

推薦函

時間退回至一年前，那時剛從資策會結業，經朋友的介紹，拜 Jeff 哥為師，一年之後，我不後悔，甚至有點慶幸，能當 Jeff 哥的徒弟。在這一年中，我順利地轉職成為一個 IT 工程師，也透過關係，順利地跳槽加薪，一路走來，甘甜蜜辣，Jeff 哥對於我來說，猶如迷航中的船隻遇到燈塔，除了專業技能之外，也提供許多在職場上的建議。

在資策會結業後，我很順利地找到一份程式開發的工作。進入業界，才知道資策會的訓練，和業界需要的知識量比起來，大概就像是 hello World，只能讓我跨過那個門檻，還有好多好多，都需要去補起來，問題是，我還不知道哪些是該補的，老實說，心中是滿慌的。

有一天，朋友跟我說，他找到一個很棒的老師，一個資深的工程師要找徒弟，我心中覺得，或許，他可以告訴我，我缺了什麼，於是，透過這個關係，我拜 jeff 哥當了老師，知道了接下來的路，該怎麼走。

在技術上，Jeff 哥以 Java 為主 JavaScript 為輔，兼顧前後端開發，是領域中的佼佼者，是架構師等級的開發者，熟悉許多作業系統及硬體的技術知識；同時，他非常關心現在業界最新流行的技術，不斷地更新自己的技術棧和知識儲備，也常常帶我們討論新舊技術之間的優缺點為何，並不偏頗於任何一方。目前他正在使用微服務及前端框架，這也是這幾年來業界流行的領域趨勢。

在教學上，Jeff 哥採師徒制的培養，一對一的指導，你可以看到一個二十年資歷的老工程師，怎麼從事他的工作，知道業界的高手使用的工具和方法，問他為什麼，他都不保留地傾囊相授，雖然有時覺得他常把我們當小孩，講話也不是很留情面，但感受到他真心把我們當徒弟在教，我們確實是學到東西，朝著精英工程師快速前進。

Jeff 哥教東西，是用真東西在教。他用他發展的架構，也是業界正在使用的架構來教我們，從大範圍的概念，各組件的功能與責任，一層一層地剝開來，而且你還可以由設計者的角度，知道為什麼這麼設計。他常說 Talk is cheap, Code is the power 做出來才算真懂，在教學中，釘著我們要把程式自己做出來，要我們自己實際撰寫出自己的版本。

教會我們一套他自己設計的架構後，他鼓勵我們在日常的工作中，把目前公司在使用的東西，和這套東西進行比較，那些比較好，那些不合用，培養自己思考的能力，相當於在職業的開端，就把我們拔到架構師的高度，去看整個系統，當我碰到沒碰過的東西時，我可以由更高的角度，快速地去類比，去理解，不需要像在迷霧中，摸索著前進。

比起一般的工程師，相當於把我的出發點，放在他的終點，他可能要花七八年，才有能力和機會接觸到架構面，我則在剛起跑的時候，就可以用這樣的高度，去理解吸收技術，這在一般的狀況下，是不可能的事。

因為是業界的資深人士，Jeff 哥對寫程式的技術，要怎麼精進，有自己的一套哲學。他把程式的品質，分為 code runs, code talks 等等不同的層次，每種層次要怎麼精進到下一個層次，都有一套行之有效的方法，掌握這些方法，在實戰中，可以感覺自己寫出來的東西，越來越不一樣。同時，對於業界如何劃分工程師的等級，也開始有了概念，是長久工作後的經驗心得和技術，這是學校或其它地方學不到的。

職涯引導及日常關懷層面上，是 Jeff 哥最大優點，相當關心我們日後的職涯發展，短期、中程以及長程的發展及去處，會給予建議及鼓勵。一般與程式相關的老師，大多數將程式如何撰寫的技術講授之後，就結束了，Jeff 哥有豐富的業界經驗，什麼樣的工程師，該付多少薪水，他一清二楚，是我職涯的引路人。

當他知道我的狀況，他評估後，鼓勵我跳槽，他說我現在的工作，薪水說不上好，在履歷表中，也不算很好的加分項，Jeff 哥請另一位同學 Iverson，幫我推介到現在的公司，跳槽的過程中，該開多少的薪水，實際大概會落在那邊，都跟 Jeff 哥預料的差不多，感謝這兩位貴人，我走在正確的道路上。

Jeff 哥會依據自身的經驗，在職場上給予我適當的建議，包括人際關係與專案經驗。工程師雖然大多數時間都面對電腦，但是只要是工作，都必須與人應對進退，Jeff 哥自身是工程師出身，常能分析工程師在企業組織中，應該如何他人互動。除人際互動之外，Jeff 哥也常提供工作內容上的建議，諸如負責一個專案之後，必須注意的地方，或者是維護與開發工作之間的異同等。

一年後，思考當初的決定，我依然會選擇拜 Jeff 哥為師，知也無涯，不管是技術上面的能力，抑或是職場及日常生活的關照，都使我在資訊領域的生涯發展收穫良多。

三商電腦 Java 工程師
薄東倥 (Bo, Dong-Jing)

E-mail: danny30189@gmail.com
Mobile: 0935623709