

# 出國獎學金暨交換經驗分享 座談會

電機工程學系

黃智方老師

2018/10/04

# 大學部 出國機會

2

- 本校雙聯學位
- 本校赴大陸及港澳地區交換生(學期交換)
- 本校兩岸暑期學術交流
- 姊妹校出國交換生
- 電資院「獎助優秀大學部學生赴明尼蘇達大學交換計畫」
- 電機系暑期海外名校體驗學習



# 大學部 出國機會

3

獎學金名稱	申請時間	申請資格			
		大一	大二	大三	大四
本校雙聯學位-瑞典林雪平大學	1-3月			V	
本校赴大陸及港澳地區交換生	2月、5月	V(2月)	V	V	V
本校兩岸暑期學術交流	1-2月		V	V	
電資院兩岸清華暑期交流課程	3月下旬	V	V		
本校國際姊妹校交換生 (10/2~10/12線上申請)	10月		V	V	V
本校學生海外學習(10/2~10/12線上申請)	10月		V	V	V
電資院「獎助優秀大學部學生赴明尼蘇達大學交換計畫」	8-10月			V	V
電機系暑期海外名校體驗學習獎學金	11月初	V(甲組)	V(乙組)		

\*請依當年度簡章辦法規定申請

# 雙聯學位

4

## 提供雙聯學位之姊妹校

國家	學校	申請資格	修業年限	學位	學費/備註
瑞典	林雪平大學 Linköping University	材料/物理/資工/電機 大三學生	2年	清華學士 + 林雪平碩士 (學碩3+2)	▶免繳林雪平學費 ▶英語檢定(托福90分並 寫作不低於20；雅思6.5 並寫作不低於5.5)
美國	凱斯西儲大學 Case Western Reserve University	電機系 大二以上學生	2年	雙學士	▶凱斯西儲學費減免10% ▶逕行至申請連結送交 線上申請，並告知推廣 教育中心協助後續追蹤。

## 申請方式：

- 申請期限：每年1-3月公告(依推廣教育中心實際公告為主)
- 審查程序：填寫申請表並備妥相關文件→電機系初審→推廣教育中心複審
- 雙聯學位如需獎學金，請配合菁英留學獎學金申請時程。
- 出國期間皆須繳交清華學雜費。
- 申請表格請於推廣教育中心網頁下載。

# 近年電機系雙聯學位申請/獲獎紀錄

5

姓名	獲獎年度	研修國	研修學校	當年度本系申請人數
盧〇呈	2017	瑞典	林雪平大學	1

# 本校赴大陸及港澳地區交換生(學期交換)

6

## □ 申請項目

國家	學校	申請資格	修業年限	學費/備註
陸港澳	大陸地區、港澳地區學校為主  學校及名額詳見全球處[兩岸交流]公告	本校在學學生，前一學年學校平均成績(GPA)達3.2(含)以上，或名次全班前30%(取前兩學期名次之平均)；如為大一、碩一、博一學生或轉學生，申請時須提出前一學期的本校成績證明。	一學期	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ 免交流學校學費(雜費視各校規定)。</li><li>➤ 需繳交交流學校宿費。</li></ul>

## □ 申請方式

- 審查程序：填寫申請表並備妥相關文件→系所初審→全球處複審
- 校方獎學金申請：約 8,000元，以當年度校方核準預算為準
- 系友會兩岸獎學金申請：至多4萬，視每年系友捐款而定，若已獲本校其他同性質獎學金者，酌予調整其獎助額度。
- 出國期間須繳本校學雜費、學生平安保險費等。其他費用如住宿費、生活費等需自理。
- 交流期間須修習學分：大學部須修習9學分，經校/系認可後可抵免或採認為本校畢業學分。
- 小撇步：全球處觀察，歷來申請上學期至陸港澳交換的學生會比下學期多，因為可能很多大三生已申請好研究所，所以決定大四上出國。故若要看全校競爭對手人數，應是申請上學期赴陸港澳交換的對手人數會比下學期多一些，供大家參考。

# 近年本系赴陸港澳學期交換申請/獲獎紀錄

7

姓名	獲獎年度	出國年度	獲獎志願序	研修學校	當年度本系申請人數
陳○文	104學年	104(下)	1	北京大學	2
林○任	104學年	104(下)	1	上海交大	
梁○翔	105學年	105(下)	2	上海交大	1
106學年度 無人申請					
廖○勛	107學年	107(下)	1	上海交大	3
王○瑜	107學年	107(下)	1	北京清華	
謝○儀	107學年	107(下)	1	北京清華	

