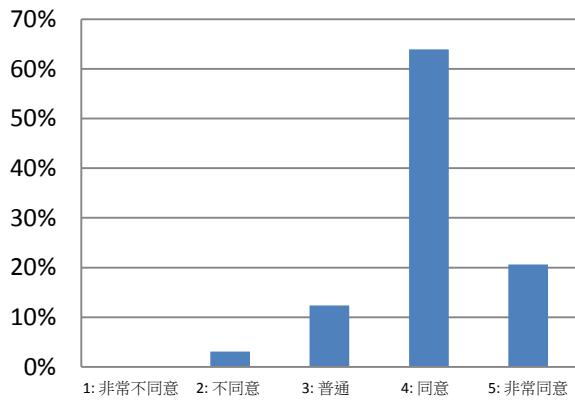


## 畢業生教育目標及核心能力達成情形

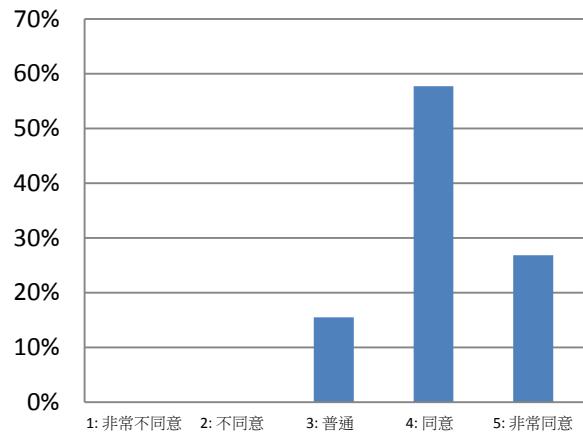
### 大學部 教育目標

調查結果(101 級畢業生調查 97 位樣本)

