

學海築夢/新南向學海築夢學生出國實習

心得報告內容大綱

補助年度 ： 108 年

薦送學校系所 ： 國立臺灣海洋大學 水產養殖系四年級

年級 ： 4

中文姓名 ： 詹 森

國外實習國家 ： 汶萊 Brunei

國外實習機構 ： Golden corporation

國外實習評估 ： 努力學習和認真的實習生

一、緣起

因應東協國家崛起,且重視東南亞新移民及雙語第二代,也為了積極擴大與東協乃至印度、澳洲、紐西蘭經濟市場聯繫,政府成立「總統府新南向政策辦公室」與資訊網站「新南向政策專網」,建立經貿、教育文化等交流政策,吸引東南亞朋友來臺就學、就醫健檢、觀光、投資等,也協助台商全方位布局印太地區,深化雙邊人才流動,達成「以人為本」的永續新夥伴關係,因此也促成了此次汶萊實習的機會。

二、國外實習機構簡介

Golden corporation 是一間位處汶萊的台商公司，老闆兼汶萊台灣商會會長莊董是養殖系上的學長，Golden 是一間與皇室關係良好且由皇室投資的公司，公司主要可分成蝦苗場、養殖場、加工廠、飼料廠以及進出口業務，為一條龍的產業，是整個汶萊最大的水產品公司，養殖品種主要為藍蝦，最近更積極發展白蝦及草蝦養殖，是一間穩定成長中的好公司。

三、國外實習企業或機構之學習心得

結束了兩個月的實習，在汶萊待了兩個月從加工廠 飼料廠 蝦苗場待到農場，看到了藍蝦從無到有到行銷至消費者手上的整個過程，水產品完整的產業鏈，這也是我當初選擇到汶萊實習的原因。

第一個月在加工廠說真的是我覺得最難熬的一段時間，除了最後的幾天有到實驗室及品管部門外，其他幾乎所有時間都待在生產線做著整天 8 小時剝殼的工作，雖然在生產線有冷氣很舒服，工作節奏也不快，但那種辛苦是一種精神上的折磨（阿還有脖子的折磨），比起在農場搬水車我覺得還更累，不過也讓我體會到了加工廠員工的辛苦，離鄉背井來到這邊，有些人一做就是六年，每天坐著重複的工作是我肯定待不下去。

飼料廠的部分應該是我這趟實習感受最深的一段，加工廠撥下來的蝦殼並沒有浪費掉，會集中起來後送到飼料廠當作蝦飼料的原料，而我們就是負責處理那些被送來的蝦殼，因為效率的關係不會每次有蝦殼送到飼料廠來我們就馬上處理，會累積到一定的量之後再統一次處理掉，因此蝦殼往往都不是當天新鮮的，而是已經放了兩三天長滿了蛆，想當然耳伴隨著可怕的惡臭，講實話我這輩子沒聞過這種味道，隔著口罩都聞得到濃烈的腐臭味，而我們的工作是將蝦殼從桶子中倒入一個挖好的坑，機器就會將蝦殼送進去加熱乾燥並製成飼料原料，而那個坑洞彷彿是地獄的入口一般散發出地獄的味道，口罩有待跟沒戴幾乎是一樣的，而那邊的員工竟然可以不用戴口罩就在那邊處理蝦殼，最後我們要清理那些曾經拿來裝蝦殼的桶子要用高壓水柱將還黏在桶子上的蝦殼還有蛆跟蟲蛹沖掉，因此那邊的地上滿滿的都是蛆在蠕動。

蝦苗場的部分則是讓我大開眼界，幾乎露天的苗廠在不用藥的情況下可以做到一噸水將近 13 萬隻蝦苗的高密度養殖，並且池底還十分乾淨，投餵的份量抓得剛剛好，真的很佩服廠長 Mangi 的技術，僅用一個小小的苗場就足以穩定的供應整個 Golden 蝦場的蝦苗，很可惜只在那邊待了兩個禮拜不然一定可以跟他學到更多東西。



接下來最後兩個禮拜待在養成場幫忙員工整池還有測水質等工作,工作內容是先將灌了水泥的輪胎推至定位用來固定水車,再將水車用塑膠管固定上去,頂著大太陽我再次深刻感受到現場養殖的辛苦,



