

校長與獸醫學院座談會紀錄

會議時間：111年6月13日(一)下午2時至下午4時

會議方式：google meet 視訊會議

主 席：薛富盛校長

紀錄：張嘉薇

出席師長：獸醫學院-陳德勳院長、陳冠升副院長、林淑滿技正、柯怡君行政組員

獸醫學系-陳鵬文主任、陳文英副主任、毛嘉洪教授、王之仰教授、沈瑞鴻教授、周濟眾教授、張力天教授、陳建榮教授、林荀龍副教授、許添桓副教授、郭致榮副教授、陳柏文副教授、賈敏原副教授、劉浩屏副教授、賴政宏副教授、夏偉堯助理教授、陳光荻助理教授、劉新梧助理教授

微生物暨公共衛生學研究所-徐維莉所長、邱繡河教授、趙黛瑜教授、歐繕嘉副教授

獸醫病理生物學研究所-吳弘毅所長、宣詩玲教授、廖俊旺教授、簡茂盛教授、王裕智副教授、林以樂副教授、邱慧英助理教授、楊程堯助理教授

壹、校長致詞暨校務發展簡報：(略)

貳、意見交流：

	建議與回應
問題 1	<p>一、生質能源目前是一項非常熱門的議題，農糧署響應雜糧玉米之耕種，一甲地生產 2,500 公斤玉米，即可補助 6~8.5 萬。玉米做為生質能源之開發，除增加獲利外，剩下的酒粕可作為飼料，以配合國家循環經濟發展。</p> <p>黃小玉最近進口價格漲幅高達 2~3 倍，農糧署位於中興新村，加上本校獸醫系與飼料開發商有合作關係、農藝系及園藝系與農會有合作關係，以及研發長推動與台酒合作等，在種種條件俱足之下，是否可能將本校種原技術放在農業產品上？</p> <p>二、臺灣農業具有臺灣良好農業規範(TGAP)相關規範，是否有機會將上述作物及中草藥等納入臺灣良好農業規範之中，將農會、南投校區循環經濟研究學院及院區形成三角鏈結？</p> <p>三、繼後醫學系成立後，是否有機會成立人體組織銀行，提供研究之用，並與台中榮總、彰基及相關動物醫療院所合作，形成常態性合作關係？ (張力天教授)</p>

<p>現場 回應</p>	<p>校長：</p> <p>一、感謝張力天老師提出許多很棒的想法，誠如張老師所言，農糧署在中興新村，以及與台酒的合作，都是循環經濟研究學院合作範疇之中。</p> <p>當初該學院的設立，也是因應本校循環經濟的優勢與豐沛資源，除需要更多熱心老師共同集思廣益之外，還需要一位具有大格局的領導者帶領，整合各個面向。目前由黃振文副校長及循環經濟研究學院王升陽院長以其專業性進行整體規劃，他們將肩負更多責任，並廣納多方意見。</p> <p>二、本校已聘請台糖公司黃育徵前董事長到循環經濟研究學院，黃董事長曾出版 2 本循環經濟相關書籍，希望結合他的經驗在中興新村規劃一個實驗場域。未來也期待在南投校區規劃永續綠色科技大樓與示範工廠，將農作物廢棄物回收再利用，轉為生質能源再轉變為飼料，落實循環經濟理念。</p> <p>三、人體組織銀行是非常好的想法與建議，未來可與相關單位商討，規劃可行方案。未來亦可強化與彰基、台中榮總合作，增加教學研究與門診空間、擴增合作範疇，並結合獸醫領域，成立人體組織銀行樣本，將有助本校醫學整體發展。</p>
<p>問題 2</p>	<p>一、碳權議題上，植物碳權交易已有計價標準，經濟動物畜牧場(如：養豬場、養雞場、養牛場)的碳權交易機制尚未有訂價標準。因應循環經濟研究學院的成立，可將植物的碳權計價方式，應用在動物領域方面，提供國內及國際產業進行碳權計價與循環經濟結合點，未來可以有著力點，成為本校新特色。</p> <p>南投校區南核心旁保留之大動物試驗場域，若能提供獸醫學院及動科系運用，產生新作法，可助國內產業發展，並發揮本校特色及影響力。</p> <p>二、獸醫學院規劃向教育部申請「健康一體(One Health)」特色中心計畫，若獲教育部支持，3~4 年後之執行成果，可銜接醫學院研究中心，進而串連人體與動物疾病，接續申請第二期計畫，將可擴大量能。期盼學校支持此項計畫，可提升校務及醫學院之發展，形成本校特色。</p> <p>三、衛福部規定精準醫療分子檢測實驗室(Laboratory Developed Tests and Services, LDTS)由醫檢師執行，但醫檢師工作是採集及檢查血液檢體，LDTS 則是研究人類疾病及基因等，建議整合生科院及醫學院，列入醫學院未來成立醫技系之重點課程，培養具有精準醫療分子檢測資格的醫檢師，可成為本校醫技系的特色。(楊程堯助理教授)</p>

