李奕賢



應科畢業年度及組別：

2018 年畢，電資技術組

競賽榮譽：

2017 年
全國工業 4.0 專題競賽機聯網組全國第二名

2013 年
全國工業類科技藝競賽機電整合職類全國第五名

2013 年
第 43 屆全國技能競賽南區分區賽機電整合職類第三名

國際經驗：

大四下 (2018.02-2018.08)
德國 Esslingen 應用科技大學電機系交換半年

送給自己的大學畢業禮物

2018 年 8 月 3 號，凌晨三點半，將是我這半年在德國的最後一晚，想家的情緒與剛經過許多酒精催化的身體，格外適合這個夜晚，抬頭望著寧靜的天空，不禁回想起初次來到這雀躍的心情，時光飛逝，轉眼六個月的德國生活將告一段落，心裡五味雜陳，我將從這故事的開始說起。在大四時面對人生的分岔路，對未來相當迷茫，甚至慌恐，找尋不到一條光明燦爛的康莊大道，仔細回想大學我做了什麼，在學業上雖說跌跌撞撞，但還是走了過來，許多事好像都有做過了，但心中深處來是埋藏著一件未完成的事，就是要在大學時出國留學，就當作是送給自己的畢業禮物吧！

決定出國後，就要開始行前準備，行前準備對我來說是一項有趣又煩人的事情，有趣的是可以處理很多之前沒有處理過的事情，開始看到用英文德文的正式文件，與一些外國人通訊，雖然後來都變習慣了，還有看著大量的代辦事項，一項項任務達成，成功解鎖後的喜悅感，覺得自己的能力提升不少，煩人的是會遇到許多卡關、重練，與趾高氣昂的德國在台協會交流種種事情，如果我沒有出國，我將不會有這些經驗。

第一次要坐 13 小時的飛機出國，坐上飛機後，心情是相當興奮的，隨著飛機起飛，慢慢才真正感覺到我真的要去國外讀書生活半年了啊，我告訴自己我回不去了，然後在睡覺中度過了 10 幾個小時後，空服員說飛機即將降落於法蘭克福機場，終於到了德國，飛機順利降落，此時周遭的環境不再熟悉，耳邊傳來的語言也不那麼親切，空氣似乎也有了不一樣，這段未知的旅程即將開始，第一天德國的 buddy 就來車站接我們，原本以為德國人一開始認識不很好相處，但並不是這樣的，第一天認識，就開車帶我們逛了整個城市，沿路與我們分享許多事情，讓我們彼此對不同文化有更多的認識，還有破除許多人對不同種族的刻板印象，讓我知道這世界是需要出來自己探索的，真正去體會才是最真實的。



第一天到德國與 buddy 出遊



Welcome Event 全部交換生們的合照

初次來到歐洲，也是第一次離開家裡這麼遠，所有事情都需要自己完成與解決，多多少少還是會遇到問題，像是一下子生活變成外語的世界，才發現語言能力不足，剛來時常常感到困難，語言問題應該是我在德國遇到最大的困難了，在與外國人聊天時，常常感到自己懂的字彙很少，也無法正確地表達意思，但後來藉著多聽其他人怎麼說，慢慢學習他們的口語表達方式，回家後想想今天有哪些句子是不會說的，就把它記下來，慢慢覺得自己有那麼一點的進步。

交換生必修學分之一，就是旅遊，課餘時間幾乎都會出遊，交通就是一件很重要的事情，常常需要轉很多車才能到達目的地，有時候就會因為車子誤點，影響到後面的行程，或是首班車和末班車的時間，有些偏僻地方末班車是到下午而已，要非常注意，而且要搭首班車和末班車也需要考量多一點，不然搭不到是很麻煩的。旅行的意義在於叫我們走出去，到了一個新的地方，或許一棟房子、一片草原、一棵樹木都能讓我們感到新鮮，旅行中體驗到的美麗、感動、痛苦，都深深烙印的在我們的心裡，誰也帶不走，只有自己知道。

在德國上課是我相當期待的事，去體驗國外教育與台灣的差別，在德國有修了一門 Project 的課程，是與德國人一起做一個專題，我們這組是做飛行機，延續三年前一直到現在都還沒完成的專案，第一次與德國人合作，很多做事方式都需要調整適應，也讓我學習到他們做事執著堅持的個性與非常嚴謹的做每一件小事，教授常常與我們一起除錯，每周都會開會報告進度與討論，與台灣很不同，是一個很棒的經驗。



生日那天與他們共進晚餐喝酒，
難忘的夜晚



復活節收到巧克力禮物，
很有過節的感覺

半年的時光一下子就過了，這半年是我人生中永遠難忘的回憶，我很慶幸當初的我有決定踏出這一步，在這時代的改變，現在有更多機會與國際交流，不要把自己給侷限住了，原本的我以為出國讀書是一件很難的事，但勇敢踏出第一步，你會發現自己有更多的可能，替自己爭取更多可以挑戰自己的機會，要相信自己可以，德國人強調秩序、嚴謹、規律，並且都有努力的目標，有行動貫徹力與自制力，這樣的特質，讓他們成為歐洲首屈一指的工業大國、最大經濟體。現在的我已經愛上德國，也非常喜歡他們的生活方式，發現原來我滿適合住在歐洲的，這也是我去之前沒想到的，最後謝謝台科大應用科技學程，給予我這樣的機會，讓我能出去擁抱世界，增廣見聞，心靈得到滿足，讓我人生故事增添精彩的片段。



最後一堂德文課與老師合照

給學弟妹去德國交換的建議

1. 選擇宿舍滿重要的，像 Esslingen 主要就有 4 個住宿地點，因為電機系要的校區在 Göppingen 分部，所以當初選擇住在附近的宿舍，但全部交換生大約有 60 位，卻只有 8 位左右住在這，如果想要常常與交換生開 Party 交流的人，建議還是住在 Esslingen，其中以 Rossneckar 的宿舍活動最熱絡，記得前兩周幾乎每天都去，認識彼此與交流，應該是我喝酒喝最多的一次，Esslingen 的交通比 Göppingen 便利很多，有 S-Bahn，有點像我們的捷運系統。
2. 鑰匙一定要收好，不見的話要付 180 歐左右，相當昂貴。
3. 衣服只要帶一些就好，到德國購買即可，把空出的行李，拿來帶泡麵、醬油、伴手禮…等，像日用品如沐浴乳、牙膏、杯子都可以現場買就好，這裡超市的價格比台灣便宜很多。
4. 敞開心胸面對不同的人，出國後是一個新的開始，做一個最快樂的自己。