

# 實踐大學

## 112 學年度第 1 學期第 2 次

### 環境保護暨職業安全衛生委員會會議紀錄

時間：中華民國 112 年 12 月 19 日（星期二）上午 8 時 30 分

地點：臺北校區 L 棟二樓大會議室/高雄校區 C 棟三樓國際會議廳

主席：丁斌首校長

出席人員詳見出席名單

紀錄：吳玟涓

壹、主席致詞：

貳、上次會議決議事項執行結果報告

參、各工作小組報告：總務小組、各實習場所、學務小組

一、台北校區 P2~9

二、高雄校區 P10~13

主席裁示

1. 此次「教育部大專校院校園環境管理現況調查與執行成效審查結果報告」能超過 90 分以上，非常感謝各位同仁協助。
2. 台北校區有幾項受傷情事實屬嚴重，很多疏忽、功課作業其實可以慢慢來，但是傷亡發生時卻很難挽回，儘量避免太累、精神不濟…時操作危險器具，所以請相關上課老師們再提醒學生。
3. 設計學院的實驗室較屬直接傷害，而民生學院屬較多毒化物及爆炸性化學品，請大家都要特別留意，因發生危險時往往是操作不當或是精神不濟，這些是可以避免的。
4. 衛保組請再次宣導同仁健康檢查。
5. 最近有一些通報，疫情可能會再出現，如狀況允許還是請各位儘量戴口罩及施打預防針。

肆、提案討論

伍、臨時動議

陸、散會

## 壹、主席致詞

## 貳、上次會議(112/9/12)決議事項執行結果報告：

### 實踐大學 112 學年度第 1 學期第 1 次環安會議(112 年 9 月 12 日)決議案執行情形報告表

提案決議摘要	承辦單位執行情形
提案一：擬修訂【實踐大學職場母性健康保護計畫】部分內文，提請討論。(提案單位：環安組)	112 年 9 月 28 日實高學字第 1120011045 號公告

## 參、各工作小組報告：總務小組、各實習場所、學務小組

### 總務長：

1. 職災的發生往往是一時的疏忽，所以請各實習場所、作業場所把 SOP 再訂定更清楚，使同學們操作時能讓同學更清楚流程，期望各單位能將 SOP 訂定好並做成書面張貼。
2. 希望廢棄物再減量，如果設計學院同學能在設計成果上使用可回收再利用的環保材料，即可永續經營，使我們的環境達到永續發展。

### 副總務長：

預防勝於治療，舉例案例，在幾年前於台中的某科大同學在進行實驗時，將剩餘化學品「磷」隨意處置，引起火災，燒毀三~四間實驗室，致使後續鑑定認為屬教師及同學責失，並向老師索取賠償，賠償金高達 5,000 萬，有事時將會非常嚴重，以上再提醒各位。

## 一、台北校區

### (一)例行性報告

#### 1. 總務小組：

##### 《環安組》

1. 臺北市消防局為強化各大專校院化學實驗室安全管理及火災預防措施，擬由食保系於 3 個月內提供資料，納入每半年自衛消防編組訓練，事務一組修正消防防護計畫，並進行核備。
2. 依據勞動部、勞動檢查處(臺北市/新北市/桃園市)與教育部北區大專校院校園學習與職業安全衛生管理自主互助聯盟，安全伙伴關係計畫(第二期)，113 學年起各校依查核表規劃辦理內及外部稽核；稽查前，各校先完成自評表，檢核結果於 113 年 1 月 31 日前呈報教育部備查；聯盟後續規畫辦理相關內部、外部稽核輔導作業時程，目前人員第一次培訓已訂台北 1/10、高雄 1/12。
3. 教育部編定「大專校院環保、安衛業務之組織人員設置指引(修訂一版)」，

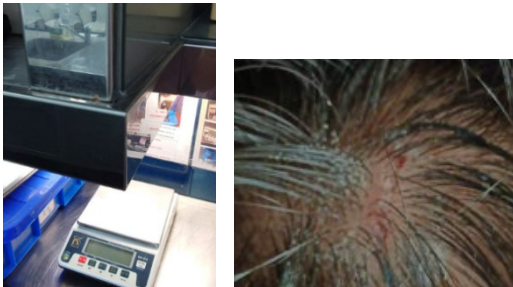
已知會各相關單位依法辦理(人員之配置、教育訓練/取得資格)。

4. 已於 10/31 完成 3 小時職業安全衛生一般教育訓練，(北)受訓教職員生共 142 人(教師 31 人/職員 108 人/學生 3 人)。
5. 統計 8/1~11/30 職業災害通報案例共 3 件(2 件校外、1 件校內)。進行救護車外送 3 案：如圖說明，供其他系所參考，並提醒工作場所負責人應落實安全衛生管理。

