

# 亞東技術學院 107 學年度第四次環境保護暨安全衛生委員會會議紀錄

會議時間：民國 108 年 06 月 13 日（星期四）中午 12 時 10 分

會議地點：有庠科技大樓 4 樓 10401 數位教室 B

主持人：主任委員 黃茂全校長

記錄：謝雅玲

出席人員：張浚林、林演慶、謝昇達、黃寬裕、廖又生、丁瑞昇、鄧碧珍、簡國雄、周啟雄、王志仁、吳佳斌、何健鵬、王惠民、吳孟凌、曾建寧、陳孝清

缺席人員：郭鴻熹（請假）、陳瑞金（請假）、李民慶（請假）、林尚明（請假）、何志誠（請假）、郭富良（請假）、林子晴（請假）

列席者：陳駿騰（請假）、岳擎天、夏尚正、蘇梓涵

壹、主席報告：（略）。

貳、宣讀上次會議紀錄及執行情形：

一、案由：訂定本校「執行職務遭受不法侵害預防管理計畫(草案)」，請審議。

【提案單位：環保暨安全衛生組、配合單位：人事室】

決議：

（一）修正內容：

附件 1，新增校安通報專線、前門後警衛室電話及警衛室位置圖。

（二）本計畫經修正後通過。

執行情形：已於 108 年 04 月 08 日公告周知。

主席裁示：徵詢出席者無異議後確認。

參、上次會議主席建議：

一、請總務處購買二氧化碳偵測器，由學生事務處生活輔導組不定期至宿舍量測二氧化碳濃度。

回覆：已於 108 年 5 月 27 日完成預算變更，採購中。

二、請總務處增設 2 台緊急求救鈴（SOS）一台在球場、一台在方城，備而不用。

回覆：已於方城 1F 女生廁所前設置一台 SOS 緊急求救對講機。

三、請總務處及學生事務處規劃校園安全 APP 及辦理校園安全相關比賽，例如演講、心得、作文、美工、圖案設計、海報比賽等。

回覆：（一）總務處：本案刻正研議中。

（二）學生事務處：校安 APP 將規劃現況實需並逐年爭取預算辦理；另校園安全競賽已規劃納入相關教育宣導活動推動執行。

四、請總務處設計表格（清潔日期、冷氣濾網清洗日期、管理人員等），讓各單位張貼於空間門口。

回覆：已於 4 月 12 日信件通知各單位執行冷氣清潔及保養相關事宜。

主席裁示：徵詢出席者無異議後確認。

#### 肆、工作報告：

##### 一、「夜間及假日待留實驗（習）場所」各場所留校人次：

（一）108 年 03 月「夜間及假日待留實驗（習）場所」各場所留校人次統計，如下表一：

表一、108 年 03 月「夜間及假日待留實驗（習）場所」各場所留校人次統計表

108 年 03 月					
材織系				機械系	
空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次
60204B/數位印花教室	89	60225/精密儀器室	53	6B102/專題研究室	5
60210/高分子加工實驗室	24	60226/SEM 室	24		
60213/機能性色料實驗室	24	60228/特殊材料加工實驗室	48		
60214/織物加工實驗室	9	60305/網版印花實驗室	89		
60217/證照訓練/基礎材料科學實驗室	20	60319/綜合化學實驗室	33		
60223/材料檢測實驗室	45	60406/服裝構成實驗室	115		
60224/討論室	4	60423/教室	89		
<b>666</b>				<b>5</b>	
設計系		電子系		通訊系	
空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次
2B301/實習工廠	109	11216/學生專題研究室	4	10821/先進資通科技研究室	4
30409/攝影教室	4	11222/學生專題研究室	12		
60413/設計工作室	22				
<b>135</b>		<b>16</b>		<b>4</b>	

