

從省立東港海事畢業至今，已經有十六年，今年有榮幸獲選母校傑出校友，回想起當初毫不猶豫地選擇技職教育這一條路，就讀省立東港海事 電子通信科就讀，如果時間能重來，我還是會選擇我的最愛省立東港海事，在此傳寫自身求學與工作職場過程來勉勵學弟妹，希望這篇文章能提供學弟妹作為生涯規劃的借鏡。

一、家庭生活

我的姓名叫做黃金鼎，出生於屏東縣東港鎮，來自一個五人的小家庭，家中成員有父親、母親、姊姊、弟弟與我。父親從事漁業，母親則是從事美髮工作，姐姐是國立交通大學 企管碩士班畢業，目前服務於研華股份有限公司，弟弟則在華僑市場工作，而我是畢業於國立海洋大學 電機工程學系碩士班電波組，目前服務於和碩聯合科技股份有限公司。

二、求學經歷

本人求學的過程尚稱順利，在學期間，個性活潑開朗，並對一些科技新知有非常高的興趣。因父母親對我的個性及能力相當了解，所以在求學過程中，除提供我一些必要的建議外，其餘均相當尊重我的決定。由於國中時，對電腦非常有興趣，因此在選擇升學方向時，在父母親的支持下，毫不猶豫地選擇技職教育這一條路，就讀省立東港海事 電子通信科。在高職三年的求學課程中，感謝導師許惠琴老師在待人處事的指引，感謝黃明忠老師利用課外時間輔導我們班上數學，也感謝蔡明徑老師在電子專業實習課的認真付出及嚴格標準的要求，這也奠定我日後職場上有良好嚴謹做事態度與研發創新能力。高三下學期，我獲得了學優保送甄試的機會，考上國立澎湖海專管理專科學校 電訊工程科，在專科二年級的時候參加二技技優保送甄試，考上了私立永達技術學院 電子工程系。

在二專的求學課程中，班上同學入學方法有些不同，如海事學校學優保送、海事學校學優甄試或是大專聯考入學，所以同學程度基礎不一。其中大專聯考入學的同學程度最好，所以在二專第一次期中考試，班上前幾名都是大專聯考入學同學。當時我的考出來的成績也大部份都沒有及格，自我檢討可能是平時每天都沒有讀書的習慣，到了月考與大家一起熬夜臨時抱佛腳，所以等考完試後，身體也因此變差且未得到好成績。從這一次考試後，我開始每天下課去澎湖縣文化中心圖書館報到，復習當天所教的課程與預習明天課程，結果在考試分數上進步神速，瞬間名列前茅，專二時更以班上前三名的總成績順利畢業。現在回想起來，人生每個階段都需要勤奮努力，已經過去的事並不重要，把握當下努力，我想會得到意想不到的美好結果。在此特別對省立東港海事學長姐曾經照顧我說聲感謝，當時，省立東港海事每年都會有學生到國立澎湖海專管理專科學校求學，所

以新生報到後，就開始受到省立東港海事學長姐主動照顧，不管是日常生活上的適應與課業上的叮嚀，我想這是省立東港海事的向心力傳統，這是別間學校無法看到的現象。二專的求學課程中，特別感謝我們導師吳明典老師，在通訊原理、通訊電子電路理論、光纖通訊理論..等課程上予以教導，且在日常生活及待人接物上，也受老師關懷與指引。另外，也非常感謝專題指導蔡金全老師，在微波電路的領域中給予教導及啟發，使我獲得相當多的心得及經驗，二專專題期間，全心投入於「1.8GHz 平衡式高功率放大器之設計製作」，期間老師還將我送至國立成功大學 電磁研究室 做實驗，讓我見識到，研究生追求知識的執著與認真積極的態度，深深發覺學海無涯與自己的渺小，太多的未知等著自己主動去學習與探索。這也影響我日後想攻讀碩士班的夢想。因此在二技的求學過程中，除了學校課業壓力外，一方面也為考碩士班而準備，朝著自己目標而逐夢。最後在研究所學優保送甄試以全國第三名的成績錄取國立海洋大學 電機工程學系碩士班電波組。

在研究所二年的生涯中，感謝程光蛟教授與孫卓勳教授的教誨與指導，使我遇到問題不再退縮，並讓我有正確的讀書觀念與做事的方法。在研究的過程中會有多的問題產生，然而要學習發現問題並且挑戰問題進而解決問題，就要培養出蒐集資料的能力、思考問題的能力與解決問題的能力，自己研究主題而鍛鍊出這些能力，這便是研究所最大的收穫。而由論文的製作及擔任研究助教，獲得相當多的寶貴經驗，這些都是在課堂上所無法傳達的知識。我更體會到要設計一個好的實務成品，必須具有深厚紮實的理論基礎作為背景，也因這些寶貴的經驗，培養出個人獨立研究之能力。

三、職場經歷

在和碩聯合科技股份有限公司六年職場中，在研發產品往往會有一些問題，也讓我學習到在最短的時間內發現問題與進而解決問題的能力，並且學習到如何與同事之間溝通協調解，深深的體驗互助幫忙的重要性，一個好的研發產品需要靠不同部門互助合作與討論幫忙才能完成。我在平時除了負責案子外，還保持學生時代閱讀書本獲得新知的習慣與研究創新能力，因此能在美國、大陸與台灣申請五篇專利，並且在三年內從工程師升遷技術課長位置。在職場上，因常需要與國外客戶溝通，深覺自身的英文溝通能力不足，所以我決定在進入職場的第四年選擇離職出國深造學習英文，研究不同國家英文語言學校教學方式，最後選擇菲律賓宿霧語言學校。其中原因是一位朋友建議下，他本身有去澳洲讀英文語言學校的經驗，上課方式是一個老師教導多個學生，上課時每個人要講英文可想而知時間不多，所以英文進步速度緩慢；後來，他發現韓國同學英文程度都不錯，在

仔細詢問原因後，他才知道韓國人出國學習英文的第一站都選擇菲律賓，原因是當地的上課方式都是一對一英文教學與學費低廉的關係，有良好英文基礎再換第二個國家，最後我也選擇菲律賓一對一英文教學方式作為我出國的第一站。在菲律賓宿霧英文語言學校學習環境，全校台灣人是佔少數，大部份是韓國人與日本人，所以要講中文的時間不多，因此英文溝通能力可進步神速。學成歸國後，在原公司主管的熱情邀請下，我復職了。不管是研究或人生的道路上都會遇許多荊棘，問題雖千奇百怪，但解決問題的態度卻是大同小異，就是要有勇氣面對、要有耐力堅持到底、要有決心勇往直前。未來在工作上及人生的旅途中遇各種問題與挑戰時，我將會秉持著**勇氣、耐力、與決心**去面對與解決，相信大部分的問題都能迎刃而解，就算無法解決也能問心無愧。

校友：黃金鼎

本校電子通信科(87 年畢業)

