

國立勤益科技大學

105 學年度第 2 學期第二次校務發展委員會會議紀錄

時間：106 年 6 月 1 日(四) 中午 12 時 10 分

地點：圖書資訊館 5 樓無紙化會議室

主席：陳文淵校長

出席人員：105 學年度校務發展委員會委員(如簽到表)

列席人員：賴秋庚主任秘書、校園規劃小組彭玉滿組長、學務處黃書祥組長

記錄：陳韋如

壹、宣布開會：應到 34 人，實到 24 人，出席人數已過半，宣布開會。

貳、主席致詞(略)

參、校園規劃小組工作報告

校園規劃小組於 106 年 5 月 24 日召開 105 學年度第 2 學期第二次會議，審議通過體育室、學務處等二件提案，並請提案單位續提校務發展委員會審議。

肆、進度管考

前次會議暨重大工作列管事項計 8 件：

申請解除列管，予以結案者 4 件；繼續辦理，持續列管者 4 件。

一、落後案件(無)

二、展延中案件(無)

三、進行中案件

案 號：1022C0103

提案單位：流通管理系

案 由：將來管理館進行空間調整時，優先增補管理館內適當空間給流通管理系，彌補其遷出 A107 及 A108 之空間短少量。

決 議：同意錄案，錄案內容如案由。

執行情形：本案同意錄案優先增補管理館適當空間予本系，目前管理館未有進行空間調整之時程安排，本案仍須繼續辦理，持續列管。 2017/5/17

☐解除列管，予以結案。 ☒繼續辦理，持續列管。

案 號：1051C0101

提案單位：研究發展處

案 由：設置本校「校務研究辦公室」辦公空間乙案

決 議：照案通過。

執行情形：本案之空間業已核撥予校務研究辦公室使用，並由研發處協助後續整體空間使用之規劃，申請結案。 2017/5/25

☒解除列管，予以結案。 ☐繼續辦理，持續列管。

案 號：1051C0104

提案單位：教務處

案 由：有關技優生相關建議，請教務處參考雲科大等他校模式從長計議，利用教務會議與各系所共同研議，讓技優生適性發展並獲得妥善照顧。

執行情形：有關本校成立技優專班研議方案事宜，業於 106 年 4 月 5 日與五學院院長討論會

議決議：本校技優入學不採專班或集中班方式辦理，將參考虎尾科大及高雄第一科大做法，技優入學招生名額仍分散於各系，針對技優生各院系規劃額外課程(如：微學分課程、深碗課程等)予以加強及輔導，並聘用業界教師提供專業技術精進課程供技優生修讀。 2017/4/18

☒解除列管，予以結案。 ☐繼續辦理，持續列管。

案 號：1052C0101

提案單位：教務處

案 由：為期教務工作推動順遂，擬調整國秀樓現有辦公空間案

決 議：同意原國秀樓 2F 進修推廣部會議室空間移交予教務處整體規劃使用。

【附帶決議】

一、原圖書資訊館 4F 副教務長室、教學資源中心(含主任辦公室)空間收回校控。

二、本學期成立單一窗口服務，所需辦公空間將先暫借原圖書資訊館 4F 教學卓越中心空間使用。

執行情形：本案依 105 學年度第 2 學期第一次校發會決議辦理，國秀樓 2F 進修推廣部會議室空間 K204 業已核撥予本處使用，現進行空間內部規劃及估價作業，申請結案。 2017/5/17

☒解除列管，予以結案。 ☐繼續辦理，持續列管。

案 號：1052C0102

提案單位：總務處

案 由：為辦理本校推動「太陽光電 2 年推動計畫」案

決 議：

一、請總務處補充完整揭露之資訊(如：合約內容、安全性評估、效益分析、替代可行方案、他校作法、全校用電及太陽能發電狀況.....等)，經能源管理委員會審議通過後，再提送本會討論，俾利委員整體審慎評估，以求周延。

