

# 國立東華大學

## 111 學年度「輻射安全防護」教育訓練課程簡章

- 一、**訓練依據**：依據「游離輻射防護法」第 14 條規定，在職之輻射工作人員或基於教學需要需接受定期教育訓練，每人每年講習時數不得少於三小時規定辦理。
- 二、**訓練目的**：為使本校教職員工生於從事工作時，能避免意外事故發生，保護環境及保障其生命安全與身體健康，並加強教職員工生的危害認知與危害預防等觀念。
- 三、**主辦單位**：總務處環境保護組
- 四、**日期**：111 年 10 月 8 日(週六)
- 五、**時間**：下午 1:20 至 4:30
- 六、**授課方式**：因應國內疫情期間，為降低群聚感染風險，採線上課程辦理(視訊平台:google meet:  
課程連結：[meet.google.com/vui-nsxn-zep](https://meet.google.com/vui-nsxn-zep))。
- 七、**參加對象**：
  - (一)本校操作放射性物質及可發生游離輻射設備之「基於教學需要在合格人員指導下從事操作訓練者」-含教員、研究人員、助理及學生等請務必參加。
  - (二)歡迎有興趣學生、同仁報名參加。
- 八、**報名網址**：  
[https://sys.ndhu.edu.tw/SA/XSL\\_ApplyRWD/ActAnnounce.aspx?ActID=13102](https://sys.ndhu.edu.tw/SA/XSL_ApplyRWD/ActAnnounce.aspx?ActID=13102)
- 九、**主講講師**：張欽然 老師(東海大學 助理教授)
- 十、**注意事項**：
  - (一)1. 課程開始後之 10 分鐘(1:30~1:40)請開啟視訊鏡

頭供主辦單位截圖做為到課證明。

(二) 全程參與者，核予 3 小時多元學習時數認證登錄以及研習證書一張(研習證書於課程結束兩周後通知學員領取)。

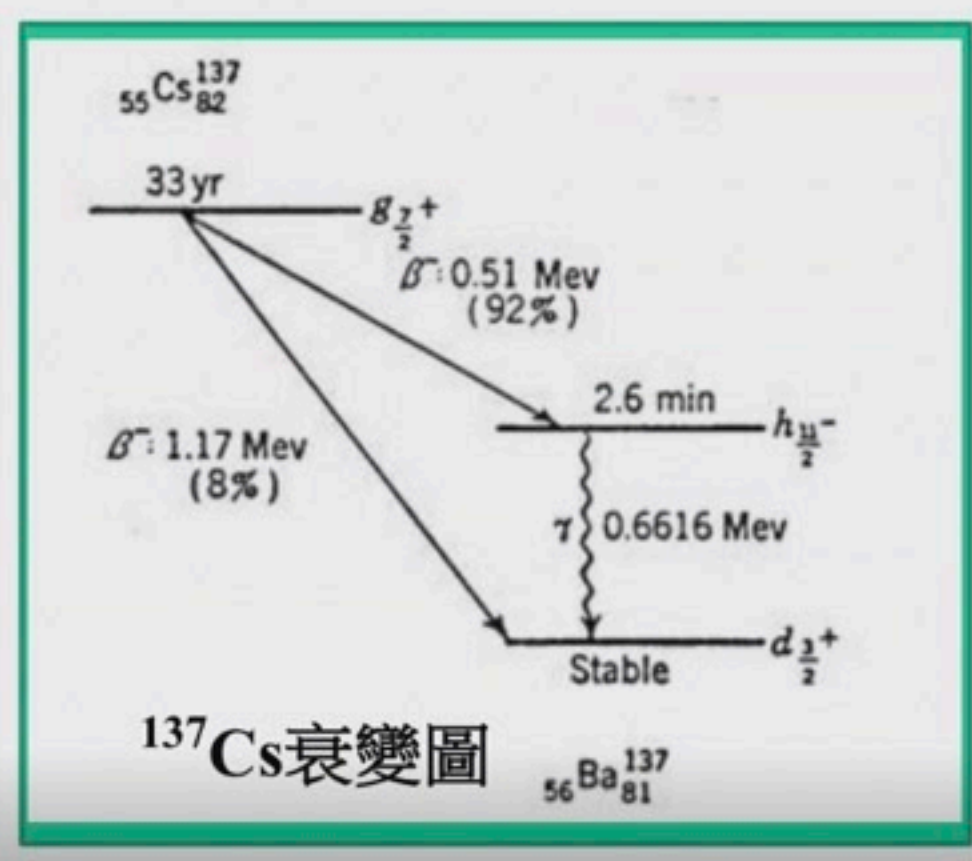
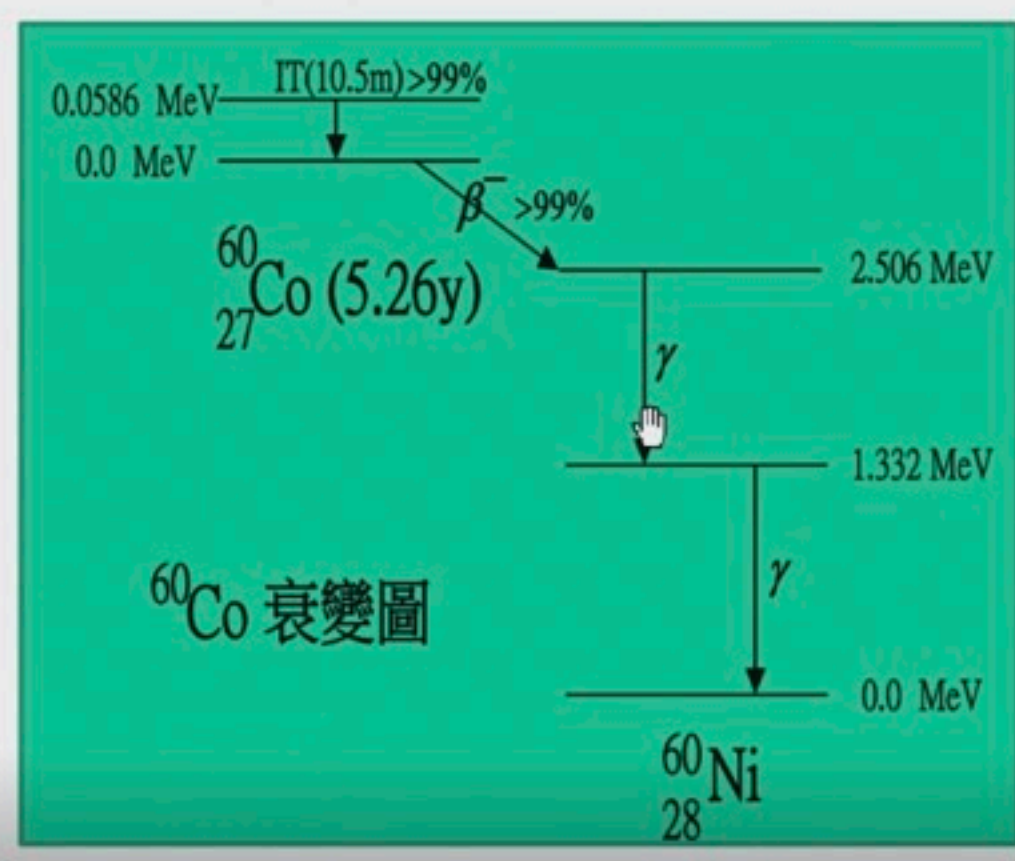
### 十一、課程表:

