

電機系全英班交流聚會會議紀錄

時間：113 年 04 月 24 日(三) 中午 12:10-13:10

地點：EC6011

主席：李宗璘主任

出席人員：如附件名單

一、主任介紹

- (一)現在大三的學生已經開始修專題課，專題課雖然是英語授課，但會依據每位老師的授課方式，調整中英文內容，同學可以在中英文教學中學習，並以英文進行報告或成果。
- (二)系上已與美國南卡羅萊納大學及羅格斯大學簽訂 3+2 雙聯合約，三年在中山，兩年在國外大學，完成雙方畢業條件後可獲得中山大學學士學位及國外大學碩士學位。若要申請本計畫，須提前一學期做準備，申請秋季班及春季班的籌備申請時間分別於 1-3 月及 7-9 月，請有興趣的同學密切注意。另外，全英班同學申請羅格斯大學時，免附英檢能力證明。

二、交流提問

- (一)同學有興趣的選修課有哪些？

同學回覆：半導體元件、通訊系統模擬

主任回覆：會後詢問開課老師，並協調開設英語授課。

- (二)系上預計明年開始辦理暑假海外訪問團，由系上老師帶領學生至海外短期參訪，目前暫定安排美國及日本，系上會再規劃經費補助及行程，並以全英班學生優先參加。另外，系上鼓勵學生出國交流學習，但同學可能有經費上的考量，除了國際處補助的每月 1 萬元外，李主任會跟未來的新系主任提議，補助全英班學生出國交換的經費，以減輕同學負擔。

- (三)學長姐與學弟妹分享讀書訣竅

1. 有學長姊直接報名補習班，並且獲得良好的成績。
2. 線性代數：高老師的課要認真聽，不能有僥倖的心態，老師教的觀念都很重要，觀念清楚後讀起來會很簡單。不懂的地方可以利用下課時間問，老師會解說的很清楚。

電路學：可以多做講義的題目，觀念理解也很重要，考前可以多看看前 2 週上課所教的章節，會很有幫助。

微分方程：要多算習題，培養熟練度，考試的時候才能臨危不亂。

電磁學：電波組老師有說過，電磁學(二)是這最難的，撐過去後續電波組的科目都很容易上手。

(四)一年級同學反應本學期尚未辦理導生活動，且導師對大學部學生似乎不是很瞭解。

主任回覆：會後提醒新可夫老師及梁家昌老師盡快辦理。