(1)車針穿刺手指(通報教育部)：服裝系學生(9 月)/管制場所



(2)銳角撕裂頭部(通報勞檢處/教育部)：餐管系同仁(10 月)/管制場所



(3)刨刀切割傷(不通報/教育部關切)：工設系學生(11 月)/工作室/非管制場所



改善及防止措施：

- (1)由管理老師加強教育訓練：
    - A. 避免疲勞熬夜，應有良好之健康生活習慣。
    - B. 任何手工具(含美工刀)應正確操作，原則上鋒刃應向外、避免向自己或其他人，且物件應確實固定。
  - (2)持續加強緊急應變之教育訓練。
  - (3)要求其他工作室(建築系、媒傳系、服裝系、食保系)比照上述辦理。
6. 11/17 教育部來文(審計部教育農林審計處為審核需要)「全國大專校院因應氣候變遷相關措施執行情形調查表」(北高彙整)：「溫室氣體盤查」(營繕)、「低碳綠色運輸」(事務)、「能源管理」(營繕)、「生物多樣性」(環安)共 4 式，本校已於 112 年 12 月 5 日全數完成線上填復。
  7. 圖書館(台北校區)10/26 受環保局稽核；12/4 取得環境部室內空氣品質「良好級環保標章」(證號 202312040205)；主管機關同步受理環境測定結

果申報及標章申請。

8. 11/29 完成 112 年度(下)勞工作業環境測定，除了室內中央空調 CO2 檢測外，技師協助進行風險評估，針對各實習場域(烹飪教室、縫紉教室、實驗室、實習工廠)進行篩選，增刪部分檢測項目。
9. 勞動部 11/24 來文說明死亡案例，針對「局限空間、缺氧作業、二氧化碳消防設備」(包含停車場、消防設施、清洗水塔)進行作業前應向勞檢處通報、危險作業安全措施(教育訓練、通風換氣、氧氣及有害物濃度偵測)、工作許可、防護具等落實安全作業標準，逐項說明(檢查重點)；已會請北高各業辦單位，除嚴格要求外包廠商外，承辦人員/主管應接受相關教育訓練，並進行查驗。
10. 11/9(初審)「教育部大專校院校園環境管理現況調查與執行成效審查結果報告」通過(環保及能資源 95.8 分、職安衛 87.5 分、校園災害 94.8 分)，待正式成績公布後，另請相關單位針對委員建議改善部分進行回覆。

### 《事務一組》

#### (1) MN 棟地下室清除



清除前



清除後

#### (2) 停車場廢棄機車清理



停放前



處理後

(3) 幼兒園登革熱病媒蚊消毒



戶內、外消毒

(4) 體育館外機車區警示帶圍籬



圍籬前



圍籬後

(5) 膳食小組每月例行抽檢



### 《營繕一組》

為維護全校教職員生校園及環境之安全性，已陸續完成下列各項工程：

- (1). 修繕全校一般性修繕共 237 件
- (2). 例行性高壓電力設備、各棟電梯、監視器、緊急求救鈴檢測維護
- (3). 蓄水池定期清洗維護、飲水機例行水質檢測
- (4). 實習場所電氣安全檢測
- (5). 全校建築物公共安全檢查申報
- (6). E、F、K 棟 LED 照明更新工程
- (7). D、H 棟教學大樓配電盤無熔絲開關汰舊更新工程
- (8). 戶外 LED 投射燈及太陽能路燈更新
- (9). E101 專業教室插座線路整理
- (10). E307 共同儀器配置專用電力盤
- (11). E 棟餐管系專業教室空調主機更新
- (12). L 棟 B1 工作室冰水管保溫更新工程
- (13). L 棟 B1F 工作室漏水修繕
- (14). L 棟走廊、6F 一般教室更新 LED 照明工程
- (15). L 棟旁戶外行人階梯採光罩修繕工程
- (16). 女一舍 3F 屋頂防水工程
- (17). 女二舍烘衣機電源配置工程
- (18). 女二舍門禁系統、緊急求救鈴更新工程
- (19). 服設系錄影主機更新
- (20). A 棟 3F(A309 教室旁)改建性別友善廁所工程(含導擺隔間、照明改善、警監設備、換氣改善)
- (21). D 棟無障礙廁所整修工程
- (22). 校園安全走道監視器線路修繕
- (23). M 棟 B2F 停車場大門設置門禁系統
- (24). 圖書館 B1F 入門口設置監視器
- (25). 建築系 A705 教室監視系統配置
- (26). A、L 棟無障礙電按層門框輔助點字標示
- (27). H 棟電梯延時關門設定
- (28). A 棟 2,3,4F 一般教室走廊照明延時(22:15)工程
- (29). A 棟校門、H 棟側門架設監視設備及廣播系統

