













































































































電機工程學系博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
電子組(一般生)	4	第1項 (x 1.0) 書面資料審查 第2項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
固態組(一般生)	3	第1項 (x 1.0) 書面資料審查 第2項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
系統與生醫組(一般生)	2	第1項 (x 1.0) 書面資料審查 第2項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
系統與生醫組(在職生)	1	第1項 (x 1.0) 書面資料審查 第2項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
電波組(一般生)	3	第1項 (x 1.0) 書面資料審查 第2項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	

**招生名額：**一般生12人（含逕修讀博士班3人）；在職生1人

**其他規定：**

請繳交下列書面審查資料：

- (1)個人資料一份(含學經歷、自傳、讀書及研究計畫)。
- (2)大學及碩士歷年成績單正本一份。
- (3)推薦函至少一份(由有關教授或工作單位直屬主管推薦)。
- (4)碩士論文一份(應屆畢業生交論文初稿或摘要)。
- (5)其他有利審查資料。

**考試日期及地點：**

- 1.口試日期：103年5月16日(星期五)。
- 2.口試地點：電機館。

**聯絡電話：**03-4227151#34568

**電子郵件信箱：**eeoffice@ee.ncu.edu.tw

**系所網址：**www.ee.ncu.edu.tw

**正取生報到日期：**103年6月17日(星期二)~103年6月24日(星期二)

**系所特色：**

- 1.電子組：超大型積體電路與系統設計、單晶片系統(SoC) 電腦輔助設計、混合信號或高頻積體電路設計、生醫與前瞻性電子電路與系統設計、超大型積體電路系統測試與設計自動化。
- 2.固態組：光電元件、量子與奈米元件、微波元件、熱電元件。
- 3.系統與生醫組：智慧型控制理論與應用研究、機器人、機電系統設計及應用、生醫工程及高科技輔具、語音處理與辨識、電力電子與電動機控制應用。
- 4.電波組：天線及波導、數值模擬方法、電磁量測技術、微波及毫米波電路設計、衛星遙測技術。
- 5.本系部份課程採英語授課。

資訊工程學系博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	12	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查		1.書面資料審查	
招生名額：一般生12人（含逕修讀博士班4人）					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> <li>與中研院共同指導博士生合作計畫至多 1 名。</li> <li>請繳交以下書面審查資料一份：(1)個人簡歷(含學經歷、自傳、未來研究計畫)。(2)大學及碩士歷年「成績單正本」各一份。(3)推薦函二份(由有關教授或工作單位直屬主管推薦)。(4)碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)。(5)其他有助於審查之參考資料。</li> <li>逕修讀博士班名額如未收滿將流用至一般考試名額。</li> </ol>					
聯絡電話：(03)4227151 轉 35252					
電子郵件信箱：fong@csie.ncu.edu.tw					
系所網址：http://www.csie.ncu.edu.tw					
正取生報到日期：另行通知於錄取通知單及本所網頁。					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> <li>本博士班成立於民國七十七年，近二十年來培育無數高科技研究人才及教學師資，本系的教育目標為：(1)陶冶全方位資訊科學之專業知識、(2)訓練尖端資訊科技之專業能力、(3)養成跨領域專案開發及溝通協調能力、(4)建立開放多元之終身學習態度、(5)拓展創新前瞻之國際視野。</li> <li>近年來教師研究論文在國內外電腦科學類期刊有相當高比例之被引用次數，並主導執行多項大型研究計畫，如：教育部邁向頂尖大學計畫、國家型科技計畫及國科會深耕計畫等。</li> <li>本系依據教師專長領域規劃六大研究學群：(1)軟體工程研究學群、(2)資料工程研究學群、(3)網路工程研究學群、(4)多媒體工程研究學群、(5)系統工程研究學群、(6)計算理論與應用研究學群。</li> <li>本系部分課程採英語授課。</li> </ol>					

國立中央大學網路版招生簡章

不得複製販售

**通訊工程學系博士班**

組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查	

**招生名額：**一般生5人 (含逕修讀博士班2人)

**其他規定：**

- 一、除持同等學力、外國(境外)學歷報考之考生，須於報名規定期間寄繳報名資格審查資料 及書面審查資料至本校招生組，其餘考生僅寄交書面審查資料至本系。
- 二、請繳交下列書面審查資料，各項目依序放置，並請勿全部裝訂成冊：
  - 1.個人簡歷(須含學經歷、自傳及歷年著作列表)一份。
  - 2.歷年成績單正本(須含大學及研究所)一份。
  - 3.推薦函至少二封。
  - 4.畢業生繳交碩士論文，應屆畢業生繳交論文摘要一份。
  - 5.其他有助審查資料。
- 三、初試成績特優者得直接錄取，不必參加複試，直接錄取名額上限為招生名額之三分之二，但如報名人數小於招生名額時，上限則為報名人數三分之二(上述皆以無條件捨去計算)。

**考試日期及地點：**

1. 得參加複(口)試名單將於 103 年 5 月 2 日下午 4 時公告於本系網頁。
2. 口試日期：103 年 5 月 9 日(星期五)。
3. 口試地點：通訊系(工程二館)。
4. 口試方式：考生簡報(自我介紹及讀書或研究計畫)、及委員提問。