現場 回應	<p>校長：</p> <p>一、感謝楊老師的寶貴建議，關於第一項建議，動物碳權的研究尚待發展，目前循環經濟主要是以植物及森林為主，本校森林系柳婉郁教授常受邀分享植物碳權議題。黃育徵董事長在台糖全循環經濟牧場的經驗，確實可作為本校的參考。</p> <p>二、其他關於醫學院的兩項建議，將提供籌備處陳健尉執行長參考，在醫學院相關系所成立上共同推動。</p>
問題 3	<p>一、獸醫館沿著忠明南路前往校區路段，照明設備不足，是否可請營繕組改善路燈照明設備？</p> <p>二、是否有機會成立中央廚房，加工本校農產與畜牧產品，並召開記者會對外行銷推廣？（張力天教授）</p>
現場 回應	<p>校長：</p> <p>一、目前校內進行弱電、汙水自來水管、化糞池接管等 3 項管路工程，在重新鋪線過程中，有挖斷電線的可能性。照明設備部份，請總務處立即派人瞭解及處理。</p> <p>二、中央廚房構想很好，但比較適合由民間經營，由學校經營或生產，不論是自營或是外包廠商，例如食品工廠、圓廳、學校宿舍、林場等的經營，在包裝、行銷、服務品質等各方面有非常多待改善之處，本校相關資產如何商品化議題還有待思考。</p> <p>吳弘毅所長：</p> <p>已向總務處反應照明部份，並已修繕完成。但事後仍有出現故障問題，該路段為校外人士經常出入區域，基於校園安全考量，請相關單位協助處理。</p>
會後補 充說明	<p>因應單位：總務處</p> <p>經查圖書館至體育館區間之路燈皆有正常運作，局部照度不足係因 2 盞路燈因被路樹遮蔽，導致有效照度不足，該路燈擬更換為矮燈，以加強道路照明。</p>
問題 4	<p>一、很高興聽到校長提到南投校區未來將有大動物實驗場所，過去 20 年，小動物醫療技術已跟上歐美腳步，但大動物醫療仍停滯在過去 20 年。馬術界已有長足進步，馬是非常高單價動物，無論是馬匹數量，及馬主的負擔意願與能力高，對於馬匹醫療需求非常高，卻無法提供相對的醫療服務，建議未來可成立大動物醫療院所。</p> <p>二、人員招聘方面，可朝大動物醫療方向進行，形成大動物醫療團隊，以期在教學、研究與服務上，有較好的發展。（林以樂副教授）</p>