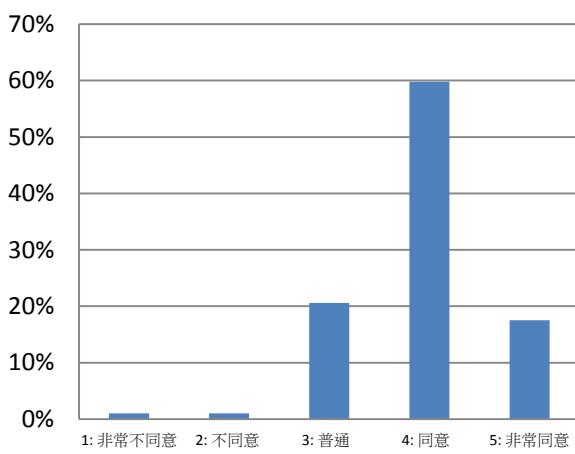
#### 培育術德兼備、具有創意思維及國際觀之機械與機電工程科技人才



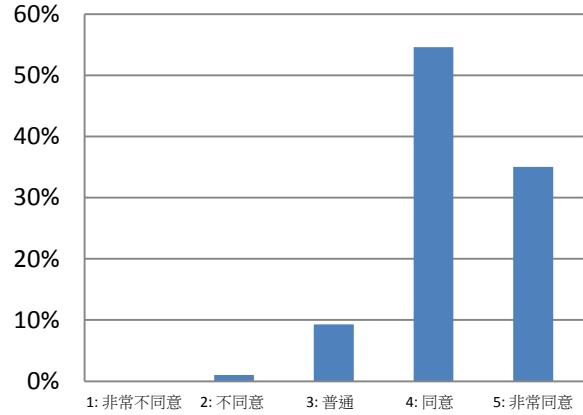
#### 具備精進科技知能



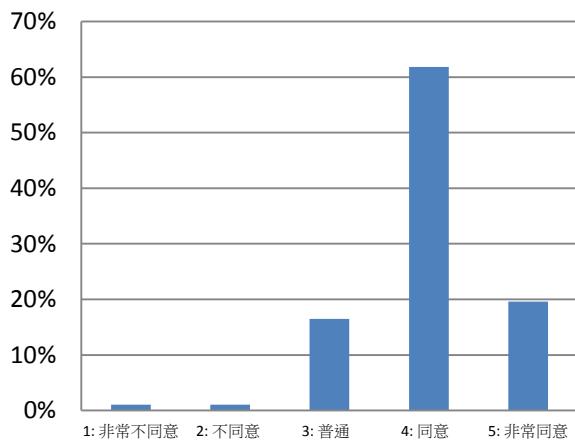
#### 具備創意思維



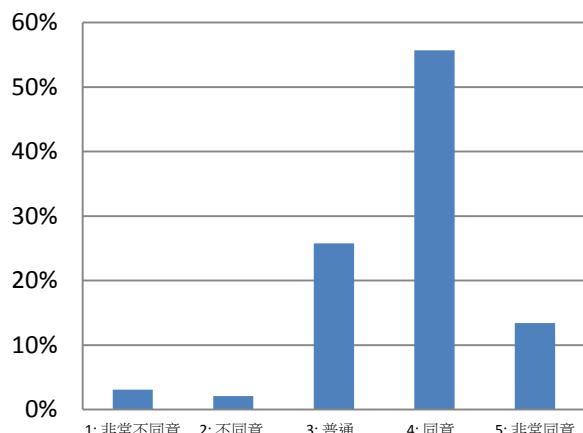
#### 具備合群團結精神



#### 具備人文素養及專業倫理



#### 具備國際視野

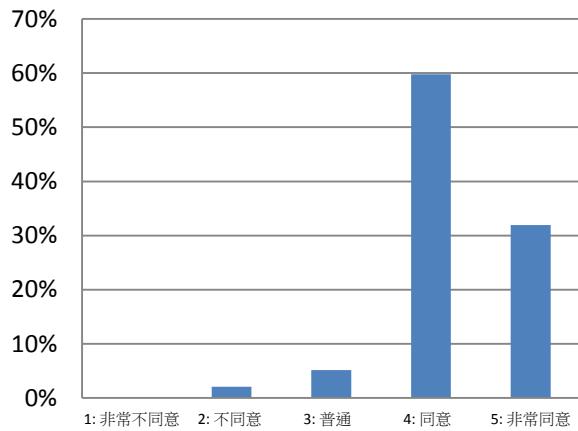


## 畢業生教育目標及核心能力達成情形

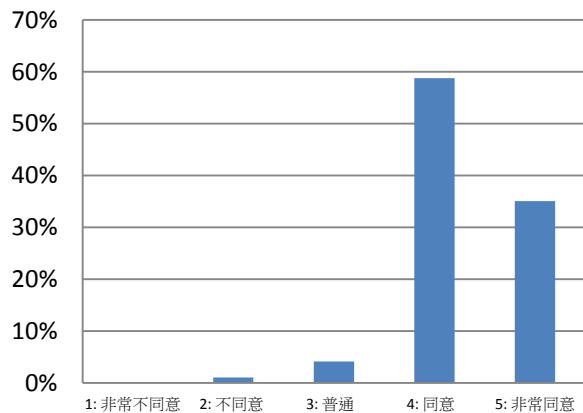
### 大學部 核心能力

調查結果(101 級畢業生調查 97 位樣本)

