

萬能科技大學 109 學年度第 2 學期 第一次安全衛生委員會

時間：中華民國 110 年 3 月 31 日 星期三 下午一時三十分

地點：行政大樓四樓會議室

出席：詳見「簽到表」

主席：莊校長暢

會議程序

壹、主席致詞：

貳、上次會議決議執行情形：於校園內使用職安法規範之危險性機械設備時，請依規定採購符合安全規範之產品，並於上課及相關操作前，先行給予學生相關之安全衛生教育訓練與適當防護具，以提升學生安全操作觀念與必要防護。

參、業管單位報告：

記錄：爐俊良

項次	報告事項	業務單位	說明
一	學校災害統計	環安衛中心	本校 109 年 12 月至 110 年 2 月無職災發生，並按時向教育部、勞動部北區職業安全衛生中心陳報每月校園災害狀況。
二	游離輻射申報	環安衛中心	依原能會行政命令，本校 109 年 12 月至 110 年 2 月校內輻射物質保存現況良好，使用狀況正常，並依規定按月申報現況。
三	校內工安訪查	環安衛中心	一、109 年度下半年校內工安訪查，已於 11/12(一)至 20(五)實施完畢，各項缺失業已改善完成。 二、110 年度上半年校內工安訪查，預計於 5 月間實施。
四	其他工作報告	環安衛中心	一、依職安法規定，要求各工安列管單位於實習（驗）課前，對學生實施安全衛生教育訓練，並留存相關訓練紀錄備查。 二、依安全衛生委員會之決議，本學期實驗室災害緊急應變演練將由航空光機電系主辦，環安衛中心協辦。另請主辦單位協助安排後續演練人力分派與實施場地規劃，並確認演練日期後，環安衛中心將行文本校轄區消防分隊，請求提供相關防火避難演練項目之協助。 三、依據職安法及教育部之來函要求，提醒於校園內使用危險性機械設備時，務必採購符合安全規範之產品，並於機身上張貼法規要求之安全標示或驗證合格標章。如未符合上述規定，一經主管機關查獲，將無改善寬限期，依法逕自開罰並立即停用該項機械設備。 四、由教育部、勞動部職安署與桃園市政府勞動檢查處等單位，辦理之大專校院安衛自主互助聯盟締結安全伙伴關係計畫，預計於 5 月前至校進行安全衛生輔導，主要針對各列管實驗室管理及機械設備與化學品運作使用，是否符合規範，給予改善建議。此輔導計畫為期三年，輔導期間如非重大工安缺失，相關輔導改善均不會依據職安法開罰。另於輔導期間各工安列管單位與實驗室負責人之配合作為，將成為配合主管機關專案執行與實驗室管理評分之參考，請各工安列管實驗室負責人屆時配合接受輔導訪視。

項次	報告事項	業務單位	說明
五	教室照度	環安衛中心	一、開學前教室照度檢測已於 1/26(二)及 1/27(三)兩日夜間完成初測。 二、檢測結果有燈管缺、損及異常部分亦於 1/28(四)彙整統計後，已於 2/5(五)完成修繕，並於當日完成教室照度複測，檢測結果皆符合教室照度標準。
六	水質檢測	環安衛中心	一、本校每三個月實施飲用水水質檢查，每次抽檢台數為總台數的 1/4，規劃於一年內，全校各飲水機均可檢驗一次。 二、109 學年第 2 學期飲用水水質採樣預計於 3/23(二)進行採樣，採樣數量為飲水機 26 台以及餐飲場所冷飲製冰機及飲水機各 1 台，總計採樣 28 台。 三、待檢驗結果出爐，將公告於環安衛中心網站、學校佈告欄及飲水機、製冰機現場資料袋內。
七	職場健康服務	衛保組 職業安全衛生護理師	依職安法執行健康預防計劃之結果及相關改善如下： 1. 依據勞動部頒修之「工作場所母性健康保護技術指引」，於 109 學年第一學期第一次安衛委員會修正通過本校「母性健康保護計畫」，本次修正目的為使雇主能落實法令規定，以確保女性勞工之工作安全與身心健康。另，109 年度母性健康計畫納管人員 2 位，後續依計畫完成相關健康評估。 2. 109 學年度異常工作負荷高風險個案有 4 位，尚有一位教職同仁未完成相關醫療諮詢，將於 4 月 9 日由職醫諮商評估。 3. 職醫臨場健康服務建議，應於車輛系實習教室及營建科系木工裝修教室，分別實施噪音及粉塵之作業環境監測，以評估於該場所工作人員之相關暴露危害。
八	傷病統計	衛保組 職業安全衛生護理師	109 年 12 月 21 日至 110 年 3 月 12 日傷病統計人數共計 40 人，因意外傷害為 39 人，其中發生於實習場所 2 位，皆為餐飲實習之切割傷。其餘統計資料如附件一。
九	游離輻射管理	環工系	一、GC/ECD 的人員輻射劑量監測結果（109 年 12 月至 110 年 2 月）皆在背景範圍內，無異常。 二、為符合「放射性物質與可發生游離輻射設備及其輻射作業管理辦法」第 21、25 條規定，已於 3/5(五)實施 110 年度 GC/ECD 之輻射源安全檢查及擦拭測試，結果合格。
十	生物安全管理	妝品系	一、生物性廢棄物依規定進行高溫高壓滅菌處理。 二、操作週邊依規定進行消毒、殺菌處理。