# 兩岸暑期學術交流

8

- 四項交流活動甄選辦法及辦理時間相同，採統一申請分配：

項目	合作學校	申請對象	成績限制	獎助金額
茗政學者	北京大學、復旦大學、蘭州大學、蘇州大學、上海交通大學	大二 大三	▶前一學年學業平均成績(GPA)3.20以上、或名次於全班前30%。 ▶前一學年學業平均成績(GPA)3.00以上、或名次於全班前40%，校內社團活動表現優異，經本校活動主辦單位推薦者。	▶校獎學金： 約 9,000元，以當年度校方核準預算為準  ▶系獎學金： 視每年系友捐款而定，若已獲本校其他同性質獎學金者，酌予調整其獎助額度
兩岸清華	北京清華大學			
吳大猷	中國科學技術大學、哈爾濱工業大學、浙江大學、西安交通大學、上海交通大學			
其他	山東大學、雲南師範大學			

- 申請方式

- 申請期限：每年1-2月公告(依全球處實際公告為主)
- 審查程序：填寫申請表並備妥相關文件→系所初審→全球處複審
- 免交交流學校宿費與學雜費。
- 2018年交流學校共12所85個基本名額，包括：北京清華(10名)、北京(8)、復旦(8)、蘭州(8)、蘇州(8)、浙江(5)、中國科學技術(5)、西安交通(5)、哈爾濱工業大學(5)、上海交通(13)、山東大學(5)、雲南師範大學(5)等，如經複審會議決議，可不足額錄取。



# 近年本系暑期兩岸交流申請/獲獎紀錄

9

姓名	獲獎年度	出國年度	獲獎志願序	研修學校	當年度本系申請人數
戴○麟	106學年	2017	4	蘇州大學	3
林○慧	106學年	2017	1	復旦大學	
李○容	106學年	2017	1	復旦大學	
張○麟	107學年	2018	2	復旦大學	6
鄭○苓	107學年	2018	1	上海交通	
黃○峻	107學年	2018	4	中國科學技術	
林○平	107學年	2018	1	上海交通	
謝○凌	107學年	2018	1	浙江大學	
郭○芳	107學年	2018	1	浙江大學	

# 姊妹校出國交換生-(1/6)

## 2019秋/2020春出國交換生計畫

10

- 出國交換期間
  - 2019秋季班一學期、2020春季班一學期或2019秋季班至2020年春季班一學年
- 申請項目(交換生資格)

國家	學校	申請對象	成績限制
亞洲 北美洲 中南美洲 歐洲 大洋洲 非洲	107學年度約150所交換校，420名交換名額  學校及名額詳見全球處公告	本校大二以上在學學生可提出申請(不含在職專班生)	▶前一學年(前兩學期)學業平均成績(GPA) <b>達3.2以上</b> ，或名次 <b>全班前50%</b> (取前兩學期名次之平均)。  ▶需具備符合校內規定之2年內(2016年10月以後)外語能力檢定成績，詳細語言能力請參考全球處網頁說明(不接受TOEIC或GEPT，不接受補件)。

- 申請方式
  - 申請期限: 2018/10/02 9:00a.m-2018/10/12 4:00p.m開放線上申請
  - 審查程序: 送交線上申請列印文件+2019秋/2020春出國交換生申請表格→系所初審→院複審→全球處決審
  - 申請表格請於全球處網頁下載(清華本國學生>Outgoing交換生>如何成為交換生>下載專區)。
  - 相關說明請詳見全球處公告

