

長庚大學醫療機電工程研究所

畢業校友問卷

一、說明

長庚大學醫療機電工程研究所為參加國際工程教育認證，以提升本所教育品質、畢業生就業之競爭力，達成提高本所學術聲譽、社會認同及工程教育國際化目標，希望各位同學能協助填答本份問卷，非常謝謝您。

二、畢業校友基本資料

1. 畢業年度：__學年度 2. 教育程度：
3. 現居縣市： 4. 婚姻狀況：已婚 未婚

三、畢業校友就業調查

1. 目前任職單位領域(請勾選)

- 醫療器材 電子資訊 民生化工 生技製藥 金融業 商業貿易
服務業 新聞媒體 法律 軍人 公職 教育
其他職業，請簡述：_____ ※是否為自行創業?是 否

2. 目前平均月薪(含獎金、津貼...等，請勾選)

- 3萬元以下 3-8萬元 8-15萬元 15萬元以上

四、本所教育成效意見調查

本所之教育目標：「秉持「勤勞樸實」的校訓，以培育具有創造力、自我成長能力且「理論與實務結合」之醫療機電工程人才為目標。除了提供學生紮實之理論基礎訓練外，並著重專業實驗與專題研究，以培養同學對未來職場工作之適應力與競爭力」。依據此教育目標所訂定之方向，本所經數次會議討論後，訂定構建學生之核心能力如下：

1. 理論分析能力。
2. 醫療機電工程設計與分析能力。
3. 醫療機電實驗規劃與執行能力。
4. 口頭報告及溝通能力。
5. 計畫書與論文撰寫能力。
6. 應用工程相關軟硬體工具能力。
7. 醫療實務应用能力使用。
8. 外語及資料檢索吸收科技新知能力。

(一)您認為以上教育目標所建構之核心能力，對本所畢業生未來發展之重要性如何？

毫 低 中 高 極
不 度 度 度 為
重 重 重 重 重
要 要 要 要 要

- | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. 理論分析能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. 醫療機電工程設計與分析能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. 醫療機電實驗規劃與執行能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. 口頭報告及溝通能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. 計畫書與論文撰寫能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. 應用工程相關軟硬體工具能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. 醫療實務应用能力使用----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8. 外語及資料檢索吸收科技新知能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

(二)您認為以上教育目標所建構之核心能力，與本所目前施教之相關性如何？

毫 低 中 高 極
無 度 度 度 為
相 相 相 相 相
關 關 關 關 關

- | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. 理論分析能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. 醫療機電工程設計與分析能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. 醫療機電實驗規劃與執行能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. 口頭報告及溝通能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. 計畫書與論文撰寫能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. 應用工程相關軟硬體工具能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. 醫療實務应用能力使用----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8. 外語及資料檢索吸收科技新知能力----- | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

五、校友建言(本所各項應加強事項之建議)

- * 若篇幅不足，請續書寫於背頁。
- * 煩請填答完畢後將問卷寄回（內附回郵信封）。
- * 非常謝謝您的填答。