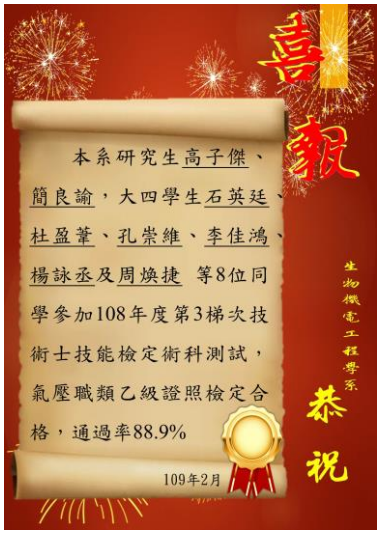
生物機電工程學系大事紀要 109.02.01-109.07.31

時間	內容	照片或影像
109.02.05	朱健松老師升任教授 (108.08.01 生效)	
109.02.06	生物機電工程學系於 2020 年 2 月 6 日承辦由勞動部勞動力發展署技能檢定中心委託辦理「108 年度第 3 梯次氣壓職類乙級術科測試」。氣壓乙級檢定術科測試的內容包括可程式控制器及電氣氣壓控制迴路設計、元件選用、裝配調整及故障檢修等技術。	
109.02.20	生物機電工程學系學生高子傑、簡良諭、石英廷、杜盈葦、孔崇維、李佳鴻、楊詠丞及周煥捷等 8 位同學通過 108 年度第 3 梯次氣壓職類乙級術科測試，取得氣壓乙級證照。	
109.03.09	邀請高雄科技大學機械工程學系 徐金城教授蒞臨演講 題目:呼吸空氣之無膜直接甲酸燃料電池之開發及數值模擬	

		系主任頒發感謝狀給徐金城教授
109.03.16	邀請嘉義大學園藝學系江一蘆助理教授蒞臨演講 題目:臺灣攀附性仙人掌果產業演變~品種、技術、資材	 系主任頒發感謝狀給江一蘆助理教授
109.03.23	邀請南台科技大學電子工程學系李志清助理教授蒞臨演講 題目:無人機群機規劃、設計與操控技術	 系主任頒發感謝狀給李志清助理教授
109.03.28	自動化研究中心黃主任文祿於 2020 年 3 月 28 日主辦嘉義大學植保機初級訓練班，同時結合坤暐科技公司、航見科技公司、寰宏農業科技公司、亞拓科技公司等四家合作廠商， 進行針對無植保機且從未操控或不熟植保機之有志從事農藥代噴之操作者進行初級 訓練，藉著廠商所提供與支援四架不同規格與型式之植保機，用以介紹各廠家植保機各部結構、功能、特點、性能及操控方法	

	等，並安排試飛操控與實際飛行體驗， 促進參與學員能學習基礎飛行訓練，為進階民航局 G2 等級植保機證照之準備。	
109.03.29	自動化研究中心黃主任文祿於 2020 年 3 月 29 日主辦 109 年嘉義大學農藥代噴技術人員訓練班之第一梯次「農藥代噴技術人員共同科目訓練課程」，參加學員共約 100 人，經當天考試後及格之學員可繼續參加「無人機專業空中施藥訓練班」，再經訓練考試及格者即可取得農業委員會農業藥物毒物試驗所空中施作無人載具噴藥之證照（書）。	
109.03.30	自動化研究中心黃主任文祿於 2020 年 3 月 30～31 日主辦嘉義大學民航局有植保機者 G2 等級術科訓練班，主要目的在於針對目前已擁有植保機且正執行田間噴藥之操作者取得民航局 G2 等級植保機證照訓練，使其能熟諳 G2 等級術科證照考驗過程，加強考場實際操控飛行技巧、氣象及緊急處置與飛行決策等，進而運用所學，再配合農業委員會農業藥物毒物試驗所授課之安全噴藥技術，達到正確安全使用農藥、代噴藥與安全飛	

	行之目的。	
	自動化研究中心黃主任文祿於2020年4月11～12日主辦嘉義大學無植保機者 G2等級證照訓練班，本課程主要目的在於針對目前無植保機者協助其取得民航局 G2等級植保機證照訓練，使其能熟諳 G2等級術科證照考驗過程，加強考場實際操控與飛行技巧。	
109.04.19	邀請國立臺灣大學生物機電工程學系江昭皚教授、國立中興大學生物產業機電工程學系盛中德教授及本系黃威仁、吳德輝老師為碩士在職專班同學進行4場專題演講，講題分別為「物聯網與AI在農業應用」、「台灣農業機械的發展」、「台灣無人機規範與其在農業上應用之因應措施」及「智慧型養殖餵食決策控制之研究」。	 系主任頒發感謝狀

109.04.10	大學部學生林正浩、蘇清榮、蔡秉儒、林沐蓓、楊謦瑄、石英廷、杜盈葦、楊詠丞及蘇珮祺等9位同學，榮獲109年度三久股份有限公司獎助學金。	
109.04.20	辦理 109 學年度大學招生個人申請第二階段口試	 考生等待入考場口試
109.04.24	舉行系所自我評鑑實地訪視，邀請國立臺灣大學生物機電工程學系陳世銘教授、國立中興大學生物產業機電工程學系吳靖宙特聘教授兼系主任兼農機工廠廠長及生物產業機電工程學系林聖泉教授擔任評鑑訪視委員，就該系之「系所發展、經營及改善」、「教師與教學」及「學生與學習」三個項目進行訪視，當日訪視行程包括聽取系主任簡報、檢閱評鑑資料、參訪教學設施，與該系教師、行政人員、在學學生及畢業學生代表進行晤談，最後與全系老師座	 系主任進行簡報畫面

	談，進行意見交流及提供系所發展建言。	
109.04.26	辦理 109 學年度碩士在職專班招生口試	 學生報到畫面
109.06.13	舉辦 2020 生物機電工程學系畢業典禮	
109.06.20	邱永川老師榮獲本校 108 學年度優良導師肯定獎	
109.06.22	恭賀本系學生榮獲科技部 109 年度大專生研究計畫補助 1. 方俍鈞 計畫名稱：自製球型固態脫硫顆粒之研製與測試　指導教授：連振昌 2. 林沐蓓計畫名稱：利用觀賞影片探討腦波訊號特徵變化與情緒系統	

	建置之研究　指導教授：艾群 3.林俊丞計畫名稱：應用 ANSYS 於鳳梨種植機構之模擬分析　指導教授：洪昇利 4.許鈺祥　　計畫名稱：培育落花生誘導白藜蘆醇商品化浸泡機硬體系統之建置　　指導教授：朱健松	
109.06.29	洪敏勝老師 榮獲本校108 學年度教學績優教師教學肯定獎	
109.07.11	召開生物機電工程學系系友會第八屆第二次理監事會議，會後舉行聯誼餐會	