踏上軟體工程師之路

我是張健勳,來自工業發達的高雄。父親是弱電工程和電子領域的專業人士,他的工作激發了我對電子設備工作原理的好奇,也因如此,我踏入了程式設計領域。從小立志成為軟體工程師,這個夢想從未動搖。長輩們早已預見了資訊工程的未來並給予支持,我期盼將這份技術熱情和對未來的憧憬融入我的職業生涯,貢獻專業技能和熱情。接受了完整的12年國民教育,使我對德智體群美都有著均衡發展與豐富經驗,能夠應付不同的挑戰。從小學到國中,我對電腦領域的興趣驅使我經常協助學校老師解決各種電腦設備問題。在高中時,我選擇了技職體系就讀,在高雄市立中正高工資訊科的三年不但考取了多張證照,更參與了不同的課外活動,包括資訊研究社和 Python 深度學習電腦視覺應用設計課程。同時也擔任志工,幫助圖書館資訊組檢修校園資訊廣播設備。

技職教育奠定專業基礎

到了大學時期,我以技優甄審入學並選擇了國立臺中科技大學的智慧生產工程系,這是一個跨領域結合的科系,包括了資訊工程、人工智慧、智慧製造甚至是統計領域都有所接觸,使我能夠將我的專業應用在更多不同的項目,成為真正的全人。在大學時期我接觸了開源社群,也有這樣的機會參加了不同的資訊研討會,也曾於 COSCUP 上發表,社群交流下使我受益良多。這些學習歷程不僅是我的人生經歷,也是我為日後職場所積累的多樣經驗。此外,為了提升個人競爭力,我也積極參與各項競賽,展現了對軟體開發和電腦應用的能力。

學以致用,累積實務經驗

在學習之外,我珍惜課餘時光積極參與實務工作。一位導師曾經給我建議:「就算是在學期間打工,也要選擇那些專業性強的,不要只做大家都可以輕鬆應對的工作。」基於這樣的建議,我在高中時期成為高雄市資訊培育協會 C++營隊課程的教學助理。在大學期間,我參與了國科會計畫,同時在猿創力程式教育學校擔任講師,積累了多次線上及實體的程式教學經驗。這些經驗證明自我不僅達到業界標準,更使我更有信心迎接未來每一次的挑戰。

熱情與能力兼具,追求卓越

在其他空閒時間,我沉迷於研究各種與機器和電腦軟硬體相關的事物。我的熱情與專業相結合,使我能夠在各個階段更順暢地前進,並勇於嘗試不同的新事物。當他人向我求助時,我樂意提供周到的支援和建議。對我而言,面對挑戰是成長的機會,我以專注和堅持的態度克服困難。這種積極的態度使我能夠靈活應對各種情況,並在處理工作上展現出高效率和解決問題的能力。我志在成為一位具有扎實專業知識的工程師。我的目標是持續投身於軟體開發領域,並透過創新

與貢獻,為這個領域帶來新的價值與成就。我堅信自己具備持續學習、解決問題的能力,期待在軟體開發這條路上發光發熱,成為一位全能的軟體工程師。