

# 國立臺東大學 107 學年度第 2 學期第 1 次

## 環境與職業安全衛生委員會會議紀錄

時間：108 年 03 月 27 日(星期三)上午 10 點 30 分

地點：行政服務大樓 4 樓簡報會議室

主席：曾耀銘 校長 公出

魏俊華 副校長 代理

紀錄：拉外·藍姆洛

出席人員：詳如簽到名冊

### 壹、主席致詞：略。

### 貳、確認上次會議紀錄及決議執行情形

案次	案由	決議	執行情形
一	修正「國立臺東大學職業衛生管理計畫」部分條文，請審議	照案通過。	相關計畫已公布於本校環安組網頁/相關法規供同仁參用。
二	訂定本校「國立臺東大學工作環境與承攬作業危害因素告知單」，請審議。	照案通過。	相關文件已公布於本校環安組網頁/相關法規供同仁參用。
三	訂定本校「國立臺東大學綠色辦公室認證計畫」，請審議。	一、綠色辦公室認證等級取消參加級，從銅級認證開始。 二、請業管單位研議相關獎勵措施。 三、餘照案通過。	修正計畫書及獎勵措施目前陳核中。

決定：確定。

### 參、業務報告：

#### 一、環境保護

- (一)本校接受教育部 107 年度「大專校院校園環境管理現況查核與執行成效檢核實施計畫」(原統合視導)，獲評選為特優單位。107 年度共 40 所大專校院(國立 14 校，私立 26 校)接受檢核，本校為三所特優學校之一，其中僅本校為國立大學。本校並獲邀參加 108 年度實施計畫之諮詢檢討會議。教育部將擇期於適當場合公開表揚。
- (二)辦理教育部 107 年度「政府機關及學校節約能源行動計劃」，本校 107 年度(1 至 12 月)用電 EUI 值為 51.88 Kwh/m<sup>2</sup>，較 104 基期年之 57.00 Kwh/m<sup>2</sup> 為低，為達標之單位。107 年度全年總用電量 10,953,025 度，較 106 年之 10,829,681 度略增 1.14%，較 104 基期年之 10,833,525 度略增 1.10%。
- (三)108 年 2 月 15 日完成 108 年度「政府機關及學校節約能源行動計劃」填報作業，包括全校用電設施統計及汰換規劃。
- (四)、於 108 年 1 月 16 日召開空調系統節能改善評估會議，邀請大金和泰興業公司人員前來簡報，討論行政服務大樓等空調系統改善方案。該公司人員預定 4 月 25 日再至本校提供較為具體改善方案。
- (五)本校 107 年度用油總量合計 6,057 公升(扣除鍋爐用油等)，較 106 年度減少 106 公升，較 104 年基期減少 1,755 公升，成效良好。

- (六) 108 及 109 年污水處理廠委外代操作營運案，目前營繕組協助辦理勞務採購招標過程中。
- (七) 知本校區開發計畫環評監測 107 年第 3 季監測結果皆符合法令標準規定。107 年第 4 季監測結果，環保局函覆尚有項目問題待說明，本校進行中。
- (八) 本校室內空氣品質專責人員目前由秘書室黃麗雯專員擔任，擬俟新聘技正到任後，擇期派請受訓合格後接任。
- (九) 108 年第 1 季飲水機水質檢驗於 108 年 2 月 22 日完成，結果均符合飲用水水質標準(大腸桿菌<1cfu/100ml)，檢查結果已張貼於各飲水機旁供參。
- (十) 定期至學生宿舍各家委外餐廳進行水槽油污清理檢查，定期提送膳食委員會報告。目前各家清理情況尚屬良好。
- (十一) 臺東專校總務處謝主任、環安組黃組長與蘇組員於 108 年 3 月 21 日蒞校交流職安與健康業務事項。