(二) 108 年 04 月「夜間及假日待留實驗(習)場所」各場所留校人次統計，如下表二：

表二、108 年 04 月「夜間及假日待留實驗(習)場所」各場所留校人次統計表

108 年 04 月					
材織系					
空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次
60205/生化暨細胞實驗室	6	60217/證照訓練/基礎材料科學實驗室	22	60228/特殊材料加工實驗室	30
60206/織品設計室	18			60319/綜合化學實驗室	42
60207C/針織品設計教室 C	18	60223/材料檢測實驗室	24	60406/服裝構成實驗室	50
60213/機能性色料實驗室	30	60225/精密儀器室	8	60423/教具室	36
<b>284</b>					
機械系		設計系		電子系	
空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次
6B102/專題研究室	15	2B301/實習工廠	217	11101/學生專題研究室	3
		30408/電腦影像教室	58	11216/學生專題研究室	11
		60413/設計工作室	111	11221/學生專題研究室	8
				11222/學生專題研究室	8
<b>15</b>		<b>386</b>		<b>30</b>	

(三) 108 年 05 月「夜間及假日待留實驗(習)場所」各場所留校人次統計，如下表三：

表三、108 年 05 月「夜間及假日待留實驗(習)場所」各場所留校人次統計表

108 年 05 月					
材織系					
空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次
60204B/數位印花教室	35	60217/證照訓練/基礎材料科學實驗室	21	60319/綜合化學實驗室	16
60206/織品設計室	20			60223/材料檢測實驗室	47
60207C/針織品設計教室 C	20	60225/精密儀器室	39	60408/專業縫製教室	12
60210/高分子加工實驗室	26	60226/SEM 室	18	60422/專業電腦實驗室	52
60213/機能性色料實驗室	4	60228/特殊材料加工實驗室	45	60423/教具室	101
60214/織物加工實驗室	12	60305/網版印花實驗室	32	60424/專業設計教室	4
<b>611</b>					
設計系		電機系		電子系	
空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次	空間編號名稱	留校人次
20401/設計工作室	42	11109/專題室	3	11105/學生專題研究室	2
2B301/實習工廠	66			11216/學生專題研究室	6
30408/電腦影像教室	13			11222/學生專題研究室	14
<b>121</b>		<b>3</b>		<b>22</b>	

## 二、實驗室廢棄物申報：（每月申報）

（一）108年03月~108年05月申報廢棄物產出量統計，如下表四：

表四、108年03月~108年05月申報廢棄物產出量統計表

類別	廢棄物代碼	廢棄物名稱	03月	04月	05月	產出單位
			產出重量 (公噸)	產出重量 (公噸)	產出重量 (公噸)	
有害特性認定廢棄物 (C類)	C-0119	其他含有毒重金屬且超過溶出標準之混合廢棄物	0.016	0	0.0058	電機
	C-0299	其他腐蝕性事業廢棄物混合物	0	0	0	材纖
	C-0399	其他易燃性事業廢棄物混合物	0	0	0	電機
	C-0599	感染性廢棄物混合物	0.0004	0.0006	0.0013	衛保
一般事業廢棄物 (D類)	D-1502	非有害廢鹼	0	0.006172	0.005	材纖
	D-1503	非有害廢酸	0.000270	0	0.00026	
	D-1504	非有害有機廢液或廢溶劑	0.001	0	0.0005	
	D-1799	廢油混合物	0.0011	0	0	
	D-2101	滅菌後之非感染性事業廢棄物	0	0	0	
	D-2601	廢電線電纜	0	0	0.05176	通訊
混合五金廢料 (E類)	E-0222	附零組件之廢印刷電路板	0.0002	0	0.04258	電機

（二）108年03月~108年05月申報廢棄物貯存量統計，如下表五：

表五、108年03月~108年05月申報廢棄物貯存量統計表

類別	廢棄物代碼	廢棄物名稱	03月	04月	05月	產出單位
			貯存重量 (公噸)	貯存重量 (公噸)	貯存重量 (公噸)	
有害特性認定廢棄物 (C類)	C-0119	其他含有毒重金屬且超過溶出標準之混合廢棄物	0.054	0.054	0.0598	電機
	C-0299	其他腐蝕性事業廢棄物混合物	0	0	0	材纖
	C-0399	其他易燃性事業廢棄物混合物	0	0	0	電機
	C-0599	感染性廢棄物混合物	0	0	0	衛保
一般事業廢棄物 (D類)	D-1502	非有害廢鹼	0.0023	0.008472	0.013472	材纖
	D-1503	非有害廢酸	0.003070	0.003070	0.003330	
	D-1504	非有害有機廢液或廢溶劑	0.012	0.012	0.0125	
	D-1799	廢油混合物	0.0211	0.0211	0.0211	
	D-2101	滅菌後之非感染性事業廢棄物	0	0	0	
	D-2601	廢電線電纜	0.64432	0.64432	0.69608	通訊
混合五金廢料 (E類)	E-0222	附零組件之廢印刷電路板	0.16343	0.16343	0.20601	電機

