

## 龍華科技大學機械工程系應屆畢業生問卷調查(大學部)

同學你好：

恭喜你即將從機械工程系(以下簡稱本系)畢業！本系為了執行技術教育認證，必須對應屆畢業生做教育目標及核心能力之達成度評估。請你自評符合本系教育目標及核心能力之程度，謝謝。

### ● 本系教育目標

培育學生成為具有實務能力、職場倫理、人文素養之機械工程專業人才。

### ● 本系核心能力

1. 養成計畫管理、有效溝通與團隊合作能力
2. 養成敬業樂群及應用專業職場倫理之態度
3. 養成人文素養及關懷社會及尊重多元觀點，以善盡社會責任
4. 具備多元語文、認識時事議題、瞭解實務技術對環境、社會及全球影響之國際視野、並培養自主持續學習的習慣與能力
5. 確認、分析和解決實務技術問題之能力
6. 具備機械工程專業知識與整合應用之能力
7. 運用創意思考於實務技術之能力
8. 熟用專業技能所需之知識、技術、資源與整合應用之能力
9. 整合應用機械工程專業知識於改善技術之能力

(請√選，最高為5分，最低為1分)

| 序號 | 內 容  | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|----|------|---|---|---|---|---|
| 1  | 實務能力 |   |   |   |   |   |
| 2  | 職場倫理 |   |   |   |   |   |
| 3  | 人文素養 |   |   |   |   |   |

核心能力部分(請√選，最高為5分，最低為1分)

| 序號 | 內 容                                                  | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|----|------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| 1  | 養成計畫管理、有效溝通與團隊合作能力                                   |   |   |   |   |   |
| 2  | 養成敬業樂群及應用專業職場倫理之態度                                   |   |   |   |   |   |
| 3  | 養成人文素養及關懷社會及尊重多元觀點，以善盡社會責任                           |   |   |   |   |   |
| 4  | 具備多元語文、認識時事議題、瞭解實務技術對環境、社會及全球影響之國際視野、並培養自主持續學習的習慣與能力 |   |   |   |   |   |
| 5  | 確認、分析和解決實務技術問題之能力                                    |   |   |   |   |   |
| 6  | 具備機械工程專業知識與應用資訊之能力                                   |   |   |   |   |   |
| 7  | 運用創意思考於實務技術之能力                                       |   |   |   |   |   |
| 8  | 熟用專業技能所需之知識、技術、工具及資源之能力                              |   |   |   |   |   |
| 9  | 確實執行標準作業程序，並執行、分析、解釋與應用實驗於改善實務技術之能力                  |   |   |   |   |   |

學號：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_ 日期：民國\_\_\_\_年\_\_月\_\_日