

佐證資料(3-12)：應數系預警輔導及學習追蹤成效表

應數系預警輔導及學習追蹤成效表

| 輔導學期 | 受輔學生學號 | 受輔學生 | 輔導小老師 | 受輔生前一學期 GPA | 受輔生當學期 GPA | 輔導科目 | 輔導次數 |
|-------|-----------|------|-------|-------------|------------|-----------------|------|
| 100-2 | 49715xxx | 王 oo | 簡棧泓 | 100-1：2.82 | 100-2：3.07 | 整數論/高微/數論/分導 | 10 |
| 100-2 | 49815xxx | 何 oo | 黃秀玉 | 100-1：1.99 | 100-2：2.75 | 高微/複變/數論/怎樣解題 | 16 |
| 100-2 | 49715xxx | 呂 oo | 吳允然 | 100-1：1.84 | 100-2：2.90 | 高微/整數論/線代/微方/數論 | 8 |
| 100-2 | 49715xxx | 李 oo | 黃建偉 | 100-1：2.15 | 100-2：2.86 | 微積分/整數論 | 9 |
| 100-2 | 49715xxx | 黃 oo | 張智鈞 | 100-1：2.47 | 100-2：2.92 | 高微/微方/統計/數論 | 10 |
| 100-2 | 49715xxx | 楊 oo | 陳建宏 | 100-1：2.43 | 100-2：2.28 | 微方/數論/分析導論/線代/ | 11 |
| 100-2 | 49715xxx | 潘 oo | 許柔樺 | 100-1：休學 | 100-2：2.29 | 高微/數論/離散/ | 10 |
| 100-2 | 49715xxx | 鄭 oo | 陳建宏 | 100-1：2.46 | 100-2：2.60 | 微積分/數論 | 11 |
| 100-2 | 49715xxx | 羅 oo | 蘇浩平 | 100-1：休學 | 100-2：2.29 | 高微/微方/怎樣解題/整數論 | 16 |
| 101-1 | 49811xxx | 石 oo | 陳紘滄 | 100-2：1.07 | 101-1：3.11 | 數統/代數 | 18 |
| 101-1 | 49815xxx | 林 oo | 鄭凱文 | 100-2：無成績 | 101-1：1.96 | 高微/代數 | 6 |
| 101-1 | 49811xxx | 張 oo | 邱群雅 | 100-2：1.89 | 101-1：2.99 | 複變/高微 | 15 |
| 101-1 | 410011xxx | 張 oo | 賴冠宇 | 100-2：1.38 | 101-1：1.84 | 基機/高微 | 3 |
| 101-1 | 49811xxx | 陳 oo | 沈睿謙 | 100-2：1.68 | 101-1：2.72 | 數統/代數 | 10 |
| 101-1 | 49815xxx | 陳 oo | 沈睿謙 | 100-2：2.33 | 101-1：1.93 | 複變/代數 | 10 |
| 101-1 | 49715xxx | 曾 oo | 呂仁揚 | 100-2：1.63 | 101-1：1.96 | 高微/代數 | 5 |
| 101-2 | 410111xxx | 唐 oo | 陳建宏 | 101-1：1.83 | 101-2：2.39 | 線性代數 | 10 |
| 101-2 | 410111xxx | 張 oo | 陳建宏 | 101-1：1.69 | 101-2：2.44 | 線代 | 10 |
| 101-2 | 410111332 | 張 oo | 陳建宏 | 101-1：1.6 | 101-2：1.3 | 線代 | 10 |
| 101-2 | 410111xxx | 陳 oo | 黃建偉 | 101-1：1.29 | 101-2：2.52 | 微積分/ | 9 |
| 101-2 | 410111xxx | 黃 oo | 黃建偉 | 101-1：1.64 | 休學 | 微積分/線代 | 9 |
| 101-2 | 410111xxx | 劉 oo | 吳允然 | 101-1：1.89 | 101-2：2.71 | 微積分 | 13 |
| 102-2 | 410111xxx | 吳 oo | 賴永祥 | 查無資料 | 查無資料 | 微積分 | 12 |
| 102-2 | 410111xxx | 李 oo | 張浩 | 102-1：1.5 | 102-2：1.95 | 微積分/統計學/離散 | 11 |
| 102-2 | 410111xxx | 唐 oo | 吳宗霖 | 102-1：1.26 | 102-2：2.54 | 微積分/線代 | 14 |
| 102-2 | 410111xxx | 陳 oo | 盧宣宇 | 102-1：1.45 | 102-2：2.28 | 線代/微積分/程設/離散 | 10 |
| 102-2 | 410111xxx | 陳 oo | 張依庭 | 102-1：1.88 | 102-2：2.45 | 統計 | 8 |
| 102-2 | 410111xxx | 陳 oo | 張馨云 | 102-1：1.75 | 102-2：2.17 | 微方/統計/數值/數導 | 11 |
| 102-2 | 410111xxx | 杜 oo | 盧宣宇 | 102-1:1.64 | 102-2:0 | 線代/微積分/程設/離散 | 10 |

100-102 學年度有 29 為同學接受輔導，有 21 為同學達到 GPA2.0 且輔導數學主科皆及格，6 位未達標準，1 位沒有資料，1 位休學。4/5 以上的同學成績進步，因此輔導效果良好。另外同儕輔導也有良好的輔導效果，以 102-2 微積分成果報告中為例（見 101-2 微積分同儕輔導成果部分報告 19），在學習成效診斷與預警下，3 月份學習困難的同學參加輔導執行率為 42%，4 月份參加輔導執行率為 50%，5 月份參加輔導執行率 50%，六月份參加輔導執行率 50%，雖然參加的學生並無全到，但是參加同儕輔導的學生有逐漸增加的趨勢，其成效整體看來是有越來越好的趨勢。許多同學在接受同儕輔導之後，成績明顯進步。