肆、工安列管單位例行工安業務執行情形：(如附件二)

伍、討論提案：

陸、臨時動議：

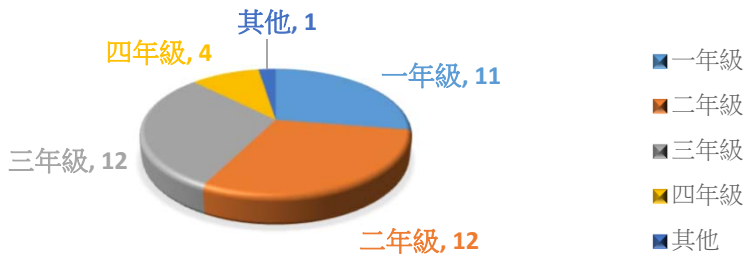
柒、主席裁示：

捌、散會

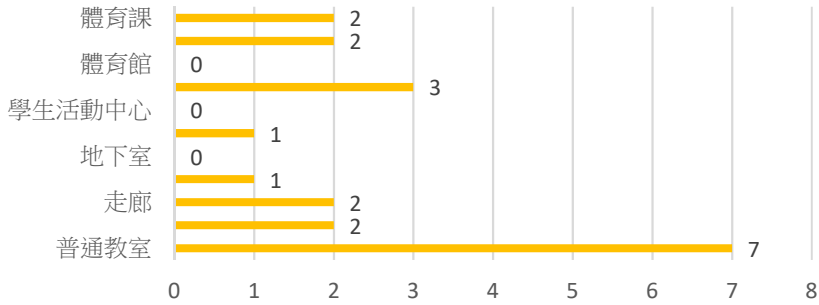
109年12月21日至110年3月12日健康中心傷病統計表 附件一

月份		合計	12月	1月	2月	3月
單月	人次	40	6	7	1	26
身分別	一般生	35	5	5	1	24
	體保生	1	0	0	0	1
	境外生	3	1	2	0	0
	教職員	1	0	0	0	1
	其他	0	0	0	0	0
年級	一年級	11	1	4	0	6
	二年級	12	2	3	1	6
	三年級	12	3	0	0	9
	四年級	4	0	0	0	4
	其他	1	0	0	0	1
時間	上午	17	2	4	0	11
	中午	4	1	0	1	2
	下午	15	3	3	0	9
	夜間	4	0	0	0	4
傷病發生地點(校內)	普通教室	7	1	0	0	6
	實驗教室	2	0	1	0	1
	走廊	2	0	0	0	2
	樓梯	1	0	1	0	0
	地下室	0	0	0	0	0
	廁所	1	0	0	0	1
	學生活動	0	0	0	0	0
	宿舍	3	1	1	0	1
	體育館	0	0	0	0	0
	運動場	2	0	0	0	2
	體育課	2	0	0	0	2
	校外	中園路	1	0	0	0
萬大路		1	1	0	0	0
其他		18	3	4	1	10
傷病受傷部位	頭	1	1	0	0	0
	眼	3	0	0	0	3
	口腔	0	0	0	0	0
	顏面	1	1	0	0	0
	耳鼻喉	0	0	0	0	0
	頸	0	0	0	0	0
	肩	1	0	1	0	0
	胸	0	0	0	0	0
	腹	0	0	0	0	0
	背	1	1	0	0	0
	腰	1	0	1	0	0
	臀	0	0	0	0	0
	會陰	0	0	0	0	0
	上肢	22	1	5	1	15
	下肢	8	3	2	0	3
上下肢	3	0	0	0	3	
擦傷	擦傷	13	2	1	1	9
	切割傷	6	1	2	0	3
	夾壓傷	0	0	0	0	0

