

工學院 109 學年度第 1 學期第 1 次院教師評審委員會會議 紀錄

時 間：109 年 09 月 22 日（星期二） 中午 12 時 10 分

地 點：工學院會議室 CE401

主 席：李院長 英杰

紀錄：何瑩玲

出席人員：謝季吟委員、郭文健委員、蔡孟豪委員、江介倫委員、張莉毓委員、黃馨慧委員、李文宗委員、李佳言委員、林耀堅委員、葉一隆委員、盧俊愷委員、吳嘉俊委員、陳金山委員、姜庭隆委員、陳勇全委員、楊榮華委員、許益誠委員、吳瑋特委員、楊茹媛委員、陳瑞仁委員(請假)。

壹、主席報告：感謝各位委員今日撥空出席會議，本次會議共有 14 案，請委員審查並提供卓見。

貳、上次會議紀錄(109 年 05 月 28 日 108-2 第 3 次院教評會議)及

臨時教評會(109 年 07 月 01 日 108-2 臨時院教評會議)決議案執行情形報告

上次會議提案	決議	執行情形
提案一 水土保持系吳嘉俊教授休假研究報告案，請討論。	照案通過，簽會人事室、教務處及校教評會主席並陳請校長核定。	本案業經本院 109 年 05 月 29 日簽請校長核定。
提案二 土木工程系擬推薦王裕民教授為本校名譽教授案，請討論。	照案通過，提校教評會審議。	經 109 年 06 月 11 日 108 學年度第 2 學期第 3 次校教評會審議通過。
提案三 本院 108 學年度 A 類教學特優教師遴選案，請討論。	照案通過，提教務處審議。	照案辦理。
提案四 本院各系所 109 學年度擬續(新)聘合聘教師案，請討論。	照案通過，簽會人事室、教務處及校教評會主席並陳請校長核定。	本案業經本院 109 年 05 月 29 日簽請校長核定。
提案五 本院各系所 108 學年度專任教師暨校務基金進用教學人員(專案教師)續聘案，請討論。	照案通過，簽會人事室、教務處及校教評會主席並陳請校長核定。	本案業經本院 109 年 05 月 29 日簽請校長核定。

上次會議提案	決議	執行情形
<p>提案六</p> <p>本院各系所108學年度專任教師暨校務基金進用教學人員(專案教師)年資加薪(俸)案，請討論。</p>	照案通過，簽會人事室、教務處及校教評會主席並陳請校長核定。	本案業經本院109年05月29日簽請校長核定。
<p>提案七</p> <p>本院各系所109學年度第1學期兼任教師聘任案，請討論。</p>	照案通過，提校教評會審議。	經109年06月11日108學年度第2學期第3次校教評會審議通過。
<p>提案八</p> <p>109學年度第1學期新聘專任教師暨校務基金進用教學人員遴聘案，請討論。</p>	<p>一、專任教師：</p> <p>依「專任教師遴聘作業要點」之規定，採身分證字號排序，推薦張瑞呈博士(D12*****15)、林志忠博士(N12*****18)，提校教評會審議。</p> <p>二、校務基金進用教學人員：</p> <p>依本校「校務基金進用教學人員聘任辦法」之規定辦理評審，採身分證字號排序，推薦邱屏憲博士(E12*****51)、蔡仁雄博士(R12*****78)，提校教評會審議。</p>	<p>1. 校長於109年6月4日組成新聘教師遴聘小組，決議推薦環境工程與科學系林志忠擔任專任助理教授、推薦蔡仁雄擔任助理教授級校務基金進用教學人員。</p> <p>2. 本案經109年06月11日108學年度第2學期第3次校教評會審議通過。</p>
<p>提案九</p> <p>土木工程系「教師升等審查作業要點」修訂案，請討論。</p>	照案通過，提校教評會審議。	經109年06月11日108學年度第2學期第3次校教評會審議通過。
<p>臨時教評會提案</p> <p>車輛工程系108學年度第2學期教師至合作機構或產業實地服務或研究乙案，請討論。</p>	照案通過，提送研發處審議。	照案辦理。

以上提案，准予備查。

參、提案討論

提案一

提案單位：土木工程系

案由：土木工程系柯亭帆教授休假研究報告案（如附件 P1-12 及上傳佐證），請審核。

說明：

- 一、柯亭帆教授休假期限自 109 年 2 月 1 日至 109 年 7 月 31 日止。
- 二、經本系 109 年 09 月 11 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過。
- 三、檢附系教評會議紀錄及柯亭帆教授休假研究報告「從現地調查與實驗資料以類神經網路建立瀝青鋪面破壞面積推估模式」乙份。