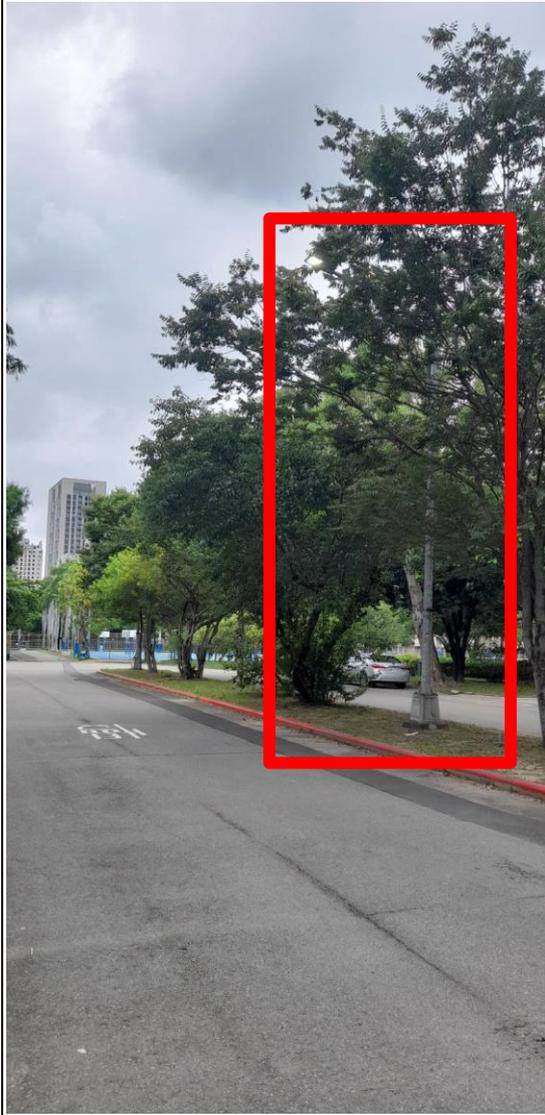
現場 回應	<p>校長：</p> <p>台大獸醫因位於台北都會區，主要以小動物為主，經濟動物與大動物以中興獸醫為翹楚，而屏科大獸醫則是以保育動物為主。馬匹醫療有其需求性，針對金字塔頂端族群，有很大的市場發展空間。很多學校(如：Utah State University)是結合獸醫與動科系，除馬匹外，亦可將豬牛等經濟動物涵蓋在內，透過組織的結合擴增規模，未來人才的招募、培訓，以及與相關姐妹校的互動，都可朝此發展。</p> <p>建議林老師可提出相關的構想與計畫，以尋求資源協助推動，創造本校特色與優勢。</p>
問題 5	<p>許多師生都懷念過去圓廳物美價廉的盛況，如今看似選擇眾多，但由於租金高導致價格偏高，是否有配套措施？(邱繡河教授)</p>
現場 回應	<p>校長：</p> <p>目前圓廳的定位是以複合式餐飲為主，為便利管理，交由統包商(緻圓公司)進行招商及管理。該公司投入約 1 千萬裝潢成本，招商成本墊高，導致經營不利的惡性循環現象。目前囿於簽約條款與年限，僅能盡可能與其溝通協調，待未來合約期滿重新招商，考量由本校資產經營組接手管理，朝向店家數量少，以利管理，並以物美價廉自助餐廳為主之運作模式。</p>
會後補 充說明	<p>因應單位：總務處</p> <p>礙於疫情與物價漲幅因素，嚴重影響圓廳店家營運成本，本處將持續要求統包商於招商時應考量於校內之服務客群及市場，提供適當價格之餐飲，另預計未來合約期滿重新招商，重新評估定位圓廳餐飲，考量朝減少店家數量，及物美價廉自助餐廳為主之運作模式。</p>
問題 6	<p>一、國家推動 2030 年雙語教育，許多學校推動 EMI 全英語授課課程，本校 EMI 目標需達到多少比例或達到何種效果？未來將採用漸進式調整比例，或是以日出條款(定時生效)方式進行，或是有相關規劃期程提供系所及早因應？</p> <p>二、大部分學生來自國內，若 EMI 比例過高，本國學生對全英語授課課程力有未逮，對學習成效產生影響，請問本校目前的原則與作法？(楊程堯助理教授)</p>
現場 回應	<p>校長：</p> <p>一、EMI 全英語授課課程的推動是一個很大的問題，香港與新加坡模式值得臺灣學習，但成功有其歷史背景因素，也無法全然複製。即使老師取得 EMI 全英語授課課程資格，在許多專業課程中，使用全英語授課會影響教學品質，但為配合教育部規定，目前本校以規定的最低比例為原則，並採漸進式方式，隨時配合政府政策調整。</p>

