**102學年度第一學期通識教育講座記錄**

**講次：第八週**

**講題：美國夢˙留學情─臺東人在美國留學的故事專題講座**

**主講人：**

**時間：2013/11/15 (五) AM 10:30~12:00**

**地點：國立臺灣史前文化博物館**

**紀錄人：吳學儒**

**大綱：**

1. 簡介
2. 主辦單位：國立台東大學、國立臺灣史前文化博物館、美國在臺協會
3. 主持人：張善楠（國立臺灣史前文化博物館館長）
4. 主講人：劉金源（國立臺東大學校長）
5. 與談人：張基義（臺東縣副縣長）、饒慶鈴（臺東縣議會議長）、傅鏡平（學術交流基金會美國教育資訊中心教育顧問）
6. 張善楠館長致詞
7. 美國留學特展原因：
8. 花東地區的居民與學生，應有權在台東本地看到與臺北、高雄相同的展，了解先人如何努力與國際接軌。
9. 史前館、美國在台協會（AIT）、臺東大學合辦美國夢、留學情，感謝校長的支持與行動力。
10. 希望各特展結合地方元素，楊傳廣、李泰祥兩位原住民與國際連結，強調在地化。
11. 劉金源校長演講：我的留美情緣
12. 留學是我一生最大的轉捩點，希望告訴同學們也能走出去，每個人都能對世界有影響力。
13. 不能空有理想，需有實踐能力。
14. 如度過拮据的留學生活，自能培養足夠的能力，不怕未來的挑戰。
15. 1980年獲得伊利諾大學入學資格
16. 從海洋機械轉為機械工程，趕緊先補充先備知識。
17. 2年完成學位。
18. 開始念數學、機械工程，1982年起雙主修學位。
19. 1984年完成數學碩士。
20. 1985年完成機械工程博士。
21. 獎學金：免學費，每個月固定生活費，建議不要拿錢去美國讀博士，前段大學應會提供獎學金，重點在自己有沒有能力。
22. 1985-1988到Universtiy of Wyoming當老師且繼續修其他課。
23. 1988-1992重新得到MIT學生資格，念海洋工程，希望整合自己過去的專業，雖然冷門，但因此特殊，多元化社會中每個領域都需要人才。
24. 1992年完成海洋工程博士。
25. 1993成為Duke University電機系助理教授，之後回臺灣。
26. 修課是學習知識最快的捷徑，並且訓練自己兼顧家庭、工作、學位。
27. 通識教育是根本，沒有根本就沒有專業。
28. 挑戰與歡樂
29. 先隻身前往美國，半年後太太也到美國。
30. 當助教獲得TA獎學金，堅持不拿教授的錢，始能有自由度。
31. 小孩來到美國，一家始團圓，太太打工、我當助教邊念書，完成第一個博士學位。
32. 涼亭雖好，終非久留之地，完成第二博士學位後決定返臺。
33. 在美求學13年，不曾繳交過學費。
34. 求學時珍惜念書時光與環境，強調通識最重要，態度決定高度、高度決定前途。
35. Williams College：全校約兩千名學生，某些一學期的課只教一、兩個學生，學費高昂，但提供獎學金，是良好的教學型大學。
36. 館長心得：強烈動機、擬定策略、紮實用功
37. 副縣長張基義：美國夢˙留學情
38. 淡江建築系畢，看到外國的建築與想像的不同，因此想走出臺灣增廣見聞。
39. 賓州大學、加州大學洛杉磯分校、俄亥俄州立大學，出國時志願念商學，但發現自己並非那塊料，最後還是回來念建築。
40. 開學後半年間，開車到處去看美國各地的建築，旅行的經驗非常深刻，占掉在美國求學的大半時間，因各州環境、人文都不同。
41. Peter Eisenman彼得˙艾森曼是副縣長想出國的一大動機，真正認識了建築。
42. 美國強調問「為什麼」、找方法，開始思考各種可能性。
43. URS Consultants事務所是全美有六萬多員工的公司，但覺得都在做傳統工程，不太有意思。
