430	1
4	實驗室安全設備：生物安全櫃	生物安全櫃檢測程序 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013436	2
		生物安全櫃之分類選用及報告判讀 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013438	2
5	實驗室安全設備：高溫高壓滅菌器	高溫高壓滅菌器檢測及確效 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013434	1
6	實驗室負壓原理與設計	實驗室負壓換氣等設施檢測及確效程序 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013406	2
		實驗室負壓換氣等設施檢測報告判讀 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013455	2
		負壓實驗室生物安全查核硬體之項目、技巧及判定 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013444	2
7	實驗室空調系統	負壓實驗室通風及空調系統之規劃及注意事項(初級) https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013429	1
		負壓實驗室通風及空調系統之規劃及注意事項(進階) https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013426	1
8	優良微生物操作技術	實驗室生物安全(1)生物安全防護 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013448	1
		實驗室生物安全(2)優良微生物技術及生物保全 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013414	1
		生物安全第三等級實驗室生物安全注意事項 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013428	1
		Biosafety in Microbiological Laboratory(在結核菌室工作相關的生物安全措施) http://elearn.hrd.gov.tw/info/10013453	1
9	實驗室消毒與滅菌	實驗室消毒與滅菌 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013447	1
10	感染性物質包裝與運輸安全	感染性物質運輸安全 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013420	1
		空運感染性物質之相關包裝與運輸規範 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013520	2

項次	主題	課程名稱	時數
11	實驗室緊急應變計畫	災害應變計畫撰寫、演練(推演)及確效 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013415	1
12	實驗室災害應變及演練	實驗室災害應變介紹(認識實驗室潛在危害因子及災害分析) https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013473	1
13	管制性病原	高危險病原體及毒素研究計畫審查 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013569	1
		管制性病原及毒素保全計畫指引 https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013616	2
		管制性病原及毒素工作人員適任性評估指引(2小時) https://elearn.hrd.gov.tw/info/10013741	2

三、進入課程後，於螢幕上點選「報名課程」，確認要報名此課程點選「確定」即完成課程報名。

The screenshot shows the 'eLearn' platform interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Home', 'Personal Area', 'Logout', 'About Platform', 'Site Map', 'FAQ', 'Download Area', 'Public Forum', and 'Join Institution'. Below the navigation bar, the main content area displays the course '生物風險評估概論' (Introduction to Biological Risk Assessment). The course details include the registration period (from now to unlimited) and the start period (from now to unlimited). A star rating of five stars is shown. The '報名課程' (Register Course) button is highlighted with a red box. Below the main content, there are sections for '課程介紹' (Course Introduction), '認證時數' (Certification Hours), and '推薦課程' (Recommended Courses).

The screenshot shows a confirmation dialog box on the 'eLearn' platform. The dialog box contains the text '確認要報名此課程?' (Confirm to register for this course?). Below the text, there are two buttons: '取消' (Cancel) and '確定' (Confirm). The '確定' button is highlighted with a red box. The background shows the same navigation bar and course information as the previous screenshot.

四、再至「個人專區」下拉，點選「我的課程」，即可看到該課程已加入個人課程。



五、點選「課程節點」開始上課。

六、上課完畢後完成測驗及問卷後，即可列印證書。

中華民國 106 年 08 月 10 日

Certificate of Completion

通過認證時數證書

查詢開課年度：106 年

查詢通過期間：106/08/10 ~106/08/10

身分證字號：

姓名：Idy Chen

序號	課程編號	課程類別	課程名稱	通過日期	通過認證時數
1	PCENIER106100738	開放式	生物風險評估概論	106/08/10	1.0

頁數：1 / 1 總計時數：1.0