## 二、職業安全衛生

- (一) 本校 107 年度作業環境監測作業已於 12 月 24 日執行完畢，共監測 9 間特定化學實驗室與行政大樓、運健中心、圖書資訊館及演藝廳等具中央空調之大樓辦公室。監測結果顯示各大樓辦公室 CO<sub>2</sub> 濃度均未超過法規標準(5000ppm)；各實驗室特定化學物質暴露濃度同樣未超過法規標準。本次監測作業結果業於 108 年 3 月 11 日函送校內受檢相關單位，並公告於環安組網頁周知。
- (二) 本校一般安全衛生教育訓練線上課程已設置於網路校園/開放課程/一般安全衛生教育訓練課程內，另通知 107 年 7 月以後新進同仁務必至校園網路點閱並完成測驗，接受 3 小時職業安全衛生教育，以符合職安法令規定。
- (三) 本校實驗室廢液清運作業預計於 108 年 6 月實施，本年度預計清運一趟次，請理工學院各實驗室留意後續通知，配合清運，避免將廢液囤積於實驗室內，增加非必要之風險。
- (四) 為配合「危害性化學品標示及通識規則」及「毒性化學物質管理辦法」之規定，環安組已簽陳獲准支持統籌款 94000 餘元，將於本校各實驗場所設置化學品清單、SDS、自動檢查表專用公佈欄位，以符合法令規定。
- (五) 本校申請教育部 108 年度「高級中等以上學校校園能資源管理及環境安全衛生計畫」，獲核定補助 20 萬元，本校須另自籌配合款 73,400 元，主要將進行實驗室緊急應變櫃及全身型沖身淋眼器之改善及購置。
- (六) 辦理 108 年度實驗室廢液回收清運作業合格廠商遴選作業，由信利環保公司獲選，預計 6 月底前完成清運。
- (七) 107 年 12 月 26 日辦理本校感染性廢棄物清運作業(理工學院實驗室、健康事務組)，計清運 85 公斤，並完成申報。
- (八) 本校新修正承攬作業危害告知單業放置於環安組網頁「承攬管理」中，各承攬作業之主辦單位於施工前務必向承攬商完成危害告知，以明權責。
- (九) 辦理高空作業車 1 台之採購招標作業，預計 3 月底前完成請購作業。
- (十) 本組已購置專用飼料提供校犬食用，請同仁勿餵食人類食物，避免造成犬隻身體負擔及疾病。
- (十一) 108 年度上半年員工自衛消防編組訓練，預定於 5 月 16 日(星期四)上午辦理，訓練課程規劃中，參加教育訓練教職員核發 4 小時研習證明。

### 三、健康促進管理

- (一)本校職業護理師於本學期每週二、三下午 14:00~16:30 於總務處總機室進行健康服務，並不定期至各學院或中心等單位進行定點健康服務。
- (二)辦理 108 年度「健康東大-瘦落去，要動動-揪團減重」健康體重控制活動(108 年 3 月 1 日~8 月 30 日)，108 年 3 月 14 日截止報名，相關活動訊息公告於學校首頁校內活動版面。
- (三)進行 108 年度從業人員(含教職員工及約聘僱人員等)過勞量評估調查，請各單位同仁填寫過勞量評估表，經彙整統計分析，藉以提供更適切之健康管理及服務。
- (四)本年度與臺東馬偕醫院合作職醫到校服務業務，108 年度預計排定每兩個月 1 次共 6 次服務，每次 3 小時，屆時將篩檢高危險個案予以諮商。
- (五)本校特約職業健康醫師馬偕醫院趙鎮民醫師最近分別於 107 年 12 月 28 日及 108 年 2 月 25 日至校進行臨校服務，每次安排四至五位校內同仁接受健康諮詢服務。
- (六)108 年 1~2 月教職員工健康服務統計：

項目 年月	測量血壓 (人次)	測量血糖 (人次)	體重控制 檢測(人次)	健康諮詢 衛教(人次)	轉介追蹤 (人)	職醫服務 人數(人)	備註
108.01	250	28	30	47	2	-	
108.02	125	2	23	36	7	4	2/25 職醫到校服務
合計	375	30	53	83	9	4	

**決定：確定。**

#### 肆、提案簡表：

案號	提案名稱	頁碼
1	新訂本校「職業安全衛生教育訓練計畫」，請審議。	5-7

#### 伍、提案討論：

提案一、新訂「國立臺東大學職業安全衛生教育訓練計畫」，請審議。

(提案單位：總務處環境與職業安全衛生組)

- 一、依職業安全衛生法第 32 條；職業安全衛生教育規則第 2、11、14 及 17 條規定訂定之。
- 二、依職業安全衛生法及相關法要求，對教職員工生施以安全衛生教育訓練及安全衛生在職教育訓練，以增進教職員工生之本質學能。
- 三、檢附本要點全文草案 1 份。

## 國立臺東大學職業安全衛生教育訓練計畫(草案)

107 學年度第 2 學期第 1 次環境與職業安全衛生委員會會議通過(000.00.00)

### 一、法令依據

依職業安全衛生法第 32 條；職業安全衛生教育規則第 2、11、14及17 條規定訂定之。

### 二、目標

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。本校依法辦理勞工安全衛生教育訓練及安全衛生在職教育訓練，以培養其對工作環境之危害認知與預防災變所需的安全衛生知識與觀念。

### 三、名詞定義

- (一) 工作場所：指勞動場所中，接受工作場所負責人指示處理有關勞工事務之人所能支配、管理之場所。
- (二) 實驗場所：泛指實驗室、試驗室、實習工場與試驗工場等。
- (三) 化學性實驗場所：從事製造、處置或使用危害性化學品之場所。
- (四) 生物性實驗場所：具有感染性生物材料、進行微生物或動植物實驗或進行基因重組實驗之場所。
- (五) 危險性機械或設備操作場所：具有勞動部公告之危險性機械或設備之操作場所。
- (六) 其他特殊作業場所：如營造作業、缺氧作業、高架作業、輻射性等之場所。