# 姊妹校出國交換生-(2/6)

## 出國交換生/學生海外學習獎學金

11

獎學金名稱	申請對象	成績限制	獎助金額
出國交換生獎學金	<ul style="list-style-type: none"><li>▶限本校在學學生(具中華民國國籍者)</li><li>▶須通過交換生資格</li></ul>	前一學年(前兩學期)學業平均成績(GPA) <b>達3.4以上</b> ，或 <b>名次全班前20%</b> (取前兩學期名次之平均)。	<ul style="list-style-type: none"><li>▶名額：本年度暫定49名一學年名額。</li><li>▶每名獎助1.5萬元/月(補助月數依全球處獎學金委員會決議)</li></ul>
學生海外學習獎學金	<ul style="list-style-type: none"><li>▶限本校在學學生(具中華民國國籍者)</li><li>▶須通過交換生資格</li><li>▶補助生須前往特定國家交流</li></ul>	前一學年(前兩學期)學業平均成績(GPA) <b>達3.2以上</b> ，或 <b>名次全班前30%</b> (取前兩學期名次之平均)。	<ul style="list-style-type: none"><li>▶名額：本年度暫定4名。</li><li>▶每名獎助1.5萬元/月(補助月數依全球處獎學金委員會決議)</li><li>▶2019/2020年度補助地區優先順序如下:<ol style="list-style-type: none"><li>(1)新南向國家-印尼、越南、汶萊、泰國、菲律賓、馬來西亞、印度</li><li>(2)中南美洲國家-智利、阿根廷、巴西</li><li>(3)中歐國家-立陶宛、拉脫維亞</li></ol></li></ul>

- 本計畫**通過校內申請不代表獲姊妹校錄取**，且每人限一次機會申請姊妹校，故請同學務必確認志願與本身專業領域相關及語言能力達姊妹校要求，避免國外學校拒絕之遺憾。
- 獎學金名額有限，建議同學選填志願以未獲補助之情況考量選填學校及交換期程；若未獲獎學金仍有意前往交換，請務必複選線上系統和申請文件之”**願意自費交換**”選項，不願意自費者無須勾選自費選項。

# 姊妹校出國交換生-語言成績標準 (3/6)

12

◆測試日期須為**2016年10月1日**之後有效，需符合以下任一標準，如學生尚未收到正式紙本成績單，可接受網路下載之成績。(不接受TOEIC或全民英檢成績)。

## 英語

托福網路化測驗iBT	79
托福電腦測驗CBT	213
雅思測驗IELTS (Academic)	6.0

## 日語

日本語能力試驗 JLPT	N3
--------------	----

## 法語

DELF / DALF法語鑑定文憑	B1
TCF/TCF-DAP法語能力測驗	B1
FLPT法語能力測驗	聽力、用法、字彙與閱讀 總分150分，口試成績S-2

## 德語

歌德學院德語檢定考試	Goethe-Zertifikat B1
托福電腦測驗CBT	TDN 3
FLPT 德語能力測驗	聽力、用法、字彙與閱讀 總分150分，口試成績 S-2

## 西語

DELE西班牙國家語言檢 定考試	B1
---------------------	----

大一同學可先準備語言檢定，  
成績兩年內有效！

# 姊妹校出國交換生-注意事項 (4/6)

13

- 志願分發標準:甄選計畫優先採志願序分發，建議同學若第一志願若已選填熱門校(選填人數等於或大於國外學校提供之交換名額)，第二以後之志願避免選填熱門校，才可降低落榜二次分發情況；申請期間同學可於線上系統查看各校選填前三志願之人數。
- 同學選填志願校於系統關閉前皆可變動，請確認系統選填與紙本繳交之志願吻合，不吻合者將列為不合格件。志願序相同時，若有多人選填，將依審查委員之評比成績擇優及領域平衡分發志願，未被分發到者將列於次一志願再進行分發。
- 出國期間交換生須保留本校學籍，註冊及負擔本校學雜費，免繳姊妹校學費。
- 獲獎學金之交換生須至海外學校修讀課程：  
大學部：每學期/季至少3門專業課程及格(須為電機資訊類課程)  
研究生：每學期/季至少1門專業課程及格
- 回國後須一個月內至全球事務處報到、繳交心得報告、成績單，未於指定期間內完成者須繳還全數獎學金。

# 姊妹校出國交換生-注意事項 (5/6)

14

## □ 本計畫無法保證

- 姊妹校入學許可 (本計畫不保證同學可以被姊妹校錄取，每年皆有同學被姊妹校拒絕之紀錄，姐妹校擁有決定錄取權，故建議通過校級計劃同學者，可一併規劃未被錄取之備案。)
- 宿舍(免宿費、校內宿舍等)
- 學分全數採計

## □ 學生須自行辦理

- 簽證
- 選課
- 保險
- 啟程、回程

# 姊妹校出國交換生-常見問題 (6/6)

15

我現在大二，我想申請大四下學期出國交換，請問須何時提出申請？

出國交換計劃為申請一年後之交流機會，故建議大三上學期提出申請(可申請大四上或大四下出國交流)。

在交換學校所選讀的課可否申請學分抵免？

可以，但所修學分可否抵免由各系所決定，請在出國前選課時填具本系交換生選課申請表，由導師簽章後交給系辦公室。回國後，向教務處註冊組申請抵免請備成績單正本和課程大綱（建議於出國前先詢問註冊組相關細節）