### 三、有庠大樓污水處理設施：

(一) 108 年第一季有庠大樓污水處理設施放流水水質檢驗，如下表三：

表六、108 年 03 月 19 日採樣檢測報告數據

檢測項目	檢測值	法規標準	檢測結果
大腸桿菌群(CFU/100mL)	$1.7 \times 10^2$	200,000	均合格
水溫(°C)	23.1	35°C 以下	
氫離子濃度指數	7.2	6~9	
懸浮固體(mg/L)	17.0	30	
生化需氧量(mg/L)	4.6	30	
化學需氧量(mg/L)	32.6	100	

### 四、實驗室化學災害事故演練：

實施時間	實施地點	對象	參加人數 (人)
108 年 04 月 23 日	60217 證照訓練/基礎 材料科學實驗室	材纖系 1A 學生及 姚薇華老師	47



疏散



通報



滅火



緊急沖淋



除污作業

## 五、安全衛生教育訓練：

### (一) 一般安全衛生教育訓練暨在職教育訓練 1080410 場次：

時間	演講名稱	參加人員	演講者	參加人數 (人)
108 年 04 月 10 日	一般安全衛生教育訓練暨在職教育訓練	新進工作者 (教職員、工讀生及教學助理 (TA)) 在職教職員	華國祥 (教育部職業安全衛生專業種子師資)	新進：60 人 在職：29 人
				

### (二) 一般安全衛生教育訓練暨在職教育訓練 1080627 場次：



1. 訂定 108 年 06 月 27 日辦理。
2. 實施對象：新進工作者（教職員、工讀生及教學助理（TA））、在職教職員。

### (三) 危害性化學品教育訓練：

時間	演講名稱	參加人員	演講者	參加人數 (人)
108 年 05 月 06 日	危害性化學品教育訓練	部分使用危害性化學品之 工讀生/教學助理 (TA) 及材纖 1A 學生、材纖 2A 學生	華國祥 (教育部職業安全衛生專業種子師資)	90
				



## 六、防災教育專題演講：

	時間	專題演講名稱	上課教師/ 上課班級	演講者	參加人數 (人)
(一)	108年04月26日	台灣天然災害的威脅與個人、家庭、社區、企業防災	郭富良/ 日四技通識 31	施邦築 (臺北科技大學土木與防災研究所)	43
(二)	108年05月08日		郭富良/ 日四技通識 2R		38
					
		108年04月26日		108年05月08日	

## 七、電機系學生於108年05月10日意外事故報告：

姓名	李哲瑋
班級	電機3C
發生情形	李哲瑋同學向同學借用電動切石機製作專題，意外造成左手姆指至虎口處受傷，流了很多血。
處理情形	<p>14:15 通知系辦—1位同學(105103326 游文逸)陪同傷者至衛保組。另2位同學(105103318 高培峻與 105103344 劉書瑋)至系辦通報；接著系辦接到衛保組姿瑜的來電，由珮嘉電話通知該生的導師、系輔導員、專題老師。</p> <p>14:20 到衛保組—在專題同學游文逸陪同下，至衛保組做初步的傷口處理。同時李哲瑋同學也打電話通知媽媽。</p> <p>14:23 亞東醫院急診—由校安人員與游文逸同學陪同至亞東醫院急診室。接著 105103318 高培峻與 105103344 劉書瑋也陪同到亞東醫院；張浚林教務長接獲通知，亦趕至亞東醫院探望學生，一直待到學生父母抵達亞醫後才返校開會，並請校安人員留下協助。電機系吳佳斌主任因公出招生，返校後聽聞消息，馬上趕到亞醫探望學生並了解情況；後來專題指導老師翁孟冬及施勢帆老師也到亞醫探望學生。</p> <p>醫師評估手術需要全身麻醉，但是受傷時間在午飯後不久，大約要等6小時才可全身麻醉，故手術安排在當天晚上20:45進行，於23:00完成，學生出院由父母陪同回到家大約隔日凌晨1點，目前情況正常。</p>
事故原因	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.無工作前計劃。</li> <li>2.未使用個人防護具。</li> <li>3.疲勞、注意力不集中。</li> </ol>

