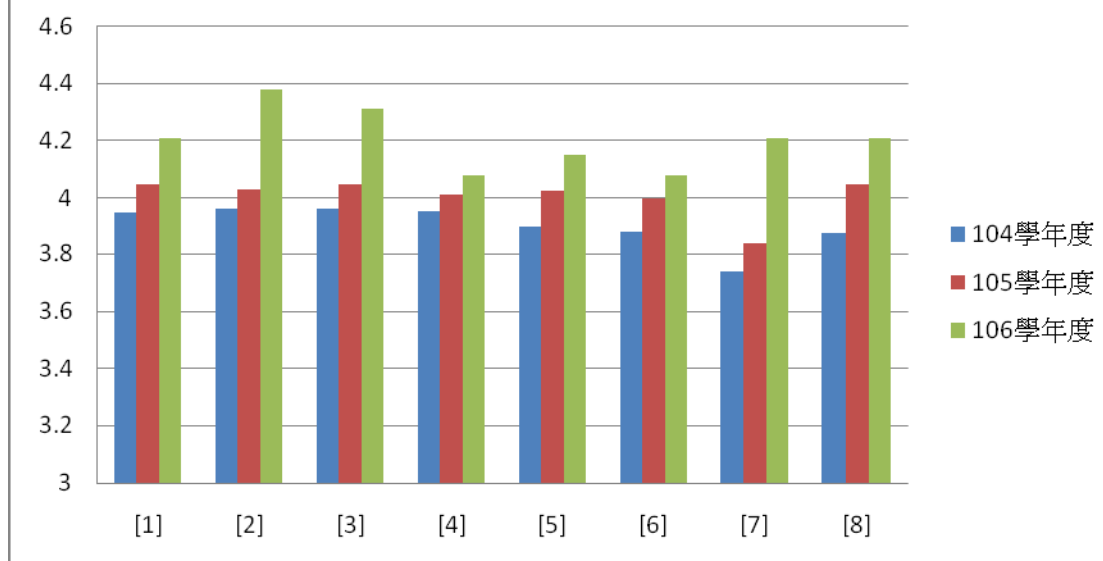


## 104-106學年碩士班畢業生應具備核心能力達成度調查結果



核心能力	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]
104 學年度	3.94	3.96	3.96	3.95	3.90	3.88	3.74	3.87
105 學年度	4.05	4.03	4.05	4.01	4.02	4.00	3.84	4.05
106 學年度	4.21	4.38	4.31	4.08	4.15	4.08	4.21	4.21

備註：滿級分是 5。

各項指意義分別為：

- [1] 應用數學、科學及電機工程知識的能力
- [2] 執行實驗、分析數據、驗證理論的能力
- [3] 電機工程軟硬體設計技術及使用專業工具的能力
- [4] 溝通、協調與團隊合作的能力
- [5] 瞭解電機工程技術對環境、社會及全球的影響，並培養持續學習的能力的影響
- [6] 理解全人教育、專業倫理及社會責任
- [7] 外語閱讀及表達的基本能力
- [8] 發掘、分析及處理問題的能力