時間	內容	講師
13:20:~13:30	報到	張欽然 老師
13:30~16:20	認識輻射及其應用 與安全防護	
16:20~16:30	結論與討論	

以下空白

- 核種衰變常會伴隨著帶有能量的輻射粒子或  $\gamma$  及 X 射線釋出

A nuclear decay (or called nuclear disintegration) usually accompanies with the emission of  $\gamma$ -ray and X-ray



Grid of participant avatars and names:

- 睿彥
- 欽然
- 淑茵
- 育嘆
- 明軒
- 樟捷
- 宣逸
- 興澤
- 胤言
- 昱佑
- 智翔
- 承翰
- 靖文
- 學威
- 鈺尚
- 其他 130 位參與者

張欽然 (正在分享螢幕畫面)









































































關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 
連挺 馮連挺
 


- 
亭嘉 黃亭嘉
 


- 
任庚 黃任庚
 


- 
姿諭 黃姿諭
 


- 
崇維 黃崇維
 


- 
怡禎 黃怡禎
 


- 
懷鋒 黃懷鋒
 


- 
懷鋒 黃懷鋒
 


- 
昱嘉 黃昱嘉
 


- 
昱嘉 黃昱嘉
 


- 
昱維 黃昱維
 


- 
珮婷 黃珮婷
 


- 
珮綺 黃珮綺
 


- 
瑞渝 黃瑞渝
 


- 
鏡玲 黃鏡玲
 


- 
靖文 黃靖文
 


- 
鼎鈞 黃鼎鈞
 


- 
君薇 龔君薇
 



張欽然 (正在分享螢幕畫面)













































































關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 
陳明毅



- 
陳昱翔



- 
陳李昱



- 
陳祈旭



- 
陳紫蘋



- 
陳艾琪



- 
陳靜璇



- 
陳韋潔



- 
馮祐倫



- 
馮連挺



- 
黃亭嘉



- 
黃任庚



- 
黃姿諭



- 
黃崇維



- 
黃怡禎



- 
黃懷鋒



- 
黃懷鋒



- 
黃昱嘉



- 
黃昱嘉




張欽然 (正在分享螢幕畫面)




