### 四、權責

- (一) 校長：依據職業安全衛生法第32條規定，責成各單位達成有關教育訓練之執行。
- (二) 環境與職業安全衛生組：規劃及實施年度教育訓練工作，並提供各單位教育訓練之資料及諮詢服務。
- (三) 各一、二級單位主管：督導所屬同仁完成年度排定之教育訓練課程。
- (四) 各單位教職員工生：接受工作上所需之職業安全衛生教育訓練，並提出安全衛生有關建議。

### 五、訓練對象

- (一) 在本校工作且為本校僱用從事工作而獲工資之教職員工。
- (二) 實驗場所(化學性實驗場所、生物性實驗場所)進行教學、研究或實驗之教職員工生。
- (三) 操作或使用法令規定之危險性機械設備的教職員工生。

### 六、訓練內容

- (一) 一般安全衛生教育訓練課程：本校所有工作場所人員皆應通過工作場所一般安全衛生教育訓練；課程時間至少 3 小時，內容包含：
  - 1.作業安全衛生有關法規概要。
  - 2.職業安全衛生概念及安全衛生工作守則。
  - 3.作業前、中、後之自動檢查。
  - 4.標準作業程序。

- 5.緊急事故應變處理。
- 6.消防及急救常識暨演練。
- 7.其他與勞工作業有關之安全衛生知識。

(二) 實驗場所安全衛生教育訓練課程

本校需進入實驗室新進碩、博士學生、大學部一年級新生皆應針對其實驗室特性，完成以下教育訓練，內容包括：

- 1.從事化學性實驗工作前應通過化學性實驗危害預防管理教育訓練；課程時間至少 3 小時，內容包含危害通識規則、化學性危害、化學品標示與安全資料表介紹、毒性化學物質運作與廢棄物管理等。
- 2.從事生物性實驗工作前應通過生物性實驗危害預防管理教育訓練；課程時間至少 3 小時，內容包含生物實驗場所介紹、生物材料危害說明、簡易除污步驟等。

(三) 因故未能及時參與工作場所一般教育訓練課程者及實驗場所安全衛生教育訓練課程者，應利用本校網路校園參加線上訓練課程，並須通過課後測驗，使得完成補課。

(四) 對擔任職業安全衛生業務主管、職業安全衛生管理人員、勞工作業環境監測人員、高壓氣體作業主管、營造作業主管及有害作業主管、具有危險性之機械或設備操作人員、特殊作業人員、勞工健康服務護理人員、急救人員等工作之勞工，進用單位應於事前使其接受經中央主管機關認可之訓練單位辦理之安全衛生教育訓練，其訓練時數，依中央主管機關規定辦理。

(五) 以上訓練課程有效期限皆為 3 年，期滿後每 3 年仍需接受至少 3 小時再訓練。

(六) 其他特殊性實驗場所教育訓練有其他法律規定者，從其規定。實驗場所負責人應依其專業性依法要求工作場所人員接受其專業教育訓練。

七、罰則：

如本校同仁拒絕完成相關教育訓練，得依本校「國立臺東大學職業安全衛生管理規章」第十八條規定處以三千元罰款。

八、本計畫經本校環境與職業安全衛生委員會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

決議：

一、第 3 點第 1 款中「處理有關勞工事務之人」修改為「處理有關工作者事務之人」。

二、第 5 點第 2 款中「實驗場所(化學性實驗場所、生物性實驗場所)」修改為「實驗場所、化學性實驗場所及生物性實驗場所」。

三、第 6 點第 1 款皆應「通過」改為皆應「參加」。

四、第 6 點第 5 款刪除「至少 3 小時」。

五、第 7 點罰則修正為如本校教職員工生拒絕完成相關教育訓練，得依「國立臺東大學職業安全衛生管理規章」相關規定辦理。

六、第 8 點修正為本計畫經環境與職業安全衛生委員會議通過，校長核定後實施，修正時亦同。

陸、臨時動議：無。

柒、散會：中午 11 時 00 分。

## 107 年第 2 學期第 1 次環境與職業安全衛生委員會

## 簽到單

職稱	姓名	簽到
校長	曾輝銘	
行政副校長	魏俊華	魏俊華
總務處 副教授兼總務長	施能木	請假
理工學院 教授兼院長	張永明	連文祥代
師範學院 教授兼院長	曾世杰	劉向記(代)
人文學院 教授兼院長	林永發	請假
人事室主任	莊文靜	莊文靜
環境與職業安全衛生組 組長	許振宏	許振宏
總務處文書財管組 技工	鄧昌華	鄧昌華
資訊管理學系 行政助理	陳美治	陳美治
教務處教學發展中心 行政助理	黃于使	黃于使
高齡健康與照護管理原 住民專班行政助理	謝佩儀	請假
總務處事務組 行政助理	劉勝輝	劉勝輝
總務處事務組 行政助理	江錦聰	林煥森
環境與職業安全衛生組 二等技術師	拉外·藍姪洛	拉外·藍姪洛
環境與職業安全衛生組 護理師	黃怡卿	黃怡卿
學生代表	楊晉有	請假
學生代表	吳岱錡	吳岱錡