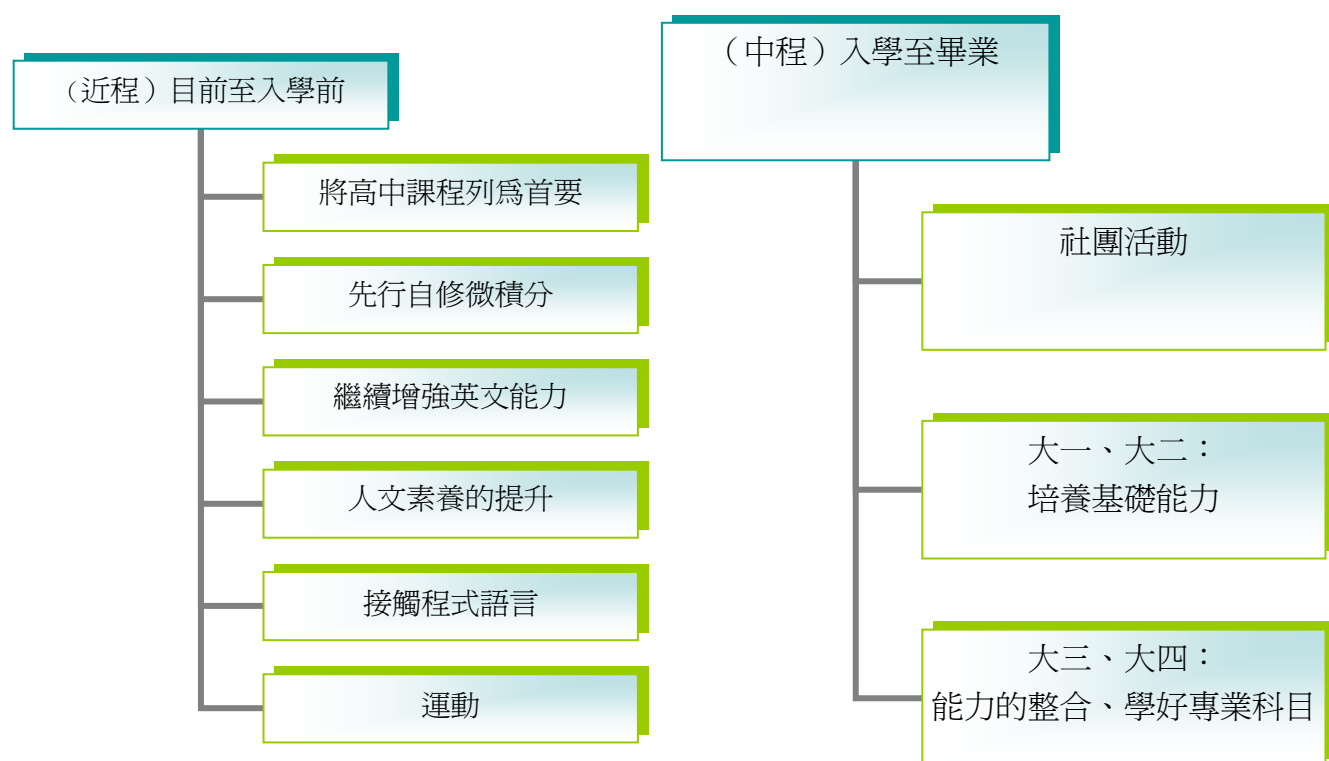
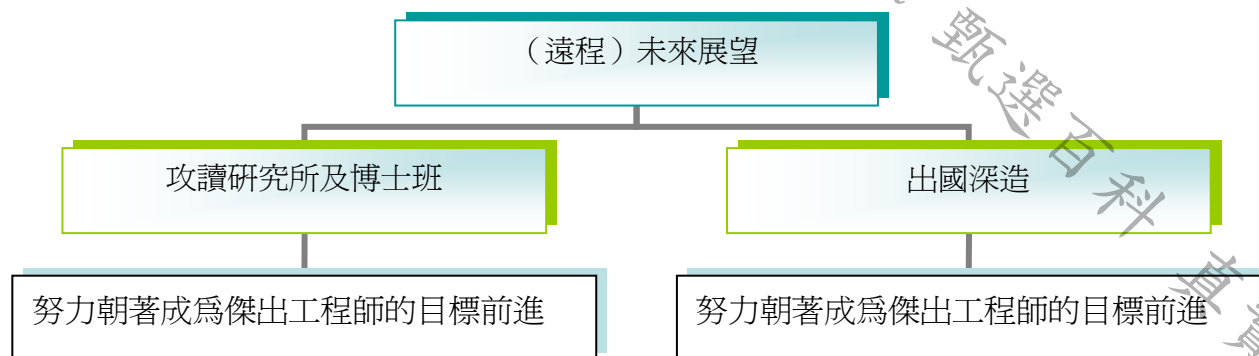


