

學年度第 學期實務專題評分表

Student's Abilities Assessment of Special Topics on Chemical Engineering

學生姓名(Student name)：

學 號(Student ID number)：

專題題目(Special Topic)：

研究期間(Research period)：

核 心 能 力 (大 學 生) Core Abilities (Undergraduate Students)	權 重 (學生自填) Weighting (filled in by student)	權 重 (教師填寫) Weighting (filled in by teacher)
(一)運用數學、科學及化學工程知識的能力。 Application of the math, science and chemical engineering knowledge.		
(二)設計與執行化學工程實驗，以及分析與解釋數據的能力。 Design and execution of engineering experiments, including data analysis and results explanation		
(三)執行化學工程實務所需技術、技巧及使用工具之能力。 Execution of engineering practical application by the learned technique, skill and using tools.		
(四)設計化學工程系統、元件或製程之能力。 Design of engineering system, component or process.		
(五)有效溝通與團隊合作的能力。 Ability of communication and teamwork.		
(六)發掘、分析及處理問題的能力。 Ability of problem found, analysis and solving.		
(七)認識時事議題，瞭解化學工程技術對環境、社會及全球的影響，並培養持續學習的習慣與能力。 Knowing current issues, understanding the influences of chemical engineering techniques on the environment, society and world, and cultivating lifelong learning.		
(八)理解專業倫理及社會責任。 Realizing professional ethics and social responsibilities.		
總 計 (Total)	100%	100%

學生簽名(Student's signature)：

指導教師總評等第(Student's Rank):

教師簽名(Teacher's signature)：

(獲指導教師推薦參加優良專題評選者，教師總評等第始得為 A、A+)