

## 近程（錄取到開學）

### 1. 學校學業：

- 完成高三下學業，其中數學的微積分是大學理工科必備的知識，所以我會提前預習並精熟。
- 在大學先修課程暨認證資訊平台先學習大學課程。

### 2. 英文能力：

- 閱讀英文雜誌，觀看英文影片，達到多益 950 分以上，提昇英文能力，使學習、溝通更順暢。

### 3. 程式方面：

- 在機器學習、AI 更加身加廣學習，其中我比較感興趣的是視覺辨識，這項技術已經應用在很多領域了。

### 4. 擴展視野：

- 參加各種技術研討會，閱讀期刊、雜誌級學術論文。

## 中程（大學四年）

### 1. 大一到大二

- 學習必修課程，如電子電路、網際網路概論、進階的程式語言
- 跨領域學習其他相關科系課程，如機械相關課程。
- 養成持續運動習慣，強身健體，如跑步、騎腳踏車。
- 持續增進木工、機械方面的能力與知識。
- 尋找企業實習機會，了解產業實務。

### 3. 大三

- 尋找指導教授，參與研計畫
- 準備大四畢業專題

#### 4. 大四

- 準備考研究所
- 發表專題成果

### 遠程（畢業之後）

1. 研究所精進知能，充實學業。