二、總務處可邀請校內太陽光電相關專長之教師組成專案小組，協助提供專業之建議與規劃。

執行情形：本案業已依照前次會議決議，召開專案小組會議討論，並依結論修正後，提送本校 106 年第 1 次能源管理委員會審議在案，重新修正後，另提送本次會議審議。 2017/5/25

☐解除列管，予以結案。 ☒繼續辦理，持續列管。

案 號：1052C0103

提案單位：景觀系

案 由：關於本系配合 106 年創新教育自造計畫，提出之「智慧創意造園實作場」所需空間案

決 議：

一、請總務處提供新校區整體規劃示意圖，俾利本案討論時參考使用。

二、請景觀系與總務處協調評估本案位置，另覓合適之替代場地。

執行情形：有關智慧創意造園實作場所所需空間與場址，尚與學校溝通協調中。 2017/5/17

☐解除列管，予以結案。 ☒繼續辦理，持續列管。

案 號：1052C0104

提案單位：國際事務處

案 由：建議誠樸館改為外籍生學生宿舍案

決 議：事涉搬遷單位眾多與搬遷經費問題，本案緩議。

執行情形：依 105 學年度第 2 學期第一次校發會決議，本案緩議，無庸續辦理事項，申請結案。 2017/05/25

☒解除列管，予以結案。 ☐繼續辦理，持續列管。

案 號：1052C0105

提案單位：學生事務處

案 由：本校外籍生住宿規劃案

決 議：

一、同意短期將勤益學舍 7F 國際學人舍改建為外籍生宿舍(4 人房 20 間，2 人房 10 間，可供 100 人入住)，仍保留 8 間大床房型供國際學人使用。

二、中期將誠樸館改建為外籍生宿舍緩議。

三、長期由總務處與學生事務處賡續規劃。

四、因應勤益學舍 7F 國際學人舍改建為外籍生宿舍，該空間管理單位由休閒產業管理系更改為學生事務處，並配合研修相關收費辦法。

執行情形：國際學人舍寢室空間改建規劃經費流用已於 106 年 5 月 11 日核可，刻正辦理招標作業程序，國際學人舍寢室空間改建規劃擬於 106 年 8 月 1 日前完工辦理驗收。 2017/5/17

☐解除列管，予以結案。☒繼續辦理，持續列管。

伍、本次校務發展委員會討論議案

案 號：1052C0201

提案單位：總務處

案 由：為辦理本校執行「太陽光電 2 年推動計畫」案，詳如說明，提請討論。

說 明：

一、依據本校 106 年第 1 次能源管理委員會決議辦理。

二、本案前提請本校 105 學年度第 2 學期第一次校務發展委員會審議，會議決議略以：

(一) 請總務處補充完整揭露之資訊(如：合約內容、安全性評估、效益分析、替代可行性、它校作法、全校用電及太陽能發電狀況…等)，經能源管理委員會審議通過後，再提送本會討論，俾利委員整體審慎評估，以求周延。

(二) 總務處可邀請校內太陽光電相關專長之教師組成專案小組，協助提供專業之建議與規劃。

三、經簽奉核定組成專案小組，並召開專案小組討論，本案執行地點以勤益學舍頂樓為標的，建置方式擬分為甲、乙二案：甲案(廠商出資本校提供場地招租)及乙案(本校出資招商建置發電)等二種方式，經專案小組討論後，建議採「甲案」方式建置，爰依結論提送本校 106 年第 1 次能源管理委員會審議，並經該會審議通過在案。

四、本案可行性評估報告業經專案小組會議及本校 106 年第 1 次能源管理委員會審議通過在案，有關可行性評估報告詳如附件，已就校發會決議事項納入評估報告，並就中部地區國立大專校院建置情形彙整於評估報告內。

五、辦法：本案經校務發展委員會審議通過後，辦理後續標租事宜。

決 議：照案通過，採甲案(廠商出資本校提供場地招租)方式建置。

案 號：1052C0202

提案單位：學生事務處

案 由：本校新校區學生宿舍及國際學舍開發順位調整案，提請討論。

說 明：

一、106 年 3 月 30 日 105 學年第 2 學期第一次校務發展委員會 1052C0105 號提案決議：外籍生住宿規劃提案一長期(預於 111 年前完成)，由總務處與學生事務處賡續規劃。