決議：照案通過，簽會人事室、教務處及校教評會主席並陳請校長核定。

提案二

提案單位：生物機電工程系

案由：生物機電工程系蔡循恒教授休假研究報告案（如附件 P13-18 及上傳佐證），請審核。

說明：

- 一、蔡循恒教授休假期限自 109 年 2 月 1 日至 109 年 7 月 31 日止。
- 二、經本系 109 年 9 月 14 日 109 學年度 1 學期第 2 次系教評會議審核通過。
- 三、檢附蔡循恒教授休假研究報告「電腦斷層掃描植牙影像之研究」乙份。

決議：照案通過，簽會人事室、教務處及校教評會主席並陳請校長核定。

提案三

提案單位：機械工程系

案由：機械工程系楊政融副教授(109 年 7 月 31 日離職)108 學年度第 2 學期至合作機構產業實地服務之研究報告書乙案（如附件 P 19-31），請審核。

說明：

- 一、楊政融副教授 109 年 02 月 05 日至 109 年 05 月 05 日至 Become Sustainable 合作機構產業實地服務，執行內容說明如下表：

項次	辦理方式	執行主題	合作機構	執行期間	教師自評採計天數	教師名字
1	<input checked="" type="checkbox"/> 實地服務或研究 <input type="checkbox"/> 產學合作計畫 <input type="checkbox"/> 深度實務研習	利用CPS/GBL/SH與 Learning factory 整合之工業4.0技術深耕	Become Sustainable	109.02.05 ~ 109.05.05	65日	楊政融

- 二、經 109 年 08 月 19 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過。
- 三、檢附系教評會議紀錄及楊副教授研究報告書相關資料各乙份。

決議：照案通過，提送研發處審議。

提案四

提案單位：土木工程系

案由：土木工程系謝啟萬教授取消 109 學年度第 1 學期教授休假及申請 110 學年度第 1 學期教授休假案（如附件 P32-44），請討論。

說明：

- 一、謝啟萬教授原申請休假研究期間自 109 年 8 月 1 日起至 110 年 1 月 31 日止 (109 學年

度第1學期)。原計畫109 學年度第1 學期休假研究附帶辦理籌備世界地工材料學會第七屆亞洲區研討會(GeoAsai7 conference)，茲因covid-19 疫情及配合美洲區與歐洲區研討會期程調整，亞洲區研討會延期至110 年11 月22~26 日舉行，爰此取消109 學年度第1 學期教授休假案。

二、謝教授擬依本校「教授休假研究辦法」規定申請休假研究，並經 109 年 09 月 11 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過。

三、謝教授申請教授休假研究之資料摘錄如下：

單位名稱	教授姓名	教授年資起訖年月(至休假研究前一日)(A)	前已申請休假研究紀錄(B)	符合休假研究之年資(A-B)	本次申請休假研究時間	休假研究計畫題目	備註
土木工程系	謝啟萬	92 年 7 月至 110 年 7 月，共 18 年 1 月	1、105 學年度第 2 學期 2、106 學年度第 2 學期	10 年 1 個月	110 學年度第 1 學期	混凝土結構補強用螺紋植筋錨栓工程特性與評估項目之研究	109 年 09 月 11 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過

四、經 109 年 07 月 02 日 108 學年度第 2 學期第 4 次系教評會議及 109 年 09 月 11 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過。

五、檢附系教評會議紀錄、謝教授申請教授休假研究申請表及計畫書資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案五

提案單位：生物機電工程系

案由：生物機電工程系 109 學年度第 2 學期及 110 學年度第 1 學期申請教授休假案（如附件 P45-54 及上傳佐證），請 討論。

一、苗志銘教授及許益誠教授擬依本校「教授休假研究辦法」規定申請休假研究，本系業依上開辦法辦理休假研究計畫評審，並經 109 年 9 月 14 日 109 學年度第 1 學期第 2 次系教評會議審核通過。

二、渠等教授申請教授休假研究之資料摘錄如下：

單位名稱	教授姓名	教授年資起訖年月(至休假研究前一日)(A)	前已申請休假研究紀錄(B)	符合休假研究之年資(A-B)	本次申請休假研究時間	休假研究計畫題目	備註
生機系	苗志銘	94 年 8 月至 110 年 1 月，共 15 年 6 個月	1.105 年 2 月至 106 年 1 月止。 (一學年) 2.108 年 2 月至 108 年 7 月止。 (一學期)	3 年 6 月	109 學年度第 2 學期	基於深度學習之水果分級系統	109 年 9 月 14 日 109 學年度第 1 學期第 2 次系教評會議審核通過
	許益誠	105 年 8 月至 110 年 7 月，共 5 年 0 個月	無	5 年 0 月	110 學年度第 1 學期	可攜式增強光路設計應用於恆溫迴圈式核酸增幅裝置開發	

