

# 成立目的

- 資源工程學系係基於人類對**資源**之開發、利用、處置、循環及管理等需求，所設立的教學與研究機構。
- 本系所稱之**資源**包括：
  - **天然資源**：能源資源、礦物資源、水土資源
  - **再生資源**：由產業所產出可再利用的資源



成功大學

National Cheng Kung University



資源工程系

Department of Resources Engineering

# 過去與現在

- 「電氣化學系」民國35年~民國46年
- 「礦冶工程學系」民國46年~民國63年
- 「礦業及石油工程學系」民國63年~民國81年
- 「資源工程學系」民國81年~至今





成功大學

National Cheng Kung University



資源工程系

Department of Resources Engineering

# 我們的主要工作

- 訓練人才、發展研究
- 我們有大學部及研究所，提供學士、碩士及博士學位，是一個完整的高等教育與研究體系



成功大學

National Cheng Kung University



資源工程系  
Department of Resource Engineering

# 多樣的獎學金

學部別	獎學金名稱	名額	金額	申請資格	申請期間	備註	
大學部	呂氏獎勵金	二名	每名10,000元	二年級在學學生	10/1~10/20	由系友呂泰華先生之捐款滋生利息中，編列預算。 <b>*本獎勵金鼓勵本系大二優秀同學申請，繼續從事資源工程專業。</b>	
	呂泰華團體精神獎辦法	各系隊一學年度以申請二次為限。	1. 校內比賽 第一名：頒贈該隊獎金3000-5000元 第二名：頒贈該隊獎金2000-4000元 第三名：頒贈該隊獎金1000-3000元 2. 校際比賽 第一名：頒贈該隊獎金4000-6000元 第二名：頒贈該隊獎金3000-5000元 第三名：頒贈該隊獎金2000-4000元	參加校內及校際比賽之系隊，隊員人數5人以上	上學期12/1~12/15， 下學期6/1~6/14	由呂泰華先生捐款中編列預算，於101學年度至104學年度實施。	
	呂泰華榮譽獎	每年7名榮譽獎， 上下學期申請各4名與3名	每名12,000元			上2-3月;下10-11月	
	林崇標先生紀念獎學金	一名	10,000元	三、四年級學生，家境清寒，操行、學業成績優良（80分以上或甲等）		10/1~10/20	本獎學金基金新台幣壹佰零肆萬貳仟陸佰元整，以定期存款方式存入基金會指定之銀行，以每年孳息收入作為獎學金。
大學部 (系會長)	呂泰華優秀系學會會長獎學金	一名	24,000元	當年度卸任之系會會長	6/1~6/14	由呂泰華先生捐款中編列預算，於101學年度至104學年度實施。	
研究生	呂泰華菁英獎	每學年1~2名	每名50,000~100,000元	申請時仍在學或畢業後一年內之研究所畢業生	10月~	本獎學金由呂泰華先生捐款中編列預算，於101學年度至104學年度實施。	
	葉公能研究生獎學金	每學年若干名	每名10,000~30,000元	申請時仍在學或畢業後一年內之研究所畢業生	10月~	由葉公能先生每年捐款中編列預算。	
	廖明山研究生獎學金	每學年若干名	每名10,000~30,000元	申請時仍在學或畢業後一年內之研究所畢業生	10月~	由廖明山先生每年捐款編列預算。	
不限	呂泰華助學金	每學年若干名	每名10,000~30,000元	(1) 家庭遭受重大變故之學生（採隨到隨審制）。 (2) 具有政府核發之中低收入戶資格之學生。 (3) 家境清寒之學生。	10/1~10/20	由呂泰華先生捐款中編列預算，於101學年度至104學年度實施。 <b>*本獎學金提供本系同學急難救助，採隨到隨審制。</b>	

備註:詳細辦法請參閱各項獎學金申請辦法





成功大學

National Cheng Kung University



資源工程系

Department of Resources Engineering

# 畢業後的生涯發展，非常廣闊

## • 就業

- 高科技產業：台積電、聯電、半導體公司、被動元件、光電科技公司、……
- 政府與法人機構：礦務局、中油、台電、原能會、水利署、工研院、台經院、……
- 工程顧問公司、鋼鐵公司、水泥公司、石材公司、環保公司、資源再生廠、……

## • 深造

- 國內外相關領域的碩士及博士學位