

國立高雄大學理學院 106 學年度第 2 次課程委員會會議紀錄

會議時間：107 年 5 月 3 日(星期四)下午 12 時 10 分

會議地點：理學院會議室(理 404 室)

會議主席：孫士傑院長

會議人員：楊佳寧副院長

曾昱豪助理教授(應用數學系)

周志明助理教授(應用化學系)

王恒隆副教授(生命科學系)

郭錕霖助理教授(統計學研究所)

張瑋才博士(金屬工業研究中心)

洪浚淇同學(生科系大二)

請假人員：謝振豪教授、石佳鎧同學、陳嘉緯同學

記 錄：張幸之

壹、 主席致詞：略

貳、 確認上一次會議紀錄：已確認

參、 提案討論：

提案一

提案單位：統計所、數學系

案由：本校資訊工程系將應用數學系、統計學研究所部份課程納入「人工智慧與資料科學學程」。

說明：

- 一、本案業經統計所 107 年 3 月 5 日 106 學年度第 2 次所課程委員會通過。
- 二、本案業經應數系 107 年 2 月 22 日 106 學年度第 4 次系務會議通過。
- 三、應用數學系納入學程的課程有：

序號	課程名稱	學分數
1	資料科學實務	3
2	最佳化理論與方法(一)(二)	3/3
3	大型矩陣計算(一)(二)	3/3
4	非線性優化	3
5	數學建模	3
6	訊號處理	3

四、統計學研究所納入學程的課程有：

序號	課程名稱	學分數
1	資料科學實務	3
2	大數據探勘	3
3	巨量資料分析	3
4	統計學習	3
5	巨量資料技術與分析應用	3
6	高維度資料分析	3

7	統計建模與模擬	3
8	多變量分析	3
9	網絡分析	3

附件：

- 一、統計所 107 年 3 月 5 日 106 學年度第 2 次所課程委員會會議紀錄。
- 二、應數系 107 年 2 月 22 日 106 學年度第 4 次系務會議會議紀錄。

決議：照案通過

提案二

提案單位：數學系

案由：應用數學系擬開設「數據科學學分學程」。

說明：本案業經應數系 107 年 4 月 13 日 106 學年度第 5 次系務會議通過。

附件：

- 一、應數系 107 年 4 月 13 日 106 學年度第 5 次系務會議會議紀錄。
- 二、國立高雄大學學分學程設置計畫書

決議：照案通過

提案三

提案單位：生科系

案由：生命科學系擬降低必修、提高選修畢業選修學分數。

說明：本案業經生科系 107 年 3 月 15 日 106 學年度第 2 次系課程委員會通過。

附件：生科系 107 年 3 月 15 日 106 學年度第 2 次系課程委員會會議紀錄。

決議：生科系課程委員代表認為此次生科系系課程委員會決議，仍有許多爭議尚未有共識(詳王委員附件)，請生科系開系務會議達成共識後，提案至下一次院課程委員會中討論。

肆、臨時動議

提案一

提案單位：理學院

案由：有關程式設計課程，請各學系提出一學年開課需求。

說明：107 學年度理學院共同課程將開設程式設計課程，請各學系提出開課需求。

決議：各系下周二(5/8)提出課程名稱及上課時段。

伍、散會時間：13:50