

ĐẠI HỌC QUỐC LẬP TRUNG ƯƠNG ĐÀI LOAN (NATIONAL CENTRAL UNIVERSITY – NCU)

CHẤP CÁNH ƯỚC MƠ – KHƠI NGUỒN BỨT PHÁ



Một tuần không phải là 1 khoảng thời gian quá dài nhưng 1 tuần được học tập và làm việc tại NCU (25/6/2018-3/7/2018) là một trải nghiệm tuyệt vời đối với sinh viên năm 2 như tôi. Tôi đã may mắn được nhận học bổng hỗ trợ chi phí trao đổi sinh viên của trường Đại học Cần Thơ đồng thời với sự giúp đỡ của các Thầy cô Bộ môn Kỹ thuật Xây dựng ở cả CTU và NCU cùng với sự hỗ trợ nhiệt tình của các anh chị sinh viên Việt Nam tại NCU đã giúp chúng tôi có chuyến đi nhiều hoài bão và đáng nhớ.

Trường đại học Quốc lập Trung ương là một trong những ngôi trường lâu đời tại Đài Loan. Trường được thành lập vào năm 1915 tại Nam Kinh và chính thức được thành lập tại Đài Loan năm 1962, ban đầu ở Miaoli, sau đó chuyển về Jhongli vào năm 1968 và trở thành một Trường Đại Học tổng hợp. Hiện nay, NCU nằm trong top 4 những trường tốt nhất Đài Loan và xếp thứ 529 trên toàn thế giới theo Best Global Universities Rankings (U.S. News & World Report).



Một góc trường NCU

Qúa trình làm việc và nghiên cứu tại NCU

Trong suốt 1 tuần ở NCU, chúng tôi được bố trí làm việc và học tập với các anh chị tại phòng Lab Civil Engineering của Giáo sư Wen-Ji, Hung thuộc khoa Xây dựng (Department of Civil Engineering).

Phòng Lab Civil Engineering là nơi chuyên nghiên cứu về động đất và cơ chế thất bại gây ra bởi đường hầm trong đất mềm, máy ly tâm mô hình đào sâu trong đất mềm, địa kỹ thuật về động đất, tính ổn định và hành vi địa chấn của các công trình, tăng cường cấu trúc địa Geosynthetic.

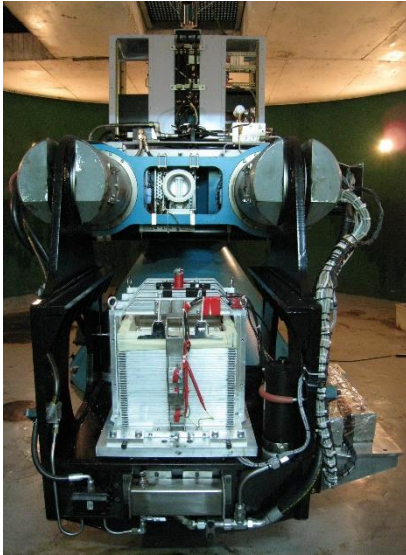


Phòng Lab

Hai ngày đầu tiên tại NCU, chúng tôi được tham dự Hội thảo nghiên cứu chuyên đề với sự tham gia của 3 trường đại học ở 3 nước khác nhau: National Central University (Đài Loan), Can Tho University (Việt Nam) và Kasetsart University (Thái Lan). Đó là cơ hội vô cùng quý giá để chúng tôi được gặp gỡ, trao đổi và học tập với những bạn bè quốc tế.



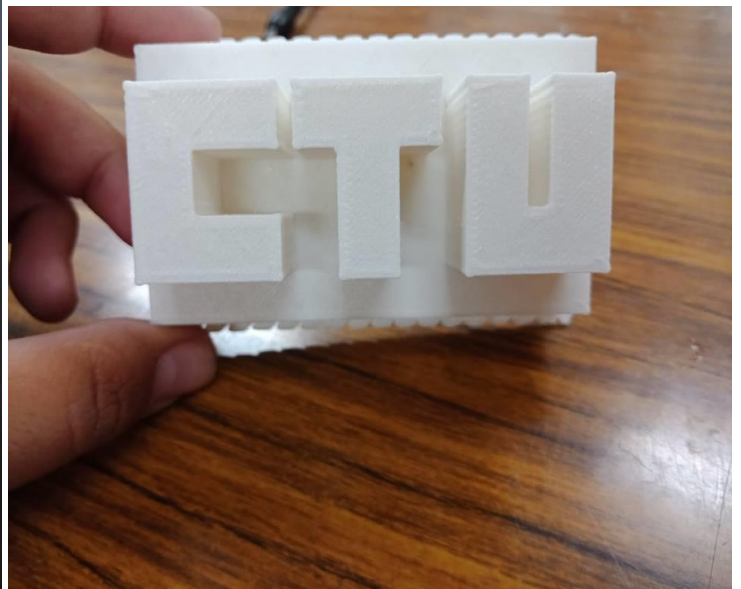
Những ngày sau đó, chúng tôi được học tập về các vấn đề liên quan đến chuyên ngành tại phòng Lab: Máy ly tâm địa kỹ thuật NCU (NCU Geotechnical Centrifuge), máy in 3D (3D-Printer), máy đo sức căng (Strain Gauge), hướng dẫn và sử dụng thiết bị không người lái (Uav Mavic Pro).