二、101 年 12 月 21 日 101 學年第 1 學期第二次校發發展委員會 1011C0204 號提案決議：

(一)將開發順位 6 之國際學舍更名為「學生宿舍及國際學舍」。

(二)新校區分兩階段期程進行開發與環評審查作業。將 1.新校門 2.運動場 3.紀念園館(區)4.行政大樓 5.人文創意大樓 6.學生宿舍及國際學舍等六項建物規劃為第一期程開發案；將 7.研發科技大樓 8.綠色能源科技大樓 9.工程二館 10.運動館等四項建物規劃為第二期程開發案。

三、為於 111 年前完成學生宿舍及國際學舍，建議將開發順位 6.學生宿舍及國際學舍開發順位向前調整。

四、經 106 年 5 月 24 日校園規劃小組會議決議調整為第 3 順位。

決 議：照案通過，將「學生宿舍及國際學舍」開發順位調整為第 3 順位。

案 號：1052C0203

提案單位：體育室

案 由：有關本校新校區風雨球場需求案，提請討論。

說 明：

一、本案業經 106 年 5 月 24 日第二次校園規劃小組會議審議通過。

二、新校區運動場已於 105 年完工，本校學生運動風氣興盛，除大型校長盃球類競賽外，各系、班皆定期舉辦賽事。

三、雖本校體育課程有雨天備案機制，然各項賽事活動每遇雨即延賽或停辦，風雨球場需求孔亟。

四、建議地點為現有之四面籃球場及二面排球場處。

五、希能採取膜構式設計，其特殊構造能成為本校景觀特色。

決 議：照案通過，其後續設計、經費需求等細部規劃，另提會討論。

陸、臨時動議

電資學院 趙貴祥委員：本校新校區操場已興建完工並開放使用，請學務處儘量引導學生社團活動至新校區操場，避免於各樓館公共空間進行，以維護師生安全及教學環境品質。

【主 席】請學務處依建議辦理，並請總務處協助提供新校區可供學生活動之合適場域。

機械工程系 陳雄章委員：建議未來新校區各項開發案(如：停車場)可善加採用複合式設計(如：加裝太陽光電設備)，一舉數得。

【主 席】請總務處參酌建議，列為新校區開發考量要項。

散會：13 時 00 分

國立勤益科技大學「太陽光電 2 年推動計畫」可行性評估報告

一、依據：

(一)國家發展委員會 105 年 11 月 14 日發國字第 1050023692 號。

(二)教育部 106 年 4 月 27 日臺教技(二)字第 1060059068 號函辦理。

二、設置地點：勤益學舍。

三、招租方式：廠商出資本校提供場地招租方式，採價格標或最有利標方式辦理，得標廠商將太陽光電設備所發出電力轉賣給臺電公司，本校收取場地租金及回饋金。

四、各項收益分析評估如下：

項目	單位	數據	說明
安裝面積	m ²	約 600	B 棟面積，1 kw 光電約需 10 m ² 。
安裝容量	kw	約 55	評估後約可安裝容量。
設備費用	萬元	0	本校無需支付設備費用。
單位發電量	度/kw/年	1,250	能源局提供資料(約 3.42 度/kw/日)
年總發電量	度/年	68,750	55*1250=68,750 度/年
廠商年售電費	萬元/年	36.27	68,750*5.2758 (元/度)(能源局提供)/10,000=36.27 萬元/年
本校年回饋金收入	萬元/年	1.81	36.27*0.05 (回饋金以 5%計)=1.81 萬元
本校年場地租金收入	萬元/年	2.2	55*400 元/kw (參考中部地區國立大學)= 22,000 元/年
本校年總收入	萬元/年	4.04	1.81+2.2=4.04 萬/年
發電替代率	%	0.577	68,750/11,918,400 (105 年全校用電)*100%= 0.577%