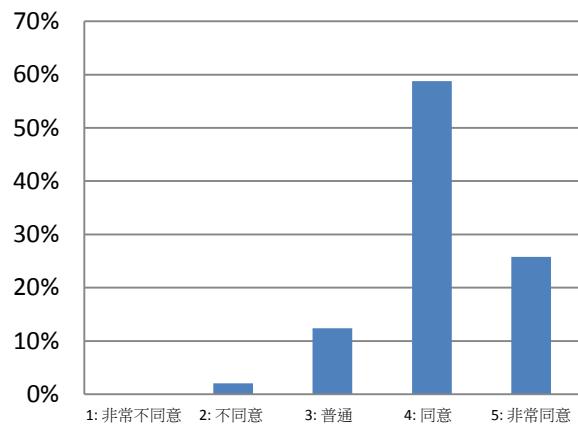
具備機械與機電工程科技的專業知識



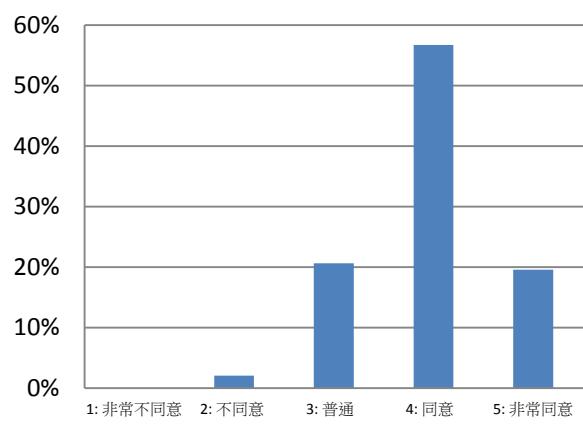
運用數理科學及工程知識之能力



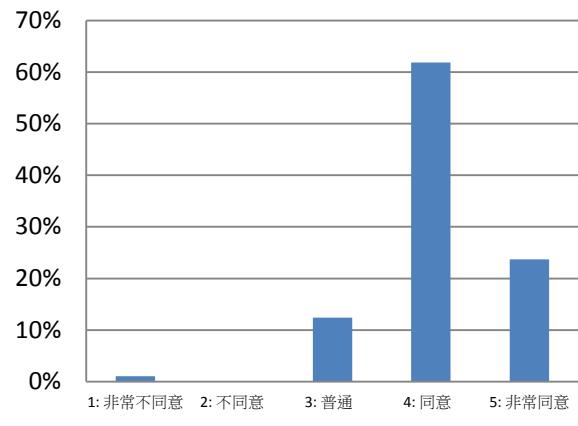
執行實驗以分析及處理問題之能力



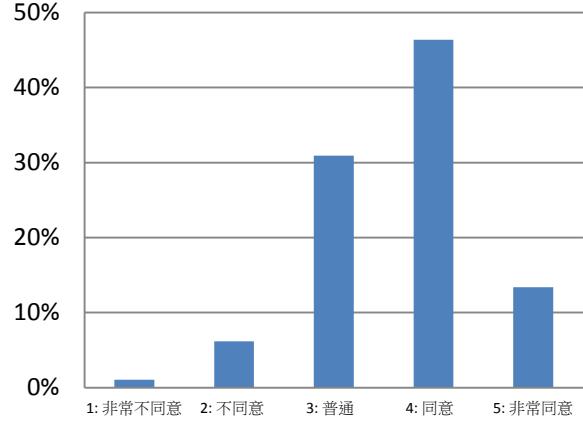
使用科研器材輔助工程實務所需之能力



遵守倫理及承擔社會責任之能力



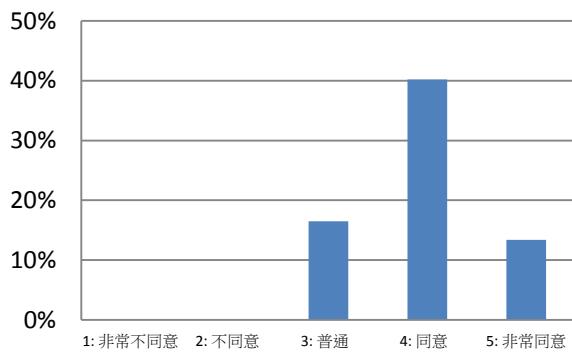
培養良好國際觀與外語之能力



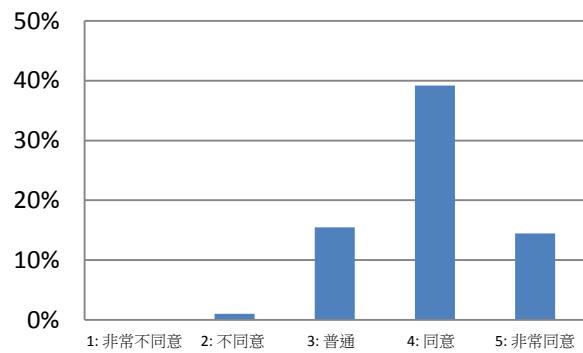
## 畢業生教育目標及核心能力達成情形

大學部 系所發展方向 調查結果(101 級畢業生調查 97 位樣本)

