

## 第 84 次校務會議 環安室 工作報告

112.6.

### 壹、安全衛生組

#### 一、111學年度環安衛教育訓練計畫(111.7~112.6)

##### (一) 協辦各系所專題演講

1.上學期辦理 13 場次，共 1211 人次：電子系(111.9.5)、機械系(111.9.7)、電子系外籍生(111.9.12)、化工系大學部(111.9.14)、化工系研究所(111.9.14 及 111.10.21)、營建系(111.9.13)、設計系大學部(111.9.14)、設計系研究所(111.9.16)、應科所(111.9.16)、醫工所(111.9.16 及 111.9.23)、電機系(111.11.14)。

2.下學期辦理 6 場次，共 526 人次：設計系大學部(112.3.1)、電子系外籍生(112.3.6)、電力電子產碩專班(112.3.6)、營建系(112.3.7)、化工系(112.3.8)、電機系(112.3.13)。

##### (二) 主辦安全衛生教育訓練 7 場次，共 410 人次。

1.辦理校園安全衛生教育訓練 2 場次(111.9.3)。

2.辦理校園安全衛生第二次訓練 2 場次(111.10.12)。

3.辦理外籍生安全衛生教育訓練 2 場次(111.10.19 及 112.3.23)。

4.辦理在職員工安全衛生訓練 2 場次(112.2.3 及 112.4.21)。

##### (三) 游離輻射教育訓練 1 場次，共 67 人次：材料系「愛克斯光繞射及結晶學」(111.10.26)。

#### 二、111年教職員工安全衛生教育訓練完成比率：

(一)111年新進教職員工完成3小時訓練共150人(應訓練人數188人)，完成率80%。

(二)111年在職教職員工完成3小時訓練共348人(應訓練人數1526人)，完成率23%。

#### 三、111學年度執行「國立臺灣科技大學年度環安衛訪視團計畫」，112.3.30辦理各實驗室訪視巡檢線上說明會，112.5.19辦理訪視委員巡檢線上說明會，預計112.6.19進行現場實體訪視。

#### 四、辦理每季召開環境保護暨安全衛生委員會 (辦理日期：111.7.12、111.10.21、112.1.18及112.4.11)。

#### 五、辦理本校消防演練並送消防隊備查。

(一) 111 年下半年：111 年 11 月已辦理 14 場次消防訓練，並送地區消防隊備查完成。

(二) 112 年上半年：預計 112.5.30 前辦理 (總校區及新竹校區)。

#### 六、辦理職業醫師及護理師校園師生健康諮詢服務。(辦理日期：111.7.5、111.8.9、111.9.6、111.9.26、111.10.3、111.11.8、112.1.11、112.2.8、112.3.8、112.4.12、112.5.10及112.6.7)

#### 七、111.11.24辦理教職員工健康檢查，111年健康檢查之應檢教職員工:共計427人，已檢人數:共計180人，完成率：42%；111年9月辦理特殊游離輻射檢查1人次。

#### 八、辦理作業環境檢測

(一) 111 年下半年辦理日期：111.10.25。

(二) 112 年上半年辦理日期：112.5.22。

#### 九、政府機關輔導及驗證：111.9.27台北市勞檢處輔導、111.11.10教育部111年全國大專院校環安衛主管聯席會議頒發「教育部安全衛生制度展延」證書。

#### 十、其他定期申報事宜：

(一) 每月職業災害申報。

(二) 每半年辦理游離輻射化學物質醋酸鈾申報。

(三) 預計 112 年 6 月辦理優先化學品管理申報。

## 貳、環境保護組

一、綠色採購111年度綠色採購考核目標達成96.75%，獲得考核優等。

### 二、空氣品質

- (一) 空氣污染：配合行政院環保署於空氣中污染物 PM<sub>2.5</sub> 濃度達紫爆時，以電子跑馬燈、大宗郵件等方式公告周知，同時提供師生相關安全活動建議。
- (二) 室內空氣品質：監測教室、圖書館、體育館重訓室及韻律教室室內空氣品質，適時提醒各單位改善通風情形。臺北市整府環境保護局於2月通過本校圖書館(列管場所)室內空氣品質自主管理標章展延申請，持續獲得優良級標章(證號 202109270201)。

### 三、飲水機水質檢驗

每季抽查飲水機(111-112年每季26台)，由合格檢測單位採樣檢驗，皆符合法規標準(抽檢日期：111.07.26、111.10.04、112.01.04、112.04.12)，以電子公文行文公告周知。

### 四、土壤及地下水污染整治費

本年度土壤地下水整治費用較前一年度多新台幣\$1,264元(土壤地下水污染整治費皆依本校進口原物料、清運廢液項目及重量計算後申報繳納)。各季申報日期如下：

- (一) 111 年第 2 季繳納新台幣 4,057 元。
- (二) 111 年第 3 季繳納新台幣 4,322 元。
- (三) 111 年第 4 季繳納新台幣 4,086 元。
- (四) 112 年第 1 季無須繳納規費。

### 五、實驗室廢棄物

- (一) 每月申報有害事業廢棄物貯存、產出量。(每月 5 日)
- (二) 每週辦理實驗室固體廢棄物清運、每季辦理實驗室廢液、廢藥品清運分攤費計算(校空款 50%、系所 50%)及收費事宜。
  - 1. 111 年第 2 季共計清運 6,550 公斤，總計花費新台幣 417,090 元。
  - 2. 111 年第 3 季共計清運 7,790 公斤，總計花費新台幣 504,660 元。
  - 3. 111 年第 4 季共計清運 9690 公斤，總計花費新台幣 606,110 元。
  - 4. 112 年第 1 季共計清運 2,953 公斤，總計花費新台幣 197,600 元(未清運廢液)。

### 六、毒性化學物質管理

- (一) 以環安衛系統控管全校毒性化學物質總量，每季進行運作記錄申報(111.07、111.10、112.01、112.04)
- (二) 111 學年度變更本校毒性化學物質核可文件，新增 054-01 三氯甲烷(50-55%)、062-01 1,3-丁二烯(95-100%)、070-01 1,2,4-三氯苯(95-100%)及 124-01 二溴甲烷(95-100%)毒化物共 4 件。
- (三) 111 學年度新增本校毒性化學物質核可文件，
- (四) 配合師大毒化災演練，支援緊急應變器材(111.09.02)。
- (五) 臺北市政府環境保護局及化學局進行公館校區毒化物運作場所線上稽查，配合完成實驗室巡檢、抽查實驗室公館校區(丙烯腈),校本部(硫化鎘)毒性化學物質使用、貯存情形、逃生平面圖與化學品洩漏緊急應變器材等(112.02.02)。

### 七、環境教育與宣導

- (一) 111 年完成環境教育人員展延

- (二) 配合環境教育與減塑宣導，112 年 3 月 25 日與台科 uCup 團隊共同推動校慶減塑園遊會，總使用容器為 427 個，餐具使用數為 273 支。
- (三) 碳議題教育訓練(4/22 地球日)