三、檢附系教評會議紀錄暨渠等教授申請教授休假研究申請表及計畫書資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案六

提案單位：環境工程與科學系

案由：環境工程與科學系陳瑞仁教授延長服務案（如附件 P55-61 及上傳佐證），請討論。

說明：

- 一、本系陳瑞仁教授將於 109 學年度第 1 學期結束屆齡退休。為借重陳教授專長及相關經驗，擬依本校「校長教授延長服務審查辦法」第四條第一項第 1 款與第 2 款第 6 目規定，及參考指標(第一年)「考量系教學、教師研究、校級校務發展等三面向」之第 4 點，擔任一級行政單位主管，擬申請陳教授繼續延長服務。
- 二、陳教授延長服務期間擬自 109 學年度第 2 學期起至 110 學年度第 1 學期結束(110 年 2 月 1 日至 111 年 1 月 31 日)。
- 三、經 109 年 7 月 28 日 108 學年度第 7 次系教評會議審核通過。
- 四、檢附陳教授延長服務核准簽呈、本校「各系、所、學程及中心延攬所屬專任教授延長服務申請書」及相關附件各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案七

提案單位：材料工程研究所暨先進材料學士學位學程

案由：材料工程研究所暨先進材料學士學位學程 109 學年度擬新聘合聘教師追認案（如附件 P62-68），請討論。

說明：

- 一、依本校研究發展處 109 年 6 月 16 日屏科 E-MAIL 通知辦理，本校與高雄醫學大學(以下簡稱高醫)共同研提研究計畫，高醫副校長及研發長期望高醫與屏科大 2 校能更進一步的友好，2 校能共同合聘教師。
- 二、擬新聘高雄醫學大學公共衛生學系吳明蒼教授、醫學系骨科學科陳崇桓教授為合聘教師。
- 三、合聘教師之聘期為 109 年 8 月 1 日至 110 年 7 月 31 日。
- 四、經 109 年 6 月 18 日 108 學年度第 2 學期第 4 次教評會議審核通過。
- 五、檢附系所（學位學程）教評會議紀錄、研發處與高雄醫學大學往來書信及合聘推薦教師清冊各乙份。

決議：照案通過，提送研發處彙辦。

提案八

提案單位：車輛工程系

案由：車輛工程系 109 學年度林秋豐教授校外兼課案（如附件 P69-74），請討論。

說明：

- 一、林秋豐教授受邀至成功大學系統及船舶機電工程學系及機械工程系兼課及指導研究生論文，聘期自 109 年 8 月 1 日至 110 年 7 月 31 日止，每週授課 3 小時。
- 二、林教授經 109 年 7 月 16 日 108 學年度第 2 學期教師進行產業研習或研究推動委員會議審議通過於 109 年 7 月 4 日至 110 年 1 月 31 日赴金屬工業研究發展中心業界深耕。
- 三、成功大學來函經教務處簽核意見如下：
 - (一)本校教師授課鐘點核計辦法，未規範教師赴業界深耕回校授課基本時數之規定。
 - (二)本校專任教師校外兼課實施要點第 4 點，本校專任教師校外兼課時數每週以四小時為限，依本校「教師授課鐘點核計辦法」規定計算超時授課鐘點時，該校外兼課時數應與校內授課時數合併計算。
- 四、經本系 109 年 08 月 31 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過。
- 五、檢附系教評會議紀錄及成功大學來函各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案九

提案單位：車輛工程系

案由：追補辦車輛工程系林秋豐教授借調期間 104 學年度至 108 學年度年資（功）加薪（俸）案（如附件 P75-80），請討論。

說明：

- 一、依教育部 93.12.23 台人（二）字第 0930148716A 號令規定，公立專科以上學校教師留職停薪借調期滿歸建時，其借調期間及前後在校任教年資服務成績優良者，准予併計按學年度補辦年資加薪或年功加薪。
- 二、本案經 109 年 09 月 22 日 109 學年度第 1 學期第 1 次院教評會議審核通過：林教授借調期間自 104 年 02 月 01 日至 109 年 07 月 03 日止，其年資加薪案分年如下：

