

## 國立臺灣海洋大學 108 學年度第 2 學期

### 因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫應變會議(第 13 次) 紀錄

時間：109 年 4 月 15 日(三)13 時

地點：行政大樓第二演講廳

主席：張清風校長

紀錄：蔡欣慧

出席者：詳如簽到表

#### 壹、討論事項

- 一、首先感謝各位主管及同仁出席本次會議，請就各項防疫事務進行討論。
- 二、日前有學生因發燒至三總就醫，目前正等待採驗結果，若結果為陰性則依 CDC 之規定進行自主管理，惟該名學生表示無法回家，故同意其入住防疫宿舍。
- 三、各館舍及出入防疫管控
  - (一) 請師生同仁嚴格執行社交距離，室外 1 公尺、室內 1.5 公尺，若無法維持則全面配戴口罩。
  - (二) 人數較多之會議/講座/活動，請依 CDC 之規定改至大型及通風較佳之空間進行。
  - (三) 進入校園之車輛，除駕駛需量測溫體外，乘客亦需量測。另建議總務處將出入口之體溫量測工作交由僑生執行，以增加僑生工讀機會，並請軍訓室協助向僑生轉達此訊息。
  - (四) 鼓勵師生同仁至校內餐廳用餐並自備環保餐具。
  - (五) 各場館務必落實體溫量測並張貼公告，校外人士進入館舍應填寫「訪客登記表」及「健康關懷聲明書」。
  - (六) 宿舍已嚴格執行體溫量測，若有學生感冒則安排暫住空房。另請住輔組研擬住宿生確診及宿舍調整之 SOP。
  - (七) 各體育場館已關閉並停止使用，請體育室規劃「運動證」延期/退費事宜。
  - (八) 環安組持續進行校內各建築物之消毒工作。

#### 四、課程規劃及修課學生關懷

- (一) 針對因疫情無法修課之碩博士生，教務處已進行聯繫、關懷並提供協助。
- (二) 港澳陸生達畢業門檻者，教務處皆已進行聯繫，並對有困難者研議解決方式。另請教務處將處理流程及方案以書面條列方式說明，提供給學生依循。
- (三) 針對教育部宣布停用 ZOOM 後，本校遠距非同步與同步教學執行情形(如附件)，惟師生在使用上仍有小問題，教學中心亦協助解決。

- (四) 教務處已啟動 100 人以上遠距教學，之後將逐步進行 80 人及 60 人以上之規劃。
- (五) 因疫情無法教授之體育課程，體育室已製作教學影片並上傳 youtube 影音平台，俾利學生選擇所需之課程，並請同學於學習完成後填寫學習單繳回體育室。
- (六) 游泳畢業門檻檢測改以水域活動安全講習及游泳知能的紙筆測驗替代(含學分抵免)，亦請體育室向學生宣導。

#### 五、防疫事項及宣導

- (一) 軍訓室已向僑生進行各項防疫宣導，並請僑聯會轉達給尚未入臺之僑生。
- (二) 國際處已將重要防疫資訊轉達給國際生知悉並遵守。
- (三) 各項資訊已刊登本校防疫專區，請師生上網卓參。另請學生會協助向學生轉達應遵守社交距離及戴口罩之規定。

#### 六、防疫物資

- (一) 口罩目前尚在安全存量，並依教育部規定，發給第一線防疫工作人員、身體不適或需進行自我管理之學生。
- (二) 部分額溫槍在量測上出現問題，已送廠商進行維護及調整，另已採購 52 支新額溫槍並送至各場館使用。

#### 貳、散會 14 時 35 分

## 【遠距非同步與同步教學】執行情形

教務處教學中心 109.4.15

ZOOM 停用後，遠距非同步與同步教學之執行情形，說明如下：

### 一、遠距非同步教學(錄影)

維持之前的教學模式，老師將影片或影片連結放在 TronClass 系統，學生經由 TronClass 系統觀看。

### 二、遠距同步教學(直播)

#### (一) 教師端

建議老師同步教學可採教育部官方推薦的視訊會議系統(如 CyberLink U Meeting、Microsoft Teams、Cisco WebEx、Adobe Connect、Google Hangouts Meet 及開源的 Jitsi Meet 等軟體進行視訊會議)或改採非同步教學以錄影方式授課。

經教學中心測試同步教學軟體推薦老師可使用 Microsoft Teams、Google Hangouts Meet、Cisco WebEx，且製作操作手冊及影音操作放置於高教深耕網站「肺炎防疫網路教學」專區，已於 4/9、4/10 針對前述三種軟體辦理網路教學工作坊，並建議老師將其授課使用的軟體資訊公告在 TronClass 系統之相關課程中，避免學生錯過上課時間。

老師目前依據課程屬性選擇軟體，本週使用的軟體仍變動中，茲將前述三種重點摘要如下：

#### 1. Microsoft Teams

##### ■ 優點：

- (1)圖資處已建置帳號密碼，學校教職員及學生不用另外申請帳號密碼。
- (2)中國大陸學生可以使用。

##### ■ 缺點：

- (1)操作介面較其他軟體複雜。
- (2)使用一週已發生幾項軟體設計邏輯障礙。(已跟微軟反應)

#### 2. Google Hangouts Meet

##### ■ 優點：

- (1)使用方式容易。
- (2)外掛程式多，使用上有彈性功能。

■缺點：

- (1)老師須跟圖資處申請學校 gmail 帳號。學生若使用非學校 gmail 帳號，學生進入會議時，老師須逐一點選同意或事先建立邀請名單。
- (2)中國大陸學生不可以使用。

### 3.Cisco WebEx

■優點：

- (1)使用邏輯跟 ZOOM 較相似，介面容易。
- (2)學生不用申請帳號，即可使用。
- (3)中國大陸學生可以使用。

■缺點：

- (1)老師需申請帳號，申請教育部教育版可同時 200 人上線。
- (2)可以使用網頁版，但學生端每次使用軟體時，進入會議室前，該軟體卻每次都出現要下載應用程式，造成使用者困擾。

#### (二) 學生端

教學中心 4/10 經由網路社群聯繫中港澳學生，提供 Microsoft Teams 學生版懶人包，並跟學生說明 ZOOM 將停用，老師可能使用不同的軟體，請學生注意 TronClass 系統相關課程之公告，並建議學生可以主動跟老師聯繫。

### 三、ZOOM 停用後，同步教學第一週上課情形

本週是第一週從 ZOOM 轉型其他軟體，大部分的老師使用 **Microsoft Teams**，惟經實測目前使用的軟體皆沒有 ZOOM 的功能齊全，老師尚變更使用軟體中，中港澳學生遇到軟體之課程問題皆在網路社群提出(中國大陸學生使用 wechat、港澳學生使用臉書社群)，教學中心皆已協助聯繫老師及解決相關問題。

國立臺灣海洋大學因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫應變會議簽到表 (第 13 次)

時間：109 年 4 月 15 日 (星期三) 13:00

地點：行政大樓第 2 演講廳

主席：張清風校長

出席單位	簽名
秘書室	廖鴻敏 謝和娟 廖嘉慧
教務處	張文哲 羅安穎 謝和娟
學務處	王和國 張長福 廖欣慧 廖國榮 廖文
總務處	楊平
國際處	黃曼雅 吳臣
共教中心	楊春保
體育室	蔡璣偉
職安中心	謝心仁
人事室	劉敏江
主計室	吳建宏
學生會	方浩廷 曾明瑞