若交換學生在大四那年出去交換，回國後可否直接畢業？

**大四生修業期滿且修足應修科目與學分者**，可以交換生身分延畢於大五赴國外交換，同學須留意國外學期制度並非與本校完全相符，故同學請務必自行查詢國外學校修業期程，審慎規劃，待姊妹校學期結束後方可返校，不得因個人因素提前返台辦理離校。

※更多FAQs請至全球處網頁查詢(海外姊妹校交換生>常見問題

# 近年本系姊妹校交換申請/獲獎紀錄

16

姓名	獲獎年度	出國年度	獲獎志願序	研修學校	當年度本系申請人數
沈O好	105學年	106上	1	美國新墨西哥大學	3
洪O晴	105學年	106下	1	德國-德勒斯勒工業大學	
卓O辰	105學年	106上	1	新加坡南洋理工大學	
馮O俞	106學年	107下	1	新加坡南洋理工大學	3
許O謙	106學年	107	1	法國狄德羅巴黎大學(巴黎第七大學)	
宋O喬(自費)	106學年	107上	1	德國達姆斯特塔工業大學	



# 電資院「獎助優秀大學部學生赴明尼蘇達大學交換計畫」

17

獎學金名稱	申請對象	成績限制	獎助金額
電資院「獎助優秀大學部學生赴明尼蘇達大學交換計畫」	大三 大四	▶大學歷年學業成績平均達80分以上。 ▶語言能力符合美國明尼蘇達大學交換生英語檢定資格要求。請依明大公告之國際交換生英語檢定資格要求為準(請參考明大交換生申請網站( <a href="https://iss.umn.edu/exchange/chtml">https://iss.umn.edu/exchange/chtml</a> ))。	名額：1名 每名獎助26萬元。

## □ 申請方式

- 申請期限：2018/10/31(三) 中午12:00 截止
- 審查程序：依公告準備申請資料→系初審→院複審。
- 出國交換期間：2019年秋季班一學期(9月開始) 或2020年春季班一學期(1月中旬開始)
- 通過電資院審查獲得名額且獲明大入學資格後，仍需繳交明大學雜費(比照當地美國公民就讀之學雜費標準)，清大學費則通過簽呈申請後得免繳。
- 相關規定與限制，請詳見申請表格之契約書內容(申請表格請於電機系網頁下載)。
- 依據歷年學生心得，明大學雜費+宿舍+膳食費約新台幣40萬元(尚不包含機票)。

# 2019年電機系暑期海外名校體驗學習獎學金

## (預計公告開放申請時間:2018年11月)

18

獎學金名稱	申請對象	名額	申請方式	獎助金額
<b>電機系暑期海外名校體驗學習獎學金</b> (鼓勵大學部學生拓展國際視野，體驗他國文化。)	大一甲組學生	至多 10 名	1.申請表。 2.個人簡介及自述書(須含申請動機和預期收穫)。 3.欲申請之學程簡介。 4.其他有利審查資料。	每名獎助至多 13萬元
	大二乙組學生	至多 10 名	1.申請表。 2.個人簡介及自述書(須含申請動機和預期收穫)。 3.欲申請之學程簡介。 4.大一學業成績單(平均 GPA 須達 2.5)。 4.教授推薦函一封。 5.其他有利審查資料。	

- 獎學金錄取人數及金額視當年度經費(多為系友捐款)以及國際事務審查委員會審查結果而定。
- 每學年第一學期期末由本系國際事務委員會審查申請學生資料，決定推薦順位，經系主任核定後公告之。

# 電機系暑期海外名校體驗學習獎學金須知

19

## □ 限制

- 獲獎學生須參加本系推薦或認可之當學年度暑期海外名校體驗學習。
- 獲獎學生若於審核後變更原申請暑期海外名校體驗學習之學程、課程或週數，須以書面敘明變更理由，系主任及審查委員得重新審核其獲獎額度。
- 獲獎學生須於暑期海外名校體驗學習活動結束後一個月內繳交課程結業證明影本/成績單及學習心得報告乙份。
- 甲組學生第一學年第一學期未入學者(包含休學)，取消本獎學金獲獎資格；有特殊情形者得經由系務會議討論另行決定。