## 2.學務小組：

### 《生輔組》

(1)勞作教育：以 A、L、D、E 棟教室編組大一大二各班實施班級大掃除，本學期教室整潔打掃工作執行情形如下：

A.第一次大掃除（10月）：112年10月2日至10月5日（第4週）。

B.第二次大掃除（10月）：112年10月23日至10月26日（第7週）。

C.第三次大掃除（11月）：112年11月13日至11月16日（第11週）。

D.第四次大掃除（12月）：112年12月18日至12月21日（第15週）。

各次的打掃皆進行評分檢查，學期期末將結算各班打掃的分數，評選出學系第一名、班級第一名至第三名的班級，於次一學期導師會議頒獎表揚。

(2)生活助學金教室打掃：以弱勢生活助學金依 A、L、D、E 棟教室編組日間組、機動組、巡檢組共 66 名同學每日進行上午 0730-0800、下午 1730-1800 時段進行教室整潔維護。

(3)環保教育：為期教育學生重視環保並建立良好觀念，有利落實節能減碳的行為，同時期許學生能建立一個觀念「勤勞是快樂的」、三個習慣「禮貌、整潔、物歸原處」的態度，112 學年度第 1 學期環保教育宣導講習已於 112 年 11 月 15 日辦理完成，並於宣導講習後帶領同學至崇實路進行睦鄰打掃，維護校園周邊環境清潔。

### 《軍訓室》

(1)11月6、7日辦理 112-1 防制學生藥物濫用宣導講座，邀請推動反毒工作不遺餘力利伯他茲教育基金會許佳如講師蒞校進行宣導，計 2 場次 345 人參加。

(2)11月20日及12月5日辦理 112-1 交通安全宣導活動，邀請臺北市政府警察局交通警察大隊曾明理講師蒞校演講，計 2 場次 347 人參加。

### 《衛保組》

(1)為加強本校學生緊急傷病處理能力，本組於 11 月 4 日(六)辦理基本救命術 (BLS)，活動報名參加成員共計 93 名，出席參與活動共計 85 名，出席率 91.3%，共計 85 名通過測驗取得證照，考核通過率為 100%。

(2)於 112 年 11 月 16 日與中山區健康服務中心合作辦理，委託台北市立聯合醫院(中興院區)提供公費流感疫苗校內接種活動，活動報名參加成員共計

- 34 名，當天施打高端流感疫苗，實際施打共計 14 名。
- (3) 為瞭解及維護教職員工之健康，本組已於 112 年 11 月 27 及 28 日與亞東醫院巡迴團檢科合作舉辦 112 年度教職員工暨特殊危害作業人員之健康檢查，目前 112 年應受檢同仁仍有 32 位同仁尚未繳交健檢報告，已於 12 月 06 日起發出紙本通知單，將持續追蹤。
  - (4) 112 年度教職員工暨特殊危害作業人員之健康檢查此次與亞東醫院巡迴團檢科合作，並訂於 113 年 1 月 8 日下午 14:00 - 16:30 提供體檢報告解說活動。
  - (5) 本組於 9 月 18 日及 11 月 13 日，與職業醫學科專科劉醫師鴻文執行臨場服務，巡檢共同課程(通識一中心)、資訊系、企管系、智慧服務管理英語學士學位學程及食保系(含實驗室場域)等工作場域。並關懷全校教職員工共計 3 名高風險同仁、1 名母性保護同仁、10 名新進同仁。後續仍依照職業安全衛生法陸續安排學校各行政單位及學院現場巡檢及高風險勞工關懷與訪視，請有接獲訪視通知時，務必麻煩各單位主管及同仁協助配合及參與。
  - (6) 依據「勞工健康保護規則」第 15 條規定，本校急救人員需配置 28 位，目前已有 28 位同仁受訓完畢，因人員編制異動及增加本校急救人員配置名額，後續仍有單位同仁會陸續派員受訓，維持校園安全。

