

## 學習歷程自述

(1) 基本資料: 考生姓名: \_\_\_\_\_, 性別: \_\_\_\_\_。

(2) 最後就讀高中(職)名稱：\_\_\_\_\_，

期間自民國 年至民國 年。

一、高中學習歷程反思：(100-300 字為原則，就高中所學課程之章節內容或課程學習成果，至少須舉一例，就其在電子工程之具體應用進行說明)

[illegible]

二、 就讀動機：(請深入探討電子專業議題，回答下列問題)

(1) 請描述電場與電位之關聯：

---

---

---

(2) 請問向量內積與物理學概念有何關聯?試舉一例說明：

---

---

---

(3) 請說明個人電腦規格中 HDD 與 SSD 有何不同?

---

---

---

---

(4) 請問台積電、聯發科與南亞科技在積體電路產業鏈上下游之角色差異?

---

---

---

---

(5) 請列出智慧型手機中一種使用半導體之零組件並說明其功能：

---

---

---

三、 未來學習計畫與生涯規劃：(100-500 字為原則，根據自我探索強項與弱項，至少須就一門有興趣的選修課程加以說明，並列出另外一個有興趣申請的科系，比較與長庚大學電子工程學系之差異)

[illegible]