

生物機電工程學系 107 學年度第八次系務會議紀錄

一、時間：108 年 2 月 21 日(星期四) 上午 11:00

二、地點：本系多用途室

三、出席：吳柏青(公務)、周瑞仁(公務)、邱奕志(請假)、程安邦、吳剛智(請假)、歐陽鋒、蔡孟利、周立強、林連雄、楊屹沛、許凱雄(公務)、張明毅、楊江益、林以旻、林增成輔導員(請假)、蔡宗翰同學(研究生代表)、宋偉禎同學(大學部代表)(洪靖嶸同學代理)

四、主席報告：

榮譽榜

招生事務

本系 107 學年度研究所碩士班考試入學招生已於 2 月 20 日下午 3:30 截止，報名人數計 2 名。

其他系務

1. 學校往後不再支付各系採購軟體費用，本系常用軟體如 LabVIEW，Matlab，SAS 等需自行以設備費支付或與各系合購，分擔軟體費用。

略

五、輔導員、學生代表報告或交流

略

六、提案討論：

提案一：本系周立強老師擬在 107 學年度第 2 學期開設微學分課程，課名為「電動載具製作二部曲」與「電動載具製作三部曲」，課程大綱見附件 1-1 及附件 1-2，請審議。(提案人：周立強)

說明：「電動載具製作二部曲」與「電動載具製作三部曲」微學分課程上課時數均為 18 小時(演講 6 小時，實作 12 小時)微學分數 $2/3=0.667$ 。

決議：依據國立宜蘭大學推動彈性學分課程要點，檢視課程大綱內容是否符合國立宜蘭大學排課施行要點之規定，續送院課程委員會。

提案二：108 年系所友楷模遴選推薦，請討論。(提案人：系主任)

說明：

1. 依據 107.2.19 就業輔導組通知：請系所推薦 108 年系所友楷模至多 3 名，請於 108 年 3 月 20 日前回傳推薦表。

2. 推薦辦法極推見表如附件 2-1 及附件 2-2。

決議：本系將推薦黃建嘉先生為 108 年系友楷模，如附件 2-3。

提案三：機電整合、機電整合實習課程結合經 3 樓特色教學空間發展規劃，提請討論。(提案人：系主任)

說明：

1. 機電整合及實習課程原為本系 3 組教師輪流開設，週期為三年，近年來已發展

成為本系畢業學生就業時最大的亮點，PLC 及感測器的技術應用成為學生創就業的優勢，為因應學生培訓需求，擬於下一輪做調整。

2. 明年為下一開設週期的第一年，但因本系去年執行高教深耕四年解一題成果卓著，除了成為校版範本外，今年負責教師周立強老師已用去年成果申請教育部4年期計畫，為利計畫執行，機電整合課程暫不調整，仍由周立強老師、程安邦老師繼續開設機電整合課程，以利計畫執行。
3. 依往例，新一輪開設機電整合課程，系內會浥注系設備費滿足開課團隊需求，再者，教育部計畫需校、系配合款，系上擬以設備費協助周立強老師四年解一題之計畫執行。
4. 機電整合及實習課程結合四年解一題計畫的執行，空間場域需整體考量規劃，適逢本系取得經德三樓空間，擬將原機電整合教室及汽壓實驗室以機電整合、機電整合實習課程為主軸結合到本系經3樓特色教學及實作空間的發展規劃中。
5. 為使機電整合及實習課程能永續發展，並成為本系教學及學生實作的亮點特色，機電整合教室及汽壓實驗室管理教師歐陽鋒老師同意在機電整合及實習課程固定由周立強老師開設的前題下，為使經三樓空間使用能整體規劃，同意將原機電整合教室及汽壓實驗室搬遷至生 507。

決 議：

1. 本系每年將補助機電整合實習課程 30 萬元，共補助四年。
2. 原機電整合教室及汽壓實驗室搬遷至生 507，除做為學生上課實習教室外，將由系辦協助重新構建。

七、臨時動議

提案一：為因應學院實體化的課程對應，擬調整生物生產機械(2hr)、生物生產機械實習(3hr)以及生物生產單元操作(2hr)、生物生產單元操作實習(3hr)為生物生產機械(3hr)以及生物生產單元操作(3hr)。(提案人：系主任)

決 議：於下次會議討論修正。