### 3. 實習場所：

#### 《食品營養與保健生技學系》：蕭右萱老師

- (1) 每月定期申報廢液與感染性廢棄物貯存量產量。
- (2) 每月檢點醫藥箱及緊急應變櫃器材。
- (3) 定期請廠商清洗 E101 教室之油脂截留槽及檢查瓦斯偵測器。
- (4) 每季定期申報公共危險物品基本資料調查表與毒性化學物質購買與使用量。
- (5) 112/10/18 蕭右萱管理員參訓通識級毒性及關注化學物質專業應變人員訓練課程(密集班)。
- (6) 112/10/24、31 蕭右萱管理員參訓第 03979 期急救人員安全衛生教育訓練班(日間班)。
- (7) 112/10/27 委託「水之緣興業有限公司」更換飲水設備濾心並例行性保養及維護。
- (8) 112/11/3 委託「尤加利環保有限公司」清運廢油。
- (9) 112/11/8 委託「有限責任台北市醫療廢棄物清除設備利用合作社」清運實驗室感染性廢棄物共 50 公斤。
- (10) E101 與 E307 優化教學環境：配電改善工程已完成。



### 《餐飲管理學系》：林嘉慶老師

- (1)實習場所燈具已全數更新為平板燈，感謝校方協助改善場所照度。
- (2)油脂截流槽清理及瓦斯偵測器每月例行保養持續進行。
- (3)持續建置職安相關告示(如張貼及宣導危害告知、現場提供安全資料表、教育訓練等)。

### 《服裝設計學系》：何瑾泓老師

- (1)寒假期間完成各類機台檢修。
- (2)各縫紉教室熨斗更換水與汰舊換新。
- (3)各教室燙台燙墊之修補、整燙、製作。
- (4)宣導廢棄物(如:廢布、大型作品)分類及處理辦法。
- (5)各教室值日生下課前做好環境打掃及確認各機具電源關閉等例行工作。
- (6)未參與 112 學年度第一次安全講習之新生，會請各班授課老師與導師加強安全教育訓練與創作基礎課程安全注意事項。
- (7)112 學年度第一學期服裝系採購工作桌安全公告  
(2023/12/14-2023/12/19)皆有貼於 A 棟、H 棟、天橋等拖運路線

## 服設系公告

因12/14(四)18:00-22:00、12/15(五)-12/19(二)9:00-18:00

服設系汰舊換新工作桌，廠商會至校園清運舊桌與組裝新工作桌  
沿途經過A棟B1貨梯→A棟3F→A-H棟天橋→H棟4F電梯→H棟3F→H棟B1

**在廠商搬運散材、使用貨梯運送時  
請師生們勿一同進入電梯內搭乘，以免發生危險**

請師生注意安全  
造成不便，請師生見諒

服設系-2023/12/04

現場也有貼出警示線，以免學生誤入。



### 《建築設計學系(實習工廠)》：陸世峰老師

- (1) 每日自動檢查及機具維修及定期保養。
- (2) 機具維修耗材清點補充及請購。
- (3) 設計學院 112 學年度新生安全衛生教育訓練已執行完畢，共 434 人受訓。
- (4) 建立學生資料庫，使用學生證及學號進行身分確認，使每位進場操作的學生都符合使用資格，來排除未參加安全講習的學生。
- (5) 製作雷射切割機使用教學影片，使學生了解借用規則及操作。
- (6) CNC 切割雕刻機安裝完成，已實施教育訓練。

### 《音樂學系》：陳宣伶老師

部分機具已經報廢，剩餘教育部樂器銀行的機具需等教育部人員訪察後，始得報廢除帳，目前等待教育部藝教司副司長安排行程。

### 《推廣教育部》：張瑛珺/王心微老師

#### D106 餐飲專業教室

- (1) 確實執行廚餘分類回收及垃圾分類回收，環境清潔。
- (2) 每日上課前消毒環境，分配固定站位並要求操作實習時保持適當距離，上課食物成品分配個人帶回家。上課如有流感或感冒要配戴口罩，試吃及飲食應保持適當距離。
- (3) 上課時間教室固定每周消毒水全面擦拭一次，課程結束後水槽由學員清潔並消毒。
- (4) 112 學年度冰淇淋機 ARTISAN2.5L 數位全自動冰淇淋機已完成採購，並於 9 月 21 日開辦課程使用，一切運轉順利。
- (5) 11 月 29 日協助職業安全衛生設施規則勞工噪音檢測事宜。