學年度	期間	現支薪額	系教評決議
103	103.8.1~104.1.31(在校期間) 104.2.1~104.7.31(借調期間)	770薪點	年功薪已支最高級，不予加薪
104	104.8.1~105.7.31(借調期間)	770薪點	年功薪已支最高級，不予加薪
105	105.8.1~106.7.31(借調期間)	770薪點	年功薪已支最高級，不予加薪
106	106.8.1~107.7.31(借調期間)	770薪點	年功薪已支最高級，不予加薪
107	107.8.1~108.7.31(借調期間)	770薪點	年功薪已支最高級，不予加薪
108	108.8.1~109.7.3(借調期間) 109.7.4~109.7.31(業界深耕)	770薪點	年功薪已支最高級，不予加薪

三、林教授年功薪已支最高級，不予加薪(如前所示)；惟其於經濟部技術處及金屬工業研究發展中心借調期間服務優良，如附件(服務優良證明書)。

四、檢附系教評會議記錄、經濟部技術處及金屬工業研究發展中心相關資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案十

提案單位：土木工程系

案由：土木工程系 109 學年度第 1 學期兼任教師聘任案（如附件 P81-95），請討論。
說明：

一、本系前經簽奉 校長核定，擬於 109 學年度第 1 學期聘任兼任教師 2 名，依本校「兼任教師聘任辦法」簽聘需求後經 109 年 07 月 02 日 108 學年度第 2 學期第 4 次系教評會議審議通過。

二、本系 109 學年度第 1 學期原土木防災概論課程由張東炯兼任教授授課(本校災害防救科技中心之研究員)，因個人生涯規劃辦理離職，無法授課；原工程材料實習課程由本系陳政治助理教授授課，因本學期時數已達 18 小時(超授鐘點)；又在於專業領域之教師欠缺且尋求不易下，釐致延宕需辦理補聘兼任教師事宜。

三、本系擬聘兼任教師之資料摘錄如下：

擬聘單位	姓名	擬聘職級	新聘或續聘	學歷現職(經歷)	學術專長	開授課程名稱	備註
土木工程系	顏志憲	講師	新聘	國立成功大學水利及海洋工程學系碩士/國立屏東科技大學複合土砂災害防治中心規劃資訊組組長(鉅峰工程技術顧問有限公司工程部專案經理) (證號：講字第 146439 號)	1.集水區調查與防災規劃 2.土砂災害監測規劃及設計 3.無人載具數值地型製作 4.水土保持工程設計及分析	土木防災概論/進四土木 1/選修/2 學分 土木防災概論/四土木 3A+3B+產專土木 2(合班)/選修/2 學分	109 年 7 月 2 日 108 學年度第 2 學期第 4 次系教評會審議通過。
	吳志興	副教授	續聘	美國麻州州立羅爾大學物理研究所應用力學組博士/國立屏東科技大學土木工程系副教授退休 (證號：副字第 16104 號)	1.土木工程材料 2.結構非破壞檢測 3.結構分析 4.工程品管	工程材料實習/土木 1B/必修/1 學分	

四、檢附核准簽呈、系教評會議記錄及上開擬聘兼任教師之課程申請表、基本資料表、學經歷證明文件等資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案十一

提案單位：水土保持系

案由：水土保持系 109 學年度第 1 學期新聘兼任教師聘任案（如附件 P96-107），請討論。

說明：

- 一、依本校「校務基金進用研究人員聘任辦法」辦理。
- 二、本系前經簽奉 校長核定，擬於 109 學年度第 1 期聘任兼任教師共 1 位，依本校「兼任教師聘任辦法」簽聘需求後經系教評會審核通過，送學院審議。
- 三、本系擬聘兼任教師之資料摘錄如下：

擬聘單位	姓名	擬聘職級	新聘或續聘	學歷/經歷/現職	學術專長	開授課程名稱
水保系	陳昆廷	助理教授	新聘	國立成功大學水利及海洋工程學系博士/成都山地災害與環境研究所副研究員、助理研究員/國立屏東科技大學研究總中心助理教授級研究員	1. 堰塞湖形成與潰決機制 2. 土石流理論與防治對策 3. 坡地災害調查及防治 4. 生態化新型土石流防治工程研發	工程力學

- 四、109 年 7 月 23 日 108 學年度第 2 學期第 8 次系教評會審議通過。
- 五、檢附核准簽呈、系教評會議記錄及上開擬聘兼任教師之課程申請表、基本資料表、學經歷證明文件等資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案十二

提案單位：車輛工程系

案由：車輛工程系 109 學年度第 1 學期兼任教師追認案（如附件 P108-120），請討論。
說明：

- 一、本系前經簽奉校長核定，擬於 109 學年度第 1 學期新聘兼任教師 1 名，經本系 109 年 08 月 31 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會議審核通過。
- 二、本系擬聘兼任教師之資料摘錄如下：