關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

-  黃亦翔
-  趙育嘆
-  邱威竣
-  邱德熙
-  邱翊綺
-  郭丞展
-  郭丞展
-  鄭永俊
-  鄭興澤
-  鍾楷駿
-  關惠玲 VenniusJyotsna
-  陳俐好
-  陳冠鈞
-  陳冠鈞
-  陳勇安
-  陳彥仁
-  陳忠昆
-  陳政璋
-  陳明毅

張欽然 (正在分享螢幕畫面)

關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 承翰 蔡承翰
- 詠欣 蔡詠欣
- 明軒 蔣明軒
- 佑安 蕭佑安
- 宇芯 蕭宇芯
- 蕭楷軒
- 令揚 薛令揚
- 宥璋 蘇宥璋
- 羽彤 蘇羽彤
- 嘉璐 袁嘉璐
- 仁杰 許仁杰
- 立柔 詹立柔
- 家蓉 謝家蓉
- 文傑 謝文傑
- 文傑 謝文傑
- 毓真 謝毓真
- 詠翔 賈詠翔
- 育嘆 趙育嘆
- 威旋 邱威旋

張欽然 (正在分享螢幕畫面)









































































關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 
王義凱



- 
王譯賢



- 
盧震洋



- 
簡好潔



- 
簡鈺璋



- 
羅少陽



- 
羅靜怡



- 
翁卿耀



- 
耿令甫



- 
胡瀚元



- 
莊哲璋



- 
莊秉翰



- 
莊聖研



- 
莊芳儒



- 
華裕名



- 
華詩詠



- 
蔡承洋



- 
蔡承翰






張欽然 (正在分享螢幕畫面)

關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 柏威 林柏威
- 瑋哲 林瑋哲
- 瑋哲 林瑋哲
- 胤言 林胤言
- 芷安 林芷安
- 辰奕 林辰奕
- 又云 柳又云
- 少瑜 梁少瑜
- 靖琳 梁靖琳
- 宏恩 楊宏恩
- 昱佑 楊昱佑
- 宣逸 江宣逸
- 欣妤 洪欣妤
- 睿或 洪睿或
- 靖雅 洪靖雅
- 健綸 王健綸
- 弘奇 王弘奇
- 王 王慧慧 vivian alicia
- 王 王杏芬 Regina

張欽然 (正在分享螢幕畫面)





































































關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 沛辰 施沛辰   
- 鈞騰 施鈞騰   
- 郁喬 曾郁喬   
- 郁喬 曾郁喬   
-  朱苡瑄   
-  李世軍   
-  李哲緯   
-  李庭宜   
-  李懿軒   
-  李淑茵   
-  李運達   
-  李雅雯   
-  李馥淇   
-  林冠岑   
-  林劭恩   
-  林容瑜   
-  林樟捷   
-  林柏威   

張欽然 (正在分享螢幕畫面)

關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 怡君 周怡君
- 品萱 宋品萱
- 旭恩 封旭恩
- 睿宸 巫睿宸
- 哲睿 康哲睿
- 瑞君 康瑞君
- 佩慈 張佩慈
- 嘉恩 張嘉恩
- 恩 張恩
- 昀潔 張昀潔
- 欽然 張欽然
- 欽然 張欽然  
簡報中
- 張瑜涵
- 張簡宇翔
- 語呈 張語呈
- 偉嘉 徐偉嘉
- 姣寧 徐姣寧
- 威宸 徐威宸
- 沛辰 施沛辰

張欽然 (正在分享螢幕畫面)




















關於這場通話

參與者

資訊

即時通訊

活動

- 
**許智翔 (你)**  
 會議主辦人
- 
**許智翔**  
 會議主辦人
 🔇
🔔
⋮
- 
**An Cheng**
🔇
🔔
⋮
- 
**NDHU呂予楨藝創三**
🔇
🔔
⋮
- 
**何冠震**
🔇
🔔
⋮
- 
**何嘉欣**
🔇
🔔
⋮
- 
**侯銘興**
🔇
🔔
⋮
- 
**凌鈺尚**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉勁綸**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉奕泓**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉孟齊**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉孟齊**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉祐寧**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉芸好**
🔇
🔔
⋮
- 
**劉鎧境**
🔇
🔔
⋮
- 
**吳佳祐**
🔇
🔔
⋮
- 
**吳沁璇**
🔇
🔔
⋮
- 
**周廉雅**
🔇
🔔
⋮
- 
**周怡君**
🔇
🔔
⋮

張欽然 (正在分享螢幕畫面)



1

# 認識輻射 及其 應用與安全防護

張欽然

2022.10.08 於東華大學 (視訊)



君薇

欽然

承翰

詠翔

姿諭

健綸

忠昆

育嘆

幃捷

勇安

你

宣逸

祈旭

懷鋒

其他 136 位參與者