	<p>二、就本人意見來看，臺灣必須走向雙語教育的路，畢竟英語是國際語言，在國際場合必須說英語，才有話語權，強化英語教育一定有其好處，這是毫無疑問的。可請陳院長與各系所規劃外師或姊妹校教師共同暑期開課，在不斷地強化或重複同樣課程中，提升學生的英語程度。另建議陳院長與各系可考慮招募外籍師資，將可迅速推動雙語教育，另外亦可利用姐妹校教授休假期間，邀請至本校講學與互動，形塑氛圍，增進英語能力。</p>
問題 7	<p>圖書館至體育館路段之照明設備不足，請相關單位能協助處理。 (邱繡河教授)</p>
現場 回應	<p>校長： 如同剛才所言，可能因為管路重新鋪線過程中，電線被挖斷所致。提醒總務處應妥善建立管線工程紀錄，避免再度造成校區照明設備不足問題。</p>
會後補 充說明	<p>因應單位：總務處 一、獸醫大樓至體育館區間之路燈不亮原因，屬「定時器」及「光電開關」陸續損壞所致，於 6 月 14 日更換定時器、於 6 月 28 日更換光電開關，該路段將持續再加強巡視及觀察。 二、有關改善路燈妥善率部分，近期策略:由本處營繕組派員於每週一至五 18 時 30 分至 19 時 30 分做夜間巡檢，確認路燈是否正常放亮；中期策略:利用已完成弱電共同管道，先就常易因雨水水氣入侵迴路(例如:大學南路等)先汰換線路；長期策略:將路燈區分為 9 小區，線路重新拉設於弱電共同管道，簡化控制點及維護。 三、現況照片如附件。</p>
問題 8	<p>一、感謝校方支持本系林荀龍老師在中興新村所提的 USR 計畫，大學社會責任是本系發展的願景目標之一。 二、本系 2/3 由高中學測管道入學的學生，可接受全英語教育，但 1/3 透過特殊管道入學(如：技優、技保、體保、原住民、離島)學生會比較吃力。配合學校政策逐步推動英語教學，目前規劃從大一及大二基礎課程中，5 位新聘教師每人至少負責一門全英語教學，大三課程中，學生必須以全英語報告相關病歷。(陳鵬文主任)</p>
現場 回應	<p>校長： 感謝陳主任的補充說明。過去在一些學校中，看到有些負面的學生個案，從特殊管道入學的學生，必須給予更多關注與資源挹注，否則將會扼殺年輕人的信心，須多開設相關輔導課程與發揮專長的機會。</p>

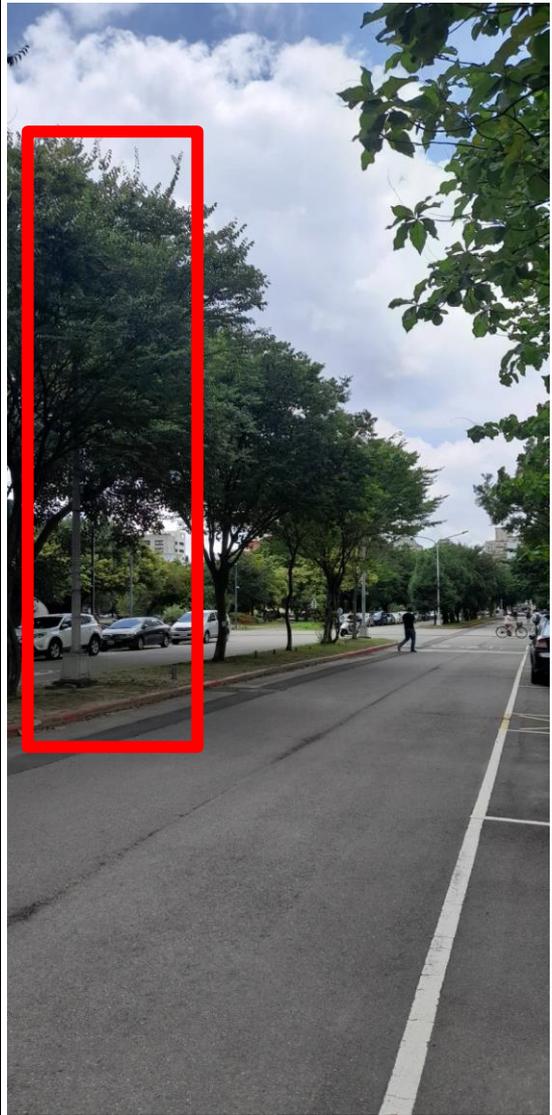
圖書館至體育館一段路燈現況



1



2



獸醫大樓至體育館一段路燈測試現況

