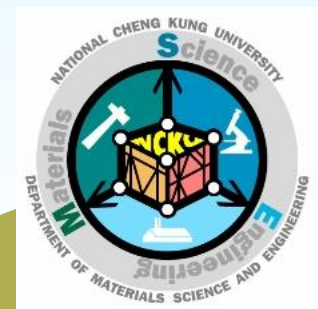




*National Cheng Kung University*

# 材料科學及工程學系



# 老師與學生

## 30 full-time professors

- 21 professors
- 5 associate professors
- 4 assistant professors

## 6 part-time professors

## *Students:*

- 345 Undergraduates
- 222 Master's
- 110 PhD
- 37 foreign students

## Degree offered:

- **BS, MS, and PhD in MSE**
- **PhD in Nanotechnology and Microsystem Engineering**
- **MS in all-English iCAMP program**

## 論文發表及研究經費

Year	2011	2012	2013	2014	Total
SCI Paper No.	263	168	182	138	751
National Science Council (Funding US\$)	2,995,366	3,535,219	4,780,571	4,302,000	15,613,156
National Science Council (Project)	54	57	60	58	289
Industry Project (US\$)	1,082,788	1,748,678	1,072,670	1,908,828	5,812,964

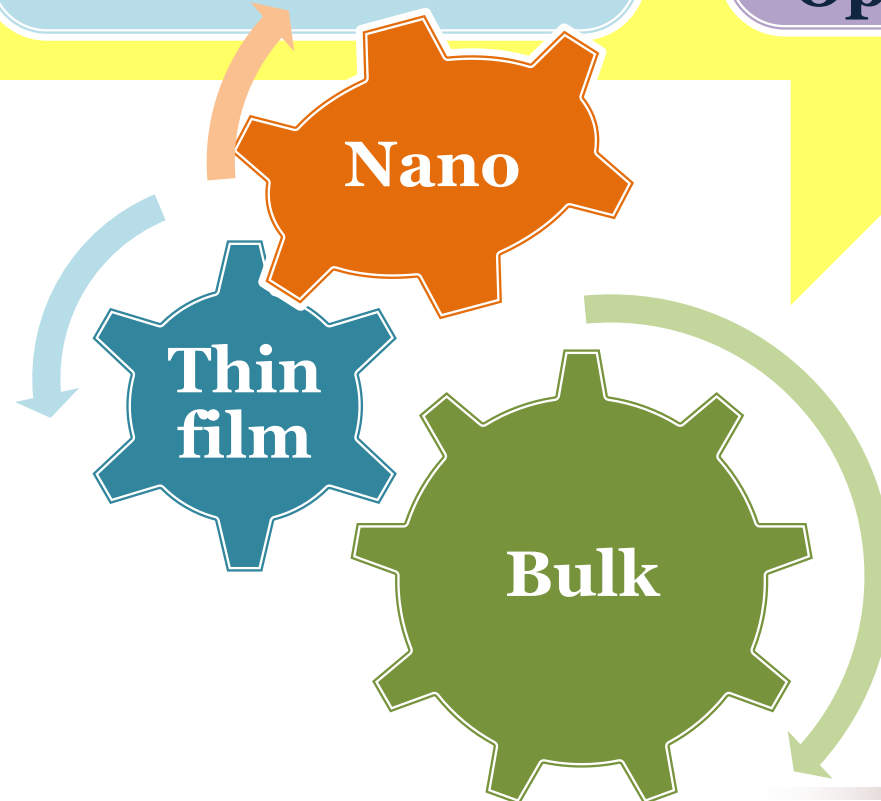


# 研究領域

**Metal**  
**Ceramic**  
**Polymer**  
**Carbon**

**Simulation**  
**Processing**  
**Characterization**

**Energy**  
**Bio-medical**  
**Microelectronics**  
**Optoelectronics**



## 業界課程

目前系上有

保來得公司(粉末工程)

台灣應用材料公司(應用材料專題)

中鋼公司(鋼鐵製程特論)

台灣電路板協會(電路板基礎工程)

提供「業界導師」，幫助學生更容易了解業界實際狀況，並且給予實質知識之應用。





# 成功大學材料系特色

- 課程兼顧基礎科學及材料專業
- 重視實驗與理論驗證
- 專長領域齊全
- 系友遍及材料相關學產研業
- 與產業界互動頻繁且成效佳
- 兼具宏觀視野與人文關懷
- 新建材料館
- 歷史最悠久
- 自101年度起為成大工學院第一志願
- 人才輩出