#### HB1 專業縫紉教室

- (1) 每日確實執行清除垃圾及資源回收。

- (2) 課前宣導:提醒環境清潔及逃生設備動線、垃圾分類及設備使用安全宣導。
- (3) 9月縫紉機損壞馬達更新。
- (4) 管制學生需超過5位以上才可借用教室。
- (5) 11月29日協助職業安全衛生設施規則勞工噪音檢測事宜。

## 二、高雄校區

### (一) 例行性報告

#### 1. 總務小組：

##### 《事務二組》

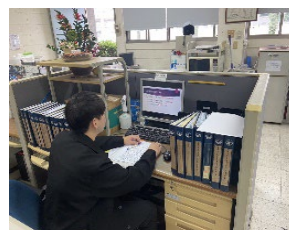
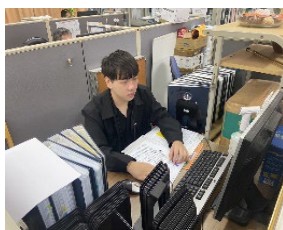
- (1) 配合高雄市政府衛生局登革熱防治作業，持續於積水處投放氯錠及清除水溝落葉，預防病媒蚊孳生。
- (2) 112 年教育部大專校院校園環境管理現況調查與執行成效審查結果 3 大項皆通過(80 分以上)。

教育部大專校院校園環境管理現況調查與執行成效 112 年審查結果報告書初稿				
學校名稱	實踐大學			
審查結果說明				
檢核項目	檢核細項	委員意見	單項檢核項目分數	審查結果
一、環境保護及能資源管理現況	參照附件一	參照附件一	95.8 分	●通過 ○待改進
二、職業安全衛生管理現況	參照附件二 應達成檢核項目 (一)至(四)免評	參照附件二	87.5 分	●通過 ○待改進
三、校園災害管理現況	參照附件三	參照附件三	94.8 分	●通過 ○待改進
重點追蹤輔導	●免輔導 ○接受追蹤輔導 ○專案追蹤輔導(檢核項目有二項以上待改進者) ○單項追蹤輔導(單項檢核項目待改進者) <input type="checkbox"/> 一、環境保護及能資源管理 <input type="checkbox"/> 二、職業安全衛生管理 <input type="checkbox"/> 三、校園災害管理			

- (3) 依勞工作業環境監測實施辦法規定:中央空調區域應進行二氧化碳作業環境監測，高雄校區預定於 112 年 12 月 19 日進行圖書館勞工作業環境監測作業。
- (4) 依水污法規定於 112 年 12 月 5 日及 15 日進行 T01 及 T02 污水場水質檢測採檢。
- (5) 於 112 年 10 月 31 日北高校區合辦教職員工一般職業安全衛生在職教育訓練 3 小時，高雄校區共計 62 人參與。



- (6) 112 年 11 月 29 日新進教職員工至本組辦公室進行個人線上教育訓練 2 小時，並發放安全衛生工作守則。



- (7) 校區於 112 年 9 月 21 日舉辦消防自衛編組訓練(與校安中心地震避難演練共同舉辦)，本次行政人員、校區外包商共 47 人參加演訓，相關演訓內容成果已匯整成冊呈報內門消防分隊備查。



- (8) 112 年 8 月至 10 月一般垃圾共計 27,880 公斤，資源回收計 3,596 公斤，資源回收率為 12.9%。

- (9) 112 年 8 月至 10 月之餐廳廢食用油回收量共計 68 公斤，廚餘回收量共計 764 公斤。

### 《營繕二組》

- (1) J 棟無障礙坡道整修案(坡道各轉彎處放寬 12 公分以利同學使用)