我的沉穩是指在處理事情或學習時所持有的態度，它讓我能在做事情時保有高度的專注力，從而能順利且有效率地完成一件事情。在學習知識時我總是以踏實的方法一步步去了解它的基本原理，決不尋求投機取巧的捷徑，就算遇到了瓶頸我也不會向它低頭，反而會堅持下去、相信自己一定能突破這學習上的障礙。沉穩的個性也幫助我在課業上能用心一致，不受到外界環境太多的干擾。

讀書計畫

若有幸能加入貴系,我會訂定一些完善的計畫以期學習更加具有效率





◆ (近程) 目前至入學前

項目	說明
將高中課程列為首要	不在高三的課業上鬆懈，畢竟高中培養的學習能力是研讀大學課程上的一把利刃。
先行自修微積分	在高中理所習得的微積分知識不夠充實，希冀能學好微積分以作為進一步學習的基礎。
繼續增強英文能力	雖然已通過了全民英檢中高級檢定，貴系有些課程是以全英文授課的，為了能精確地解讀教授們的上課內容，還是必須具備更加厚實的英文基礎。通過外國網站與廣播等管道來加強英文能力是我的方向。
人文素養的提升	我深信身為一個知識份子若在從事理論研究之餘還能在人文素養方面多加著墨就能成為一位兼具理性與感性的學者，會給予社

	會多一點關懷，除了做學問之外更能對社會做出其他的貢獻。
接觸程式語言	在這段期間我將廣泛地閱讀有關程式語言的書籍並在電腦上進行實作，以準備大一的 <u>程式設計</u> 課程。
運動	運動是我的生命，定期地活動筋骨能保持良好的體力以迎接未來的挑戰。

◆（中程）入學至畢業

進入貴系之後，

我會以虛心且認真的態度努力學習並利用豐富的資源來充實自己的知識庫。

大二	在必修下苦工，另外選修一些自己較有興趣的科目如 <u>程式語言</u> 和 <u>電子電路學</u> 等等，我會盡力去學習以期能為未來更深入的課程做好準備。	<u>離散數學</u> 、 <u>程式語言</u> 和 <u>電子電路學</u> 等。
大三、大四	將之前大一、大二所學之基礎學科在應用及專業的課程裡做個能力的整合再將這些經驗應用在實作上。選修如 <u>J A V A 語言</u> 和 <u>高等程式設計實作</u> 等等以提升自己的能力。大四時已沒有必修科目，若有空出來	<u>J A V A 語言</u> 和 <u>高等程式設計實作</u> 等 <u>其他專業科目</u> 。另外選修 <u>語文能力的課程</u> 、 <u>其他管理方面的課程</u> 。

的時間我會做個妥善的規劃，像是選修一些語文能力的課程或其他管理方面的課程，也會開始進行考取研究所的準備工作。

◆（遠程）未來展望

大學畢業以後，我的目標是繼續攻讀研究所碩士和博士班，若有幸能出國深造我也不會放過這難得的機會。最後，希望拿到博士學位之後能夠在業界裡發揮自身所學並努力向上，成為業界裡一位傑出的工程師。

選系動機

◆ 為何選擇清大資訊工程學系？

資訊是我國目前最具競爭力的產業之一。

未來是高附加價值產品的時代，其中軟體開發的重要性更是不言可喻；

加上國內資訊人才供不應求，都使得資工系出來的學生個個在業界裡炙手可熱。

除此之外，我對於資訊方面有著相當的興趣，而資工系的課程正好能契合我在這方面的需求；另外網路的無遠弗屆使得網路程式設計者的國際觀顯得更加重要，要有遠闊的國際觀英文當然是不可或缺的工具之一，而我也具備這方面的能力。

總而言之，我期望自己能成為一位具有國際視野的資工人

那為什麼我會對清大情有獨鍾呢？

原因是從各方面都能觀察出清大資工系有著他校資工系所無法比擬的優點及別出心裁的用心，如下：

- 清大的優美校景可謂名聞遐邇，通識教育評鑑中更是全國之冠。
- **師資陣容優秀**—貴系的教師在各種榮譽獎項的得獎人次冠於全國，更擁有如李家同教授等國際知名的教授。
- 貴系理論研究與實務並重，與業界的密切互動也讓學生能有更寬廣的出路。
- 貴系的學生曾多次獲得代表我國參加AMC全球設計比賽的殊榮。
- **資訊、電機的整合**—電機和資訊就像是共存的雙子星，不可偏廢。貴校在整合兩系基本課程上不遺餘力。

四年我給清大無數回饋¹⁵

今日清大許我一次機會

以

上所述使我認為除了清大資工系外我別無他選。我期望自己能有這個榮幸加入貴系，若能成真，我將會打破「大學任你玩四年」的迷思，戮力於研讀大學課程，期望畢業之後能夠成為清大的驕傲之一。貴系在各方面的用心與努力我們都已看見．．．

那麼教授您看見我了嗎？