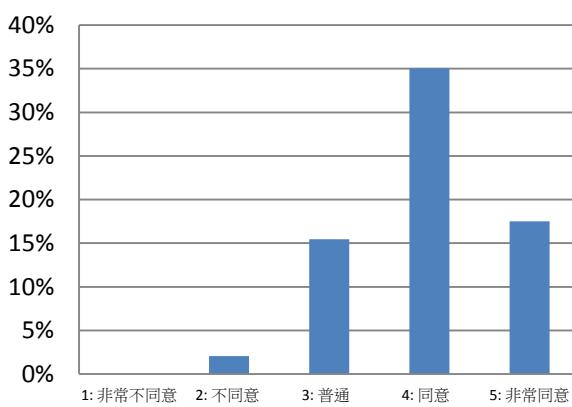
微熱傳熱流力學分析



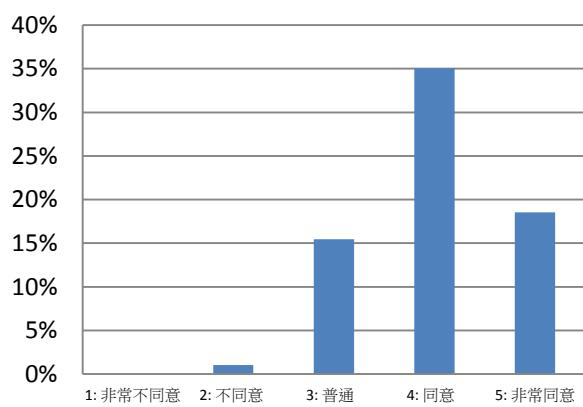
微奈米元件與系統之設計與製造



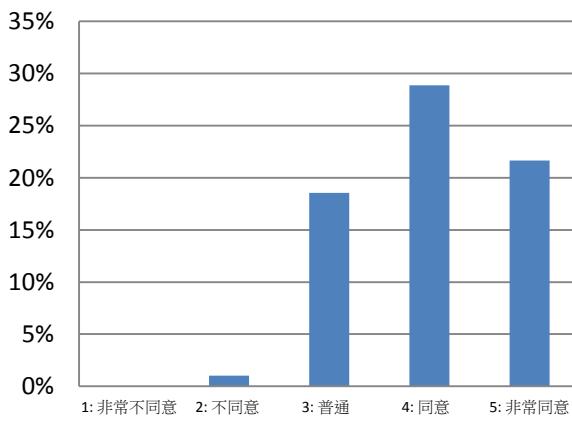
能源科技



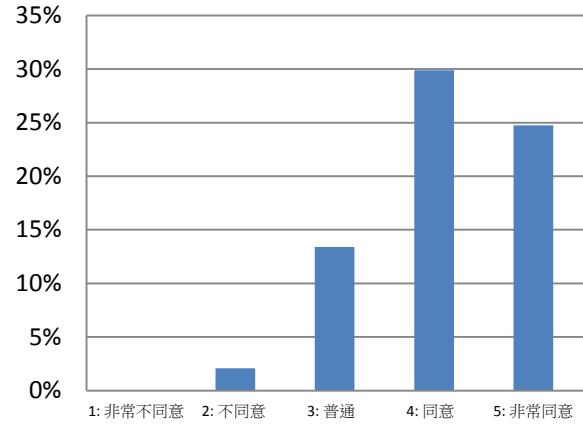
光機電整合

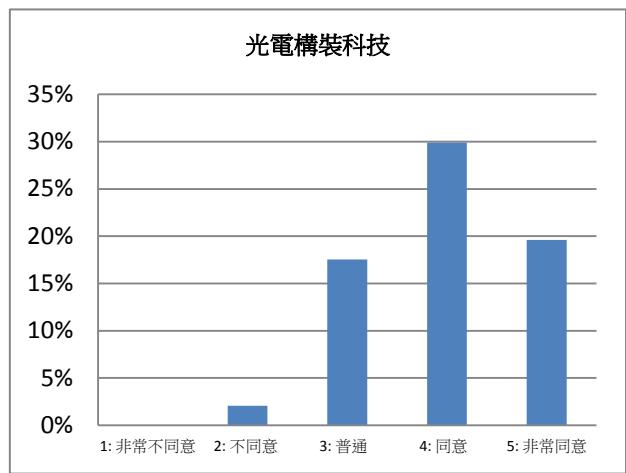


超機密加工技術



機械創意設計





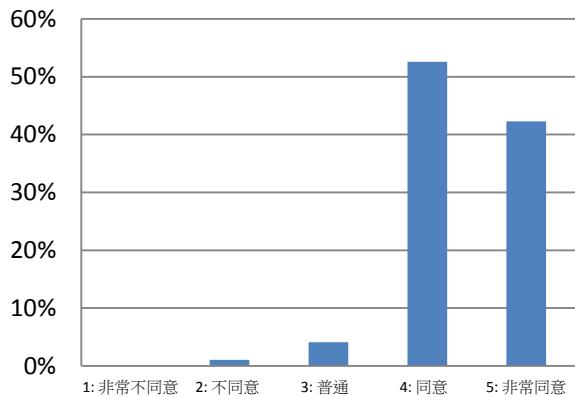