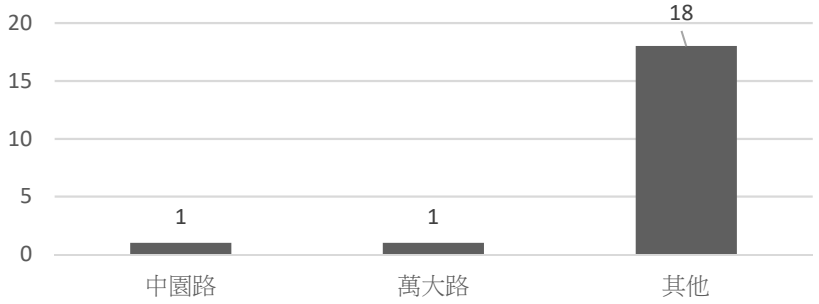
109學年度第2學期各年級分布圖



109學年第2學期傷病發生地點(校內)



109學年第2學期傷病發生地點(校外)

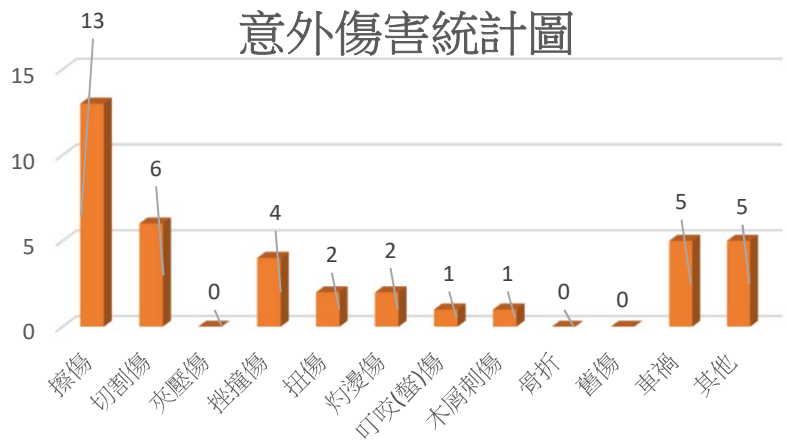


意外傷害	挫撞傷	4	0	1	0	2
	扭傷	2	0	0	0	2
	灼燙傷	2	0	1	0	1
	叮咬(螫)傷	1	0	0	0	1
	木屑刺傷	1	1	0	0	0
	骨折	0	0	0	0	0
	舊傷	0	0	0	0	0
	車禍	5	1	1	0	3
	其他	5	0	1	1	3