- (2) 校區生活交匯學苑第 2-1 期 L 區室內公共區域完工啟用。



- (3)校區生活交匯學苑第 2-2 期 B-K 棟間聯外道路及 H 棟中庭改善。
- (4) 112 年 9 月飲水機已由 SGS 完成水質檢測完畢，結果已公告網頁上周知。
- (5) 校區學生宿舍化糞池污水抽除作業。
- (6) C、D 棟電力全自動控制器切換開關及充電機故障檢修作業。
- (7) 校區各棟大樓滅火器藥效及壓力測試作業。
- (8) H 棟晒衣場污水馬達故障緊急修繕案。
- (9) 台三線加壓站供水管路破裂緊急修繕案。

## 2. 學務小組：

### 《生輔二組、軍訓室》

- (1) 每學期初實施全校校園環境消毒，預防病媒蚊孳生。
- (2) 職業安全衛生護理：
  - A. (a) 已辦理 65 歲以上勞工體檢(每年一次)，福委會補助自費體檢（套餐為 1000 元及 2000 元）及餐廳從業人員健康檢查。
  - (b) 針對體檢異常者追蹤複檢報告。
  - B. 於 112 年 10 月 25 日下午辦理職業醫師健康諮詢服務，本次接受健康諮詢人員共計 5 名，諮詢主題為：
    - (a) 依據員工年度健康檢查報告分級管理，按風險屬性高低提供適切衛教諮詢：異常健康檢查報告衛教諮詢 5 人，中高齡關懷及工作適性評估 5 人，人因肌肉骨骼危害 1 人。
    - (b) 依中高齡及高齡工作者安全衛生指引，針對事業單位內中高齡及高齡工作者健康風險評估之結果，應由勞工健康服務醫護人員執行健康管理，並提供適性選配工作調整建議。另推動健康促進措施，並定期實施健康體適能量測。本次臨場針對危害高風險人員進行健康諮詢衛教指導，人數共計 5 名。
    - (c) 依職業安全衛生法第 6 條第 1 項：雇主對於重複性作業等促發肌肉骨骼疾病之預防，應妥為規劃及採取必要之安全衛生措施。本次臨場針對肌肉骨骼危害高風險人員進行疾病分級並給予健康諮詢衛教指導，人數共計 1 名。
  - C. 依據員工年度健康檢查報告分級管理，按風險屬性高低提供適切衛教諮詢：異常健康檢查報告衛教諮詢 5 人。
  - D. 暫定 113 年 3 月餐廳衛生訪視評鑑，協助營養師相關餐廳資料整理準備、會議資料等。
  - E. 暫定 112 年 12 月 6 日與內門衛生所合作辦理 50 歲以上流感疫苗注射，目前施打意願資料彙整中。
- (3) 112 年 12 月 18 日至 12 月 22 日實施宿舍整潔比賽。
- (4) 班級宣導：不定時於班代群組與導師群組提醒環境清潔及校園安全等相關訊息。
- (5) 112 學年度第 1 學期期末大掃除訂於 112 年 12 月 25 日至 12 月 29 日辦理，並於本學期辦理宿舍住宿同學垃圾代收與垃圾分類宣

導。

(6) 統計 112 年 7 月 31 日至 112 年 11 月 16 日，共計發生學生車禍件數 16 件，受傷人數合計 16 人 (軍訓室)。

### 3. 實習場所：

#### 《時尚系》

- (1) 時尚系 D205、D206 教室縫紉機台每月定期維護保養。
- (2) 時尚系各專業教室每日課後安排工讀生環境清潔。
- (3) 時尚系不定期安排工讀生將教室環境以 75%酒精消毒。

#### 《服經系》

- (1) 服經系為使課程教學，師生操作使用環境之改善，預計於 12 月底前完成 D103 上課桌跟教學收納櫃之更換，提昇教學環境。
- (2) 服經系預計於 12 月進行實習場所急救箱之更新補充。

#### 《觀光系》

- (1) 已於 10 月中完成水電管線檢查，並更換部分水龍頭，同時完成本學期第一次截油槽清洗。
- (2) 預計於學期結束時安排烹飪教室定期瓦斯管線檢測。
- (3) 訂於彈性週進行烹飪教室及餐廳的環境清潔。

#### 《休產系》

- (1) F301 教室已於學期初及 R 咖啡營運前進行大掃除及地板、桌椅等全面消毒。
- (2) 已完成急救箱備品點檢，並於清單上註明即將到期日。
- (3) 已完成烘豆機檢修。

肆、提案討論(無)

伍、臨時動議：

陸、散會：