NCU Geotechnical Centrifuge



Uav Mavic Pro



3D Printer và sản phẩm

Môi trường sống và các hoạt động bên ngoài

Chúng tôi đến với NCU vào những ngày hè cuối tháng 6, thời tiết ở đây khá giống với CTU (mùa hè nắng nóng) vì thế việc thích nghi là khá dễ dàng. Chúng tôi được các anh chị Việt Nam sắp xếp cho ở tại kí túc xá của trường. Tôi thấy rất thoải mái và thích thú với phòng ốc nơi đây được trang bị đầy đủ thiết bị tiện nghi nhất: máy lạnh, máy giặt, máy nước nóng/lạnh.... Quang cảnh ở NCU rất xanh sạch được bao phủ bởi nhiều cây xanh, khuôn viên trường khá rộng rãi, có rất nhiều sân thể thao để phục vụ cho sinh viên: bóng chuyền, bóng rổ, cầu lông....Nhiều hơn thế nữa, phương tiện di chuyển ở đây chủ yếu là xe đạp. Bạn sẽ thấy xung quanh có rất nhiều bãi đậu xe và đặc biệt là những chiếc xe đạp màu xanh lá cây được trường trang bị miễn phí cho các bạn trong việc đi lại.

Vấn đề ăn uống ở đây cũng khá thú vị. Chúng tôi khá vinh hạnh khi nhiều lần được Giáo sư Hung chiêu đãi tại các nhà hàng sang trọng với rất nhiều món ăn ngon. Ngoài ra, khi sống tại đây chúng ta cũng không phải lo lắng quá nhiều về chuyện ăn uống bởi phía sau NCU là 1 con đường ẩm thực với những món ăn mang đặc trưng riêng của người Đài Loan và của cả Việt Nam với hương vị rất thơm ngon bổ dưỡng.



Bên cạnh quá trình học tập trong trường, chúng tôi còn được đi dã ngoại cùng Giáo sư Hung, các anh chị trong phòng Lab ở NCU và các bạn sinh viên đến từ Thái Lan. Tôi đã được đi đến những địa điểm tham quan nổi tiếng ở Đài Loan như Jiufen và Yehliu.



Thú vị hơn nữa, vào 2 ngày cuối tuần, chúng tôi đã tự mình đi đến Đài Bắc để tham quan 2 công trình lớn và nổi tiếng nhất ở nơi đây là Đài tưởng niệm Tưởng Giới Thạch và Tháp Đài Bắc 101. Đặc biệt hơn, chúng tôi được di chuyển bằng tàu điện ngầm và tàu lửa – những phương tiện công cộng mà ở Việt Nam chưa bao giờ chúng tôi biết đến. Cảm giác thật thú vị biết bao....



Cảm nghĩ về chuyến đi

Thời gian 1 tuần trôi qua khá nhanh nhưng nó kịp đọng lại trong tôi rất nhiều điều. Nói về con người nơi đây, chúng tôi cảm nhận được sự ấm áp và ấn tượng từ sự nhiệt tình và tốt bụng của họ. Sự ấm áp không chỉ đến từ những anh chị Hội sinh viên Việt Nam ở đây mà còn đến từ tất cả mọi người. Bạn sẽ luôn nhận được sự giúp đỡ ân cần với thái độ thân thiện và niềm nở từ họ.

Giáo sư Hung cùng các anh chị trong Lab ở NCU và cả các bạn Thái Lan đã cho tôi cảm nhận đây như 1 gia đình nhỏ.





Chuyến đi này đã mang lại cho chúng tôi rất nhiều kiến thức mới về chuyên môn, kinh nghiệm về cuộc sống ở nước ngoài, đặc biệt chúng tôi đã có thể hiểu sâu hơn về truyền thống văn hóa, con người Đài Loan nói chung và Trường Đại học Quốc lập Trung ương (NCU) nói riêng.

Riêng bản thân tôi, sau chuyến đi này, tôi càng củng cố quyết tâm học tập của mình và đồng thời xây dựng cho mình mục tiêu khi tốt nghiệp có thể nhận được học bổng lớn hơn để được đi du học. Tôi hi vọng các bạn sinh viên CTU hãy nắm bắt cơ hội của mình để 1 lần được đi Trao đổi nhằm khám phá, học hỏi thêm kiến thức và đồng thời mang hình ảnh Trường Đại học Cần Thơ đến gần hơn với các nước trên thế giới.

Lời cuối cùng, chúng tôi xin chân thành cảm ơn các Thầy cô bộ môn kĩ thuật xây dựng, đặc biệt là Thầy Trần Văn Tỷ, các anh chị Hội sinh viên Việt Nam tại NCU, Giáo sư Wen-Yi Hung, cùng các bạn sinh viên của phòng Lab Civil Engineering NCU đã hỗ trợ và giúp đỡ chúng em trong suốt quá trình trao đổi sinh viên.