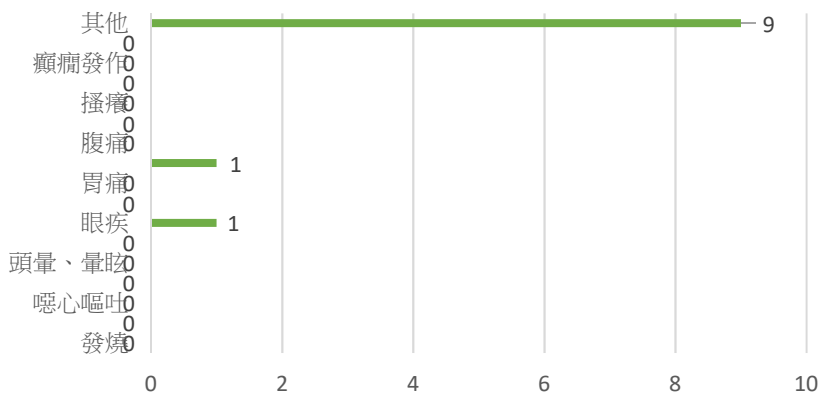
傷病症狀	發燒	0	0	0	0	0
	喉嚨痛	0	0	0	0	0
	噁心嘔吐	0	0	0	0	0
	頭痛	0	0	0	0	0
	頭暈、暈	0	0	0	0	0
	流鼻血	0	0	0	0	0
	眼疾	1	0	0	0	1
	牙痛	0	0	0	0	0
	胃痛	0	0	0	0	0
	經痛	1	0	0	0	1
	腹痛	0	0	0	0	0
	腹瀉	0	0	0	0	0
	搔癢	0	0	0	0	0
	氣喘發作	0	0	0	0	0
癲癇發作	0	0	0	0	0	
過度換氣	0	0	0	0	0	
其他	9	2	5	0	2	

處理方式	傷口處理	32	4	6	1	21
	彈繃固定	1	0	0	0	1
	痠痛貼布	2	0	1	0	1
	人工皮	6	2	4	0	0
	冰敷	6	1	2	0	3
	熱敷	1	0	0	0	1
	休息觀察	2	0	1	0	1
	通知家長	1	0	1	0	0
	家長帶回	0	0	0	0	0
	轉送就醫	0	0	0	0	0
	護理指導	0	0	0	0	0
其他	0	0	0	0	0	

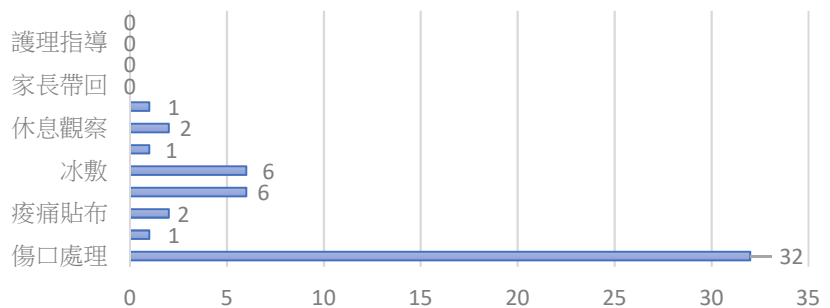
109學年第2學期 意外傷害統計圖



109學年第2學期 傷病症狀統計圖



109學年第2學期 傷病處理統計圖



各系實驗室安全衛生管理工作報告

附件二

安全衛生委員會各列管單位一般工安業務報告彙整表

項次	1	2	3	4	5	6	7	8	9
各系實驗室安全衛生管理	開學第一週實施學生安全衛生教育訓練，並繳交相關紀錄至環安衛生中心	每學期實驗室老師及研究生參加勞工安全衛生教育訓練	每週進行公共安全巡場檢查，檢查表交至總務處，遇有異常立即檢修	依規定進行每日、每月安全衛生自動檢查，並留存紀錄	依規定處理實驗室廢液及廢玻璃器皿；另盛裝化學藥品之容器，均由合格之代理業者處理	使用有機溶劑之實驗室，每週進行有機溶劑作業檢點，並留存紀錄	配合校內工安檢查，若有缺失立即改善	實施工安列管實驗室局部排氣風速測定	其它工作報告
環工系	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	每年依法測定一次，預計於110年6月間實施	
妝品系	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
餐飲系	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
航空系	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
車輛系	✓	✓	✓	✓	列管實驗室無產出廢液、廢棄玻璃器皿及藥品空瓶	列管實驗室未使用有機溶劑	✓	無局部排氣設備	於6月間實施噪音測定
營科系	✓	✓	✓	✓			✓		於6月間實施粉塵測定
工管系	✓	✓	✓	✓			✓		
商設系	✓	✓	✓	✓			✓		
商品系	✓	✓	✓	✓			✓		
時尚(美髮)系	✓	✓	✓	✓			✓		
實習餐廳	✓	✓	✓	✓			✓		

備註：項次1至8，若有實施請打「V」，其它補充說明請填在第9項。