

電網人才發展聯盟獎學金

● 關於電網學校暨人才發展聯盟：

工研院為因應再生能源發展，電力與電網領域人才需求提升，特協同熱心企業及個人，成立「電網學校暨人才發展聯盟」，且設置「電網人才發展聯盟獎學金」，提供獎學金，成為學子未來邁向電力菁英的養分。並邀請國內頂尖產官學研界，開設成立「電網學校」培育國內電力人才，聚集就業誘因並提供培訓資源，全方面推動台灣往永續能源目標邁進。

● 設獎緣起：

為培育電網與電力領域人才，並吸引優秀人才投入此領域進行研究與就業，特設置「電網人才發展聯盟獎學金」。

● 宗旨：

鼓勵並吸引更多年輕學子投入電力與能源領域，透過結合業界資源，發放獎學金，搭起產學研界橋樑，藉由相互合作強化電力與能源工程教育及專業訓練，培育國家及產業界所需人才。

● 獎勵對象：

分類	對象	準備文件	金額
優秀專題提案獎	(1)大專院校全職學生並已修畢電路學或電工學等同課程。 (2)已修畢或願意另修至少3門電力工程相關課程。	1.獎學金申請書專題提案摘要。 2.歷年成績單。	1萬元
優秀學生獎學金	(1)各大專院校在學之研究所全職學生(含應屆畢業生)，並從事電力工程相關領域研究。	1.獎學金申請書。 2.指導教授推薦函。 3.歷年成績單。 4.碩博士論文研究方向摘要。 5.碩博士論文進度報告或碩博士論文。	3萬元
傑出專題成果獎	(1)各大專院校各系所在學之大學部全職學生，已修畢電路學或電工學等同課程。 (2)已修畢或願意另修讀至少3門電力工程相關課程。	1.獎學金申請書。 2.專題指導教授推薦函。 3.專題成果摘要。 4.專題成果報告。 5.歷年成績單。	3萬元
成績優異獎學金 (聯盟實務班)	參與本聯盟設立之「電網學校實務菁英班」之學員，課程完成率達80%以上。	1.獎學金申請書 2.實務菁英班成績單	3萬元

● 特此感謝：

贊助單位：

「電網學校暨人才發展聯盟」由產學研組成，聯盟成員包括大同公司、臺灣汽電共生、臺灣綜合研究院、亞力電機、和平電廠、東元電機、海龍離岸風電、健格科技、康舒科技、祥正電機、達德能源集團、海鼎離岸風電計畫(捷熱能源、安能集團、麥格理綠投資集團)、工研院綠能所、臺灣電力與能源工程協會等。

協助單位：

大同大學、中正大學電機系吳元康教授、台達電子工業股份有限公司、台電公司、臺灣風能協會、臺灣智慧型電網產業協會、臺灣電力企業聯合會、臺灣電力與能源工程協會、清華大學電機系朱家齊教授、臺灣科技大學電機系郭政謙教授。

● 申請及贊助聯絡方式：

工研院電網管理與現代化策略辦公室
張小姐

Tel: 03-591-6004

E-mail: Chang0643@itri.org.tw



工業技術研究院
Industrial Technology
Research Institute



電網人才發展聯盟獎學金評選及發放辦法

經中華民國 108 年 10 月 23 日

第一屆第三次委員會修訂

- 壹、電網人才發展聯盟（以下簡稱本聯盟）為培育電網與電力領域人才，並吸引優秀人才投入此領域進行研究與就業，特設置「電網人才發展聯盟獎學金」（以下簡稱「電網人才獎學金」）。
- 貳、「電網人才獎學金」共分為四大類，分別為：優秀專題提案獎(大學部)、傑出專題成果獎(大學部)、優秀學生獎學金(研究所)、成績優異獎學金(聯盟實務班)。
- 參、各獎項之資格與相關規定：
- 一、優秀專題提案獎(大學部)
1. 資格：
 - (1)、各大專院校各系所在學之大學部全職學生，已修畢電路學(或電工學)等同課程。
 - (2)、已修畢或願意另修至少三門電力工程相關課程(如:電力系統...等)。
 2. 申請文件: 獎學金申請書(附表1)、專題提案摘要(附表3)、歷年成績單(含上學期GPA成績)、其他電網與電力領域相關有助審查資料(如:專題指導教授推薦函(附表2))。
 3. 員額與獎金: 學生可獲新台幣1萬元整。以10名為原則。
 4. 評分標準: 學期成績(30%)、專題內容(70%，含創新性、可行性、產業利用性、其他有利申請資料等)。
- 二、傑出專題成果獎(大學部)
1. 資格：
 - (1)、各大專院校各系所在學之大學部全職學生，已修畢電路學(或電工學)等同課程。
 - (2)、已修畢或願意另修讀至少三門電力工程相關課程(如:電力系統...等)。
 2. 申請文件: 獎學金申請書(附表1)、專題指導教授推薦函(附表2)、專題成果摘要(附表3)、專題成果報告(建議包含研究主題、目次、摘要、研究動機/目的、研究方法、文獻探討、研究結果、參考文獻等)、歷年成績單(含108學年度上學期GPA成績)、其他電網與電力領域相關有助審查資料。
 3. 員額與獎金: 學生可獲新台幣3萬元整，指導老師可獲1萬元整。以6名為原則。
 4. 評分標準: 學期成績(30%)、專題內容(70%，含創新性、可行性、

產業利用性、其他有利申請資料等)。

三、優秀學生獎學金(研究所)

1. 資格: 各大專院校在學之研究所全職學生(含應屆畢業生)，並從事電力工程相關領域研究。
2. 申請文件: 獎學金申請書(附表1)、指導教授推薦函(附表2)、歷年成績單(含108學年度上學期GPA成績)、碩博士論文研究方向摘要(附表3)、碩博士論文進度報告或碩博士論文、其他電網與電力領域相關有助審查資料。
3. 員額與獎金: 學生可獲新台幣3萬元整，以5名為原則。
4. 評分標準: GPA佔30%、論文內容(70%，含產業利用性、創新性、可行性、就業規劃，其他有利申請資料等)。

四、成績優異獎學金(聯盟實務班)

1. 資格: 參與本聯盟設立之「電網學校實務菁英班」之學員，課程完成率達80%以上。
2. 申請文件: 獎學金申請書(附表1)、實務菁英班成績單、其他電網與電力領域相關有助審查資料。
3. 員額與獎金: 學生可獲新台幣3萬元整，以5名為原則。
4. 評分標準: 就業班成績(60%)、就業規劃(40%)。

肆、專題類獎項(包含優秀專題提案獎與傑出專題成果獎)。

伍、相關獎項、員額與獎金，本聯盟保留調整之權利，員額部分擇優錄取，並得從缺。

陸、獎項審查以書審為主，但必要時得要求申請人於審查會議中進行報告。

柒、獎項得獎人需配合本聯盟辦理之頒獎活動。

捌、「電網人才獎學金」每年辦理兩次為原則，相關時程將另行公告。

玖、「電網人才獎學金」由本聯盟之「獎學金評審委員會」負責辦理審查與相關作業。

壹拾、本評選辦法經本聯盟通過後施行，修正時亦同。

相關申請書表請至電網學校網站自行下載 <https://college.itri.org.tw/powerschool/>