灌了水泥的輪胎要推動他有多累多難推就不說了，輪胎上還長了滿滿的藤壺，幾乎每個沒戴手套的人都掛彩，其實自己也知道不戴手套會受傷但是因為看到員工也都沒戴於是自己也硬著頭皮上，這樣能體會到他們的實際工作情況，我覺得也更能感同身受一些，雖然只有一天推到輪胎但我也真正體會到甚麼叫做現場養殖。

最後一個禮拜在準備一個報告，要報告給莊董還有幾位主管讓他們瞭解我們這次實習的收穫，因為是第一次用全英文報告老實講我還是有點緊張的，從沒有一個報告我準備這麼完善過，幸好最後沒有出現甚麼太大的失誤，圓滿結束。報告結束後莊董還請我們吃藍蝦沙西米，這是我第一次吃生的藍蝦，相較於白蝦肉質更緊實、鮮甜，是難忘的好味道。



這趟實習我印象很深的是當時在飼料廠處理蝦殼的時候，當時覺得額頭有點癢癢的就順手抓了一下，隔了五分鐘抓的地方就開始紅腫過敏，他們的員工就是在這麼糟糕的環境下工作，我希望自己在回到台灣後可以永遠記得這一幕，不會忘了有這麼一群人他們是在這樣辛苦的環境下工作，以賺取一點剛好足以維持自己與家人生活的薪水，不會再因為一點點生活上遇到的不順而打壞了自己的心情，因為我知道那邊的生活有多辛苦，能時常對我現在所擁有的一切感到知足，因為我記得那邊的生活有多不方便，總之希望自己能在知足和慾望之間找到平衡，既不喪失對未來追求的動力也能保有一顆知足的心，這次的汶萊實習，收穫良多！



四、國外實習之生活體驗:

汶萊的飲食習慣跟馬來西亞有點像口味也是偏重不過都在能接受的範圍印象很深的一道菜是波羅蜜連籽加椰奶下去燉煮出來的果肉是鹹的但是還是帶有波羅蜜的香味籽的口感經加熱後則變得有點像菱角非常好吃且帶有熱帶風情的一道菜



我們也抽空去逛了當地的市集身為一個東南亞的國家市集中出現榴槤是最合理不過可是除了我們一般吃的果肉顏色比較白的榴槤外我們還發現了另外一種菊

紅色果肉的榴槿，牠的體型比一般的榴槿小吃的第一口有個濃厚的瓦斯味，可是道後端慢慢會有個香檳味竄出來，很特殊難忘了一個味道，東南亞有名的紅毛丹和山竹當然也沒少吃，一公斤合台幣大概 50 元，我們幾乎人手一袋。

到了假日莊董都會包下一台大巴我們自己規劃行程，並請司機帶我們去，幾乎整個汶萊的百貨公司我們都去過，但他們的百貨公司不像我們台灣的這麼好逛，裡面有賣當地的服飾，還有很多知名的運動用品店，重點是裡面全是假貨，老闆也直接說他們這裡賣的都是 A 貨，找不到一家正版的店，讓我蠻驚訝的。

最後一個禮拜去了汶萊邊境的烏魯淡武廊國家公園一個非常原始的森林搭乘那邊的拼板舟順著河道開過去兩旁都是高聳的熱帶樹種，還有看到很難得看到的長鼻猴，整塊保護區幾乎沒有被開發破壞，覺得汶萊在保育這塊做得很好。





來到汶萊當然要朝聖一下最有名的帝國酒店，吃下午茶配無敵海景。最好吃的還是他們剛烤好的 scones。



五、國外學習之具體收益

1. 了解不同文化宗教之習俗開拓視野
2. 結交不同國家的朋友，了解不同國家人民的實際生活情況
3. 了解國外的養殖方式和台灣的不同，及各的優缺點
4. 因為公司為一條龍產業，看到了養殖產業各個階段不同的面相，並且可以從中找出未來想繼續發展的領域
5. 在現場養殖體驗到不同於書本所傳達的知識及經驗

六、感想與建議

1. 實習名額過多造成公司的人員調度問題
2. 加工廠實習時間比例過重，希望能分配多一點時間到自己專業領域相關的單位實習，如苗場、養殖場等...
3. 實習生之想法無法有效且正確地傳達給公司上層，中間協調人員辦事效率差