五、安全性評估：

(一)太陽光電設備外殼皆需設備接地，勤益學舍頂樓亦裝設有避雷針，避免因雷擊而破壞設備。

(二)太陽光電系統所輸出之電力為低壓之直流電，且系統皆予接地，若有意外漏電情形，對人體亦不致造成感電危害，故安全性高。

(三)現場已設置三公尺圍牆，亦設有太陽能板基座，不致影響相關活動之進行。

六、對勤益學舍住宿學生影響評估：

(一)太陽能光電區為管制區，出入口皆已裝設有刷卡機及監視錄影設備，以確保師生安全。

(二)現場外牆為三公尺高，人員攀爬不易，若學生需利用該空間活動，亦

不致有安全疑慮，惟目前並未開放學生自由使用。

七、中部地區國立大學針對太陽光電案之招租方式及執行情形統計如下：

單位名稱	招租方式	目前執行情形
國立嘉義大學	出租	正進行標租作業。
國立臺中教育大學	出租	已上網公告。
國立中興大學	出租	已完成標租。
國立彰化師範大學	出租	已完成標租。
國立臺灣體育運動大學	出租	正進行標租作業。
國立虎尾科技大學	出租	正進行標租作業。
國立臺中科技大學	出租	正進行標租作業。

八、其他：

- (一)本案依教育部 106 年 4 月 27 日臺教技(二)字第 1060059068 號函示，列為管考事項，每月 20 日前需提報執行進度。
- (二)申請教育部、能源局及營建署建築研究所等單位補助，均需提報太陽能光電設置情形，以為補助審核參考。

國立勤益科技大學105學年第2學期第二次校務發展委員會議電子簽到表

時間：106年6月1日(四) 中午12時10分

地點：圖書資訊館5樓無紙化會議室

主席：陳文淵 校長

單位	類別	姓名	出席	備註
校長室	當然委員	陳文淵	出席	1
副校長室	當然委員	賴雲龍	請假	2 出差，由李鴻濤副校長代理
副校長室	當然委員	李鴻濤	出席	3
教務處	當然委員	潘吉祥	出席	4
學務處	當然委員	鄭文達	出席	5
總務處	當然委員	黃嘉彥	出席	6
研究發展處	當然委員	汪正祺	出席	7
體育室	當然委員	宋孟遠	出席	8
國際事務處	當然委員	郭春敏	出席	9
工程學院	當然委員	駱文傑		
電資學院	當然委員	趙貴祥	出席	10
管理學院	當然委員	王清德	請假	11 出國，由王靖欣特助代理
人文創意學院	當然委員	宋文沛	出席	12
通識教育學院	當然委員	劉柏宏	出席	13
精密製造科技研究所	教師委員	蔡美慧	出席	14
機械系	教師委員	陳雄章	出席	15
化材系	教師委員	施文昌	出席	16
冷凍系	教師委員	趙有光	請假	
工管系	教師委員	曾懷恩		
企管系	教師委員	曹文琴	請假	
流管系	教師委員	林宏澤	請假	
資管系	教師委員	黃俊明	請假	
休管系	教師委員	徐欽賢		
電子系	教師委員	洪玉城	出席	17
電機系	教師委員	郭英哲	出席	18
資工系	教師委員	游正義	出席	19
景觀系	教師委員	韓可宗	出席	20
應英系	教師委員	馮敏毅	請假	
文創系	教師委員	游惠遠	出席	21
基礎通識教育中心	教師委員	周宗憲	出席	22
博雅通識教育中心	教師委員	方智芳	請假	
體育室	教師委員	洪彰鴻	出席	23
語言中心	教師委員	廖文鐘	請假	
總務處	助教及職員委員	林建良	出席	24
秘書室	執行秘書	賴秋庚	列席	
校園規劃小組	組長	彭玉滿	列席	
學務處	列席人員	黃書祥	列席	
秘書室	工作人員	陳韋如	列席	
秘書室	工作人員	潘盈如	列席	
秘書室	工作人員	賴貞忠	列席	