44. 在Eisenman事務所工作期間，發現同仁都來自其他好大學，決定再到大學看看，申請Harvard University的設計學院
45. William J Mitchell威廉˙米切爾是人生第二重大影響人物。
46. 求學時都超修課程，覺得難能可貴，也當TA、RA增加經驗，大多都是半夜一點才離開學校。
47. 看見美國：在國外念書是很多元的經驗，除了念書，也使用Amtrak月票到處旅遊，認識許多新朋友，住背包客棧，也覓得真愛。
48. 最美的風景是人，無論工作、學校，都認識各式各樣的人，是最重要的經驗。
49. 館長心得：同樣是美國夢˙留學情，但科系背景不同，經驗也不同，副縣長到各校修課、旁聽，認識美國，動機非常強烈。館長自己決定要去美國進修時，自行補英文、考托福、臺北臺東兩邊跑，不斷閱讀與練習，都是動機強的展現，為自己多開一扇窗。
50. 議長饒慶鈴
51. 詢問學生：誰是臺東人？（約3-5%）
52. 現在的社會與從前不同，但無論如何都要準備好自己，議長一直希望自己當教授，到了台北念私立高中後，感覺非常痛苦，同儕都是達官顯要之子，自己是班上最後一名，但碰到一名非常好的老師盡力鼓勵她，從沒想到自己可以進輔仁大學。
53. 大學畢業後，希望自己可以到國外唸書，但中文系專業要去哪個國家？申請了社會學系繼續進修，隻身前往連哭三天，社會系老師鼓勵她可以轉系，念了電腦科學。
54. 碩士畢業後，馬上回臺希望擔任教授，但碩士畢業不能確保自己的教授位子，所以需要再進攻博士。
55. 人要有夢，不論是什麼夢，但一定要包含所有人，幫助別人、啟發別人、愛別人，每個專業都需要專才。在強烈要當教授的動機下，進修了三民主義研究所博士，畢業後剛好更名為政治系。
56. 妳在哪個位子不重要，但是你要把你的工作做好，如果你要念書、書要念好；要工作、工作要做好。
57. 最有印象的一件事：進入Apple圖書館，從一開始，努力念書。
58. 一定要有一個夢，然後完成它。
59. 館長心得：不論自己是哪裡人，人生都要往前開拓，而開拓應該有方法與策略。
60. 教育顧問傅鏡平：美國留／遊學簡介
61. 學術交流基金會：文科都可申請獎學金到美國念博士。
62. Education USA：輔導臺灣學生到美國留學。
63. 美國高等教育的優點：
64. 教學及研究品質世界頂尖
65. 學校眾多，符合不同需求
66. 環境多元，認識各種不同背景的師長及同學
67. 畢業後可在美實習（OPT）至少一年：二年制或四年制大學畢業，都可實習，尤其STEM（科學、科技、經濟、數學）
68. 英語是世界通用語言
69. 美國留學情形：
70. 美國是留學生最多的國家
71. 根據2012-13資料，將近82萬名國際學生到美國留遊學，比前一年增加7.2%
72. 美國過去五十年也是最多臺灣學生前往留學的國家
73. 根據2012-13資料，有將近2萬2千名臺灣學生到美國留遊學，全球排名第六
74. 美國高等教育：
75. 二年制學院
76. 大學
77. 碩士
78. 博士
79. 博士後研究
80. 與臺灣不同之處：
81. 社區大學真的有學位
82. 醫學、藥學與法律都是學士後
83. 選擇美國大學：
84. 大學網站
85. 留學展及學校代表來訪
86. 留學中心
87. 學術考量：
88. 承認
89. 主修
90. 學術走向
91. 知名度（排名）
92. 師生比
93. TOEFL考試、GRE考試、GMAT考試（商管類）
94. 學術交流基金會：www.educationusa.tw 02-23887600
95. 館長心得：劉校長很有心，號召此座談會，等等會帶導覽。