## 畢業生教育目標及核心能力達成情形

大學部

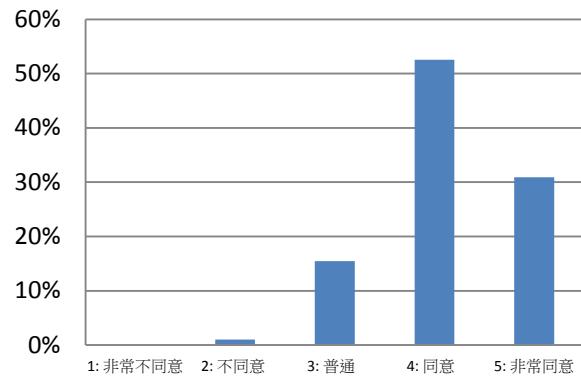
綜合評估

調查結果(101 級畢業生調查 97 位樣本)

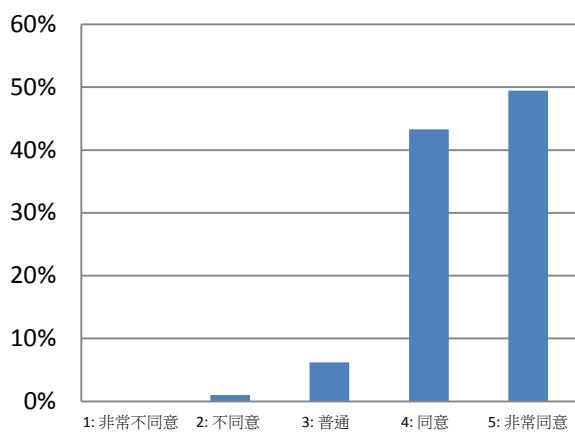
在校期間的學習令自己知識與人格都有成長



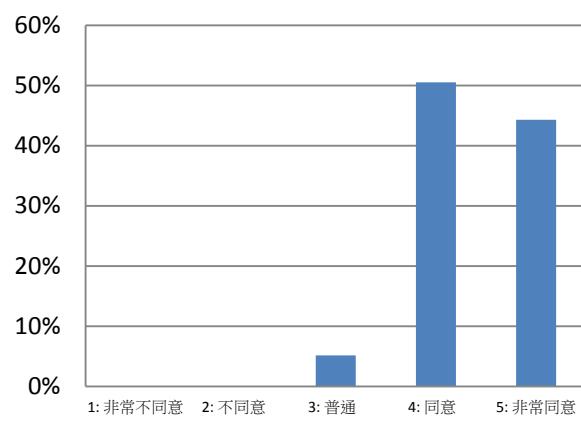
學校生活奠定自我發展的基礎，畢業後具備專業實力堅強，並感到自信。



以身為中山大學機械與機電系學生為榮



整體而言，機電系師生相處融洽與團結



在中山機電的生活值得懷念