# 落實辦法精神



20

- 同學需學習自行蒐集資料、選擇想去的學校學程，學程週期長亦可，重要的是學程內容需對你有相當幫助。有意申請的同學可提早搜尋了解興趣之學程！
- 為培養同學獨立自主、規劃學習之精神，國際事務召集人決議，自2016年起系辦不協助代辦出國業務(例如報名、訂機票、找學校、學程、找寄宿家庭、訂接送服務、繳費等)。
- 學長姊與系辦是很好的諮詢窗口！

注意！

13萬非固定獎助金額，依審查委員審查結果而定，亦有可能低於13萬或甚至低於10萬。

# 獲獎後：準備出國時程/資料準備建議

21

## 12-2月

1月底審核結果出爐，獲獎同學請依該名校學程要求準備報名資料（範例）：

1. 該校學程報名表 2. 護照ID 掃描檔 3. 電子照片 4. 財力證明書英文版、擔保書英文版 5. 監護人同意書等。

## 2-4月

寄出報名表，等候海外名校寄回入學通知和I-20s，同時間可提早開始辦理國際學生證、購買機票(早點買較便宜)。

可聯繫海外名校學程行政人員，詢問關於住宿安排與是否推薦的Homestay寄宿家庭中心或宿舍，提前詢價、了解。

## 4-5月

獲海外名校寄來的入學通知和I-20s後，辦理F-1簽證(會花2周~1個月時間，非常重要)。

其他行前準備：學雜費繳交、訂宿舍或寄宿家庭費用繳交(有些家庭亦接受抵達後繳交)。

## 6月

自行安排抵達當地機場之接送(自機場抵達該校或寄宿家庭)，出國前請記得購買旅平險、海外醫療保險。

你會同時間忙於期末考，又要準備出國事項，所以上述所有事項請盡早辦理。

以上準備資料，若有疑問，可詢問曾出國的學長姊或來系辦幫你核對是否有誤。

# 2018本系暑期海外名校體驗學習申請/獲獎紀錄

身分別	姓名	前往國家	申請研習學校	學程名稱
大一甲	黃O瑋	美國	Stanford University	Summer session
大一甲	王O瑜	美國	UC Berkeley	Marketing, English for Academic Professional Purposes
大一甲	李O	加拿大	英屬哥倫比亞大學(UBC)	Applied Science - Electrical and Computer Engineering
大一甲	林O駿	加拿大	英屬哥倫比亞大學(UBC)	Architecture and Landscape Architecture
大一甲	陳O廷	加拿大	英屬哥倫比亞大學(UBC)	Vancouver Summer Program, Electrical and Computer Engineering
大一甲	曾O硯	美國	UC Berkeley	Intensive English Practice
大二乙	黃O佳	加拿大	英屬哥倫比亞大學(UBC)	Applied Science-Electrical and Computer Engineering-Package E
大二乙	邱O鈞	美國	UC Berkeley	Summer session E
大二乙	溫O豪	美國	UC Berkeley	Summer Session D (2018)
大二乙	陳O瑋	加拿大	英屬哥倫比亞大學(UBC)	Electrical and Computer Engineering : Engineering the sound of music
大二乙	洪O洋	加拿大	英屬哥倫比亞大學(UBC)	Electrical and Computer Engineering : Engineering the sound of music
大二乙	林O安	德國	德國達姆施塔特大學	German Engineering and Language
大二乙	許O華	日本	Waseda(日本早稻田大學)	Waseda Summer Session
大二乙	趙O	美國	UC Berkeley	Summer session E

# 申請出國文件撰寫技巧

23

- 瞭解預定研修之學校資料
- 研修計畫  
    事先與相關領域老師洽談修課計畫
- 助審文件
- 詢問同領域學長姊經驗
- 歷屆學生交換心得
- 縮小範圍(以國家或語言或領域區分)

# 獲獎學長姐出國交換經驗分享

24

- 林沂政學長
  - 美國明尼蘇達大學(學期交換)
- 林士平學長
  - 中國上海交通大學(暑期交流)
- 林育安學姊
  - 德國達姆斯特塔工業大學(暑期體驗)
- 黃俊瑋學長
  - 美國史丹佛大學(暑期體驗)
- 卓奕辰學長
  - 新加坡南洋理工大學(學期交換)



歷屆交換生心得可於  
全球事務處/推廣教育中心/本系  
海外交換生心得網頁查詢



Q&A 時間

THANK YOU