	4.粗心大意。
檢討改進	1.再教導傷者。 2.提醒並教導其他人員。 3.加強平時檢查 4.其他：請專題老師加強宣導，以預防事故發生。

#### 八、107 年實驗場所查核：

- (一) 查核時間：107 年 12 月 24 日～108 年 01 月 08 日。  
 (二) 查核單位：材纖系、機械系、設計系、機能時尚紡織品研發中心。  
 (三) 缺失或建議改善事項統計表：

單位	缺失或建議改善 事項合計	已改善	未改善
材纖系	14	6	8
機械系	7	7	0
設計系	4	4	0
機能時尚紡織品研發中心	8	8	0

#### 九、辦理「健康啟動，一起為健康集點」教職員健康促進講座活動：

- (一) 第一場次：108 年 03 月 27 日辦理完畢，邀請運動保健師來演講追劇必做  
 “神”展操，參與人數共 39 人。





(二) 第二場次：108 年 04 月 17 日辦理完畢，邀請芳療師來演講英國芳香舒壓按摩，參與人數共 41 人。



(三) 第三場次：108 年 04 月 24 日辦理完畢，邀請營養師來演講吃對了!身體就會動起來，參與人數共 41 人。



(四) 目標：三場次講座滿意程度 90%，參與人數至少都達 30 人以上，此次活動目標達成率百分百。

#### 十、107 學年度勞工健康臨場服務第三梯次：

(一) 辦理日期：108 年 05 月 15 日星期三下午 14:00 至 16:30。

(二) 採預約制諮詢服務，共 4 位教職員前來健康諮詢。

主席裁示：徵詢出席者無異議後確認。

伍、討論議案：

一、案 由：修正本校「環境保護暨安全衛生委員會設置辦法」案，請審議。

【提案單位：總務處環保暨安全衛生組】

說 明：

(一) 依勞動部「職業安全衛生管理辦法」修正。

(二) 修正對照表如下：

項次	修正內容	現行內容	說明
1	<p>第三條 委員會組成： 本委員會置委員25人，其組成如下： 一、主任委員：由校長擔任，並綜理會務。 二、當然委員：主任秘書、教務長、學務長、總務長、研發長、圖書資訊中心中心主任、通識教育中心中心主任、學群長、生活輔導組組長、體育衛生保健組組長、<u>環保暨安全衛生組組長、營繕組組長及勞工健康服務護理人員</u>等，共計15人。 三、選任委員：工程、電通、管理暨健康學群教師代表各2人，通識教育中心教師代表1人，職工代表1人，學生代表1人，以上共計9人，其任期為二年，屆滿改選。 四、執行秘書：由總務處環保暨安全衛生組組長兼任。</p>	<p>第三條 委員會組成： 本委員會置委員25人，其組成如下： 一、主任委員：由校長擔任，並綜理會務。 二、當然委員：主任秘書、教務長、學務長、總務長、研發長、圖書資訊中心中心主任、通識教育中心中心主任、學群長、生活輔導組組長及體育衛生保健組組長等，共計12人。 三、選任委員：工程、電通、管理暨健康學群教師代表各3人，通識教育中心教師代表1人，職工代表1人，學生代表1人，以上共計12人，其任期為二年，屆滿改選。 四、執行秘書：由總務處環保暨安全衛生組組長兼任。</p>	<p>1.依勞動部「職業安全衛生管理辦法」修正。 2.當然委員新增環保暨安全衛生組組長、營繕組組長及勞工健康服務護理人員及修正人數。 3.選任委員修正人數。</p>
2	<p>第九條 本辦法經環境保護暨安全衛生委員會及行政會議會議通過，陳請校長核定後發布實施，修正時亦同。</p>	<p>第九條 本辦法經環境保護暨安全衛生委員會及行政會議通過後，陳請校長公布實施，修正時亦同。</p>	<p>修正文字敘述。</p>

(三) 修正後「環境保護暨安全衛生委員會設置辦法」，請詳附件一（P.11）。

(四) 敬請審議，通過後提報行政會議審議。

決 議：照案通過。

陸、臨時動議：（無）。

柒、散 會：（下午12時30分）。