

國立中正大學電機工程學系
應屆畢業生問卷調查表 (EE-02)

各位親愛的同學們：大家好！

系上為了提昇工程教育授課品質，改善學生學習效率，並使課程充分配合業界用人所需，於 96 年推動 IEET 工程及科技教育認證工作。本份問卷的目的是希望借重同學們的學習經驗，來檢討本系所制定的畢業生應具備的核心能力。

系上同時也想了解同學的生涯規畫以及在系上所學的是否能為你所用，以幫助我們重新調整課程，你的幫助將有助於學弟學妹的學習。

本資料僅供整體分析使用，絕不外洩，請放心填答，謝謝！

國立中正大學電機工程學系主任

陳自強 敬上

電話：(05) 2720861

傳真：(05) 2720862

住址：621 嘉義縣民雄鄉大學路 168 號

一、你認為下列核心能力的重要性為何？以及即將畢業的你具有這些能力的程度？

1.1 瞭解電機工程基礎知識。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

1.2 培養電機工程實作能力。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

1.3 訓練技術報告寫作與簡報的能力。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

2.1 培養分析問題的能力。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

2.2 培養善用資源以解決問題的能力。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

3.1 培養溝通與表達的能力。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

3.2 訓練運用個人專長，與他人合作完成專案計畫。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

4.1 瞭解國內外相關產業現況。

重要性：重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度：具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

4.2 理解工程倫理及社會責任。

重要性 : 重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度 : 具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

4.3 培養良好的資訊能力。

重要性 : 重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度 : 具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

4.4 培養科技英文能力。

重要性 : 重要 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不重要

具有的程度 : 具有 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0 不具有

二、生涯規畫及課程建議

A. 為何選擇就讀本系，主要原因為？

- 個人興趣 本系就業市場趨勢 父母或師長建議
其他（請說明）

B. 你畢業後將會優先考慮：

- 國內升學 出國進修 服兵役 專職（受僱） 專職（自行創業）
參加國家考試

C. 未來就學或就業的性質與本系所學專業課程的相關程度？

- 極為相關 高度相關 中度相關 低度相關 少有相關

D. 你覺得本系所學的內容對個人未來的就業發展：

- 非常有幫助 很有幫助 有幫助 沒有幫助 很沒有幫助

E. 你認為本系的課程中應增加那些課程？為什麼？

F. 你認為本系的課程中應刪除那些課程？為什麼？

G. 在本系所修過的課程中，那些門課程對你最有幫助？

H. 你認為本系可做些什麼以幫助學生準備自己面對畢業後的發展？

三、其他綜合建議：