

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)

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.