擬聘單位	姓名	擬聘職級	新聘或續聘	學歷/現職	學術專長	開授課程名稱	備註
車輛系	林上弘	講師	新聘	屏東科技大學車輛工程系碩士/無	1. 自駕車影像處理及控制 2. 無人農具開發及控制 3. 嵌入式系統開發 4. 電子電路系統設計製作	電腦視覺與影像處理	109 年 08 月 31 日 109 學年度第 1 學期第 1 次系教評會審議通過

- 三、上述所開課程為本系承接教育部之「教育部優化技職校院實作環境計畫-建置跨院系實作場域-智慧型無人載具之開發與實作」計畫中，所規劃之「智慧型無人載具開發與實作」學程，該計畫執行期限至 110 年 8 月 31 日止，為使學生能順利於計畫結束前完成修課並取得學程證書，故急於 109-1 學期開授此課程。
- 四、該課程原為本系張明彥助理教授所教授之課程，因張師於 109 學年度排定之授課時數已達 23.8 小時，擬改由其它老師授課；而此課程之專業教師難尋，故延宕至今才覓得合適人選。

五、檢附系教評會議紀錄、上開擬聘兼任教師之簽呈、課程申請表、基本資料表、學經歷證明文件及 109-1 教師授課時數統計表及班級學分數表等資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案十三

提案單位：環境資源與防災學位學程

案由：環境資源與防災學位學程 109 學年度第 1 學期兼任教師聘任案（如附件 P121-129），請討論。

說明：

- 一、本學程前經簽奉 校長核定，擬於 109 學年度第 1 學期聘任新進兼任教師 1 名，依本校「兼任教師聘任辦法」簽聘需求後經 109 年 07 月 02 日 108 學年度第 2 學期第 4 次教評會議審議通過。
- 二、本學程 109 學年度第 1 學期原土木防災概論課程由張東炯兼任教授授課（本校災害防救科技中心之研究員），因個人生涯規劃辦理離職，無法授課；又在於專業領域之教師欠缺且尋求不易下，釐致延宕需辦理補聘兼任教師事宜。
- 三、本學程擬聘兼任教師之資料摘錄如下：

擬聘單位	姓名	擬聘職級	新聘或續聘	學歷/現職(經歷)	學術專長	開授課程名稱	備註
環境資源與防災學位學程	顏志憲	講師	新聘	國立成功大學水利及海洋工程學系碩士/國立屏東科技大學複合土砂災害防治中心規劃資訊組組長 (鉅峰工程技術顧問有限公司工程部專案經理) (證號：講字第 146439 號)	1.集水區調查與防災規劃 2.土砂災害監測規劃及設計 3.無人載具數值地型製作 4.水土保持工程設計及分析	土木防災概論/進四環災1/選修/2學分	109年7月2日108學年度第2學期第4次教評會審議通過

四、檢附核准簽呈、教評會議記錄及上開擬聘兼任教師之課程申請表、基本資料表、學經歷證明文件等資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

提案十四

提案單位：先進材料學士學位學程

案由：先進材料學士學位學程 109 學年度第 1 學期兼任教師聘任追認案（如附件 P130-147），請討論。

說明：

- 一、因尋找相關專業學者協助授課，並可配合授課時段人選難尋，無法於期限內完成，申請補追溯聘任作業。

二、本學位學程依本校「兼任教師聘任辦法」經 109 年 6 月 18 日 108 學年度第 2 學期第 4 教評會議審核通過，並依此需求簽奉 校長核定，擬於 109 學年度第 1 學期新聘兼任教師 1 名。

三、本系擬聘兼任教師之資料摘錄如下：

擬聘單位	姓名	擬聘職級	新聘或續聘	學歷/現職	學術專長	開授課程名稱	備註
先進材料學士學位學程 (1 名)	朱繼文	助理教授	新聘	義守大學材料科學與工程學系博士/光洋應用科技材料(股)公司柳營廠顧問(兼職)	1. 電化學 2. sputtering 3. 熱處理 4. 粉末冶金	有機化學/選修 3 學分	109 年 6 月 18 日 108 學年度第 2 學期第 4 次教評會議審核通過。

四、檢附學位學程教評會議記錄及上開擬聘兼任教師之簽呈、課程申請表、基本資料表、學經歷證明文件等資料各乙份。

決議：照案通過，提校教評會審議。

肆、臨時動議：無。

伍、散會(下午 12 時 50 分)。