**聯絡電話：**03-4227151 分機 35502,35500

**電子郵件信箱：**ncu35500@ncu.edu.tw

**系所網址：**<http://www.ce.ncu.edu.tw/>

**正取生報到日期：**103 年 6 月 23—27 日(星期一至星期五)

**系所特色：**

1. 本系部份課程採英語授課。
2. 通訊工程學系於 92 學年度成立，現有大學部、碩士班、碩士在職專班及博士班。本系已設置通訊系統、訊號處理及通訊網路三教學研究組，並結合電機工程學系通訊相關研教能量成立通訊系統、訊號處理、通訊網路、通訊電子及電波工程五項學程，以提供本系學生一個完整的通訊工程領域之課程環境。除了完整的學習環境外，本系師資團隊並指導研究生進行通訊系統、訊號處理、通訊網路與通訊電子等領域之基礎研究，更積極組織研究團隊以執行無線通訊、寬頻通訊、高速數據網路、電信網路等通訊應用領域之整合型研究計畫。

網路學習科技研究所博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	7	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面資料審查	
招生名額：一般生7人（含逕修讀博士班0人）					
其他規定：					
1.請繳交以下書面審查資料一份：					
(1)自傳(自傳表、簡介表限各一頁，請上本所網頁下載，連同以下資料寄達)。					
(2)碩士論文(應屆畢業生繳論文初稿)及其他已發表論文。					
(3)大學及碩士歷年成績單各一份。					
(4)推薦函二封。					
(5)研究計畫。					
(6)其他有利審查資料(如英文能力證明或其他相關作品)。					
2.書面資料審查成績擇優通知參加口試。					
考試日期及地點：					
1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 7 日公告於本所網頁並另寄通知。					
2. 口試日期：103 年 5 月 16 日(星期五)，口試地點：工五館 E6-A402 室					
聯絡電話：03-4227151ext35400					
電子郵件信箱：ncu35400@ncu.edu.tw					
系所網址：http://www.lst.ncu.edu.tw					
正取生報到日期：103 年 6 月 27 日(星期五)前					
系所特色：					
1. 本所是亞太地區數位學習研究重鎮。進行前瞻研究團隊計畫，並具豐碩創新學術研究成果。					
2. 數位學習領域正處於快速發展階段，受各國政府與業者重視程度與日遽增。					
3. 數位學習領域的表現與內涵隨著資訊科技技術的演進，賦予本領域不斷有創新的研究議題。					
4. 本所部分課程採英語授課。					

國立中央大學網路版招生簡章

不得複製販售

大氣科學學系大氣物理博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.5) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
不分組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.5) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
<b>招生名額：</b> 一般生2人（含逕修讀博士班2人）；在職生1人					
<b>其他規定：</b> 請繳交下列書面審查資料一份： (1)自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。 (2)推薦函 2 封。 (3)研究計畫書。 (4)碩士論文（應屆畢業生交論文初稿）及其他已發表論文。 (5)其他有利申請資料。					
<b>考試日期及地點：</b> 1.口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)。 2.口試地點：科二館 S1-702D 室。					
<b>聯絡電話：</b> (03)4227151-65501					
<b>電子郵件信箱：</b> ncu5500@ncu.edu.tw					
<b>系所網址：</b> <a href="http://www.atm.ncu.tw">http://www.atm.ncu.tw</a>					
<b>正取生報到日期：</b> 103 年 6 月 20 日(星期五)					
<b>系所特色：</b> 1. 本系博士班成立於民國 72 年是國內大氣科學相關領域第一個成立的博士班。本博士班的研究方向主要在探討近地球表面的大氣現象，如颱風、豪雨等劇烈天氣變化、雲雨形成、空氣污染及地球環境變遷等原理，進而預測其行為，藉以防範災害並充分利用風能、太陽能等大氣資源，造福人類。主要研究領域區分為：天氣動力、氣候與季風、中尺度氣象、數值天氣預報、豪雨與颱風、雷達氣象、衛星氣象、邊界層氣象、大氣化學、空氣污染、環境遙測短期氣候變化與長期氣候變遷等。 2. 本班部分課程採英語授課。					

地球科學學系地球物理博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.5) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
不分組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.5) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
<b>招生名額：</b> 一般生2人（含逕修讀博士班1人）；在職生1人					
<b>其他規定：</b>					
<ol style="list-style-type: none"> <li>與中研院共同指導博士生合作計畫至多 1 名。</li> <li>請繳交下列書面審查資料：(1)大學及碩士歷年「成績單正本」各一份(同等學力者為最高學歷成績單)。(2)「推薦函」二份，由相關教授、研究員或工作單位主管推薦。(3)自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。(4)碩士論文一份(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文，逕修讀博士者則須交研究計劃書。(5)其他有利審查資料。</li> </ol>					
<b>考試日期及地點：</b>					
<ol style="list-style-type: none"> <li>口試日期：103 年 5 月 6 日(星期二)。</li> <li>口試地點：科學一館。</li> </ol>					
<b>聯絡電話：</b> (03)422-7151#65600、65606					
<b>電子郵件信箱：</b> ncu5600@ncu.edu.tw					
<b>系所網址：</b> <a href="http://www.gep.ncu.edu.tw">http://www.gep.ncu.edu.tw</a>					
<b>正取生報到日期：</b> 103 年 6 月 27 日(星期五)					
<b>系所特色：</b>					
<ol style="list-style-type: none"> <li>本系歷史悠久，成立於民國五十一年。系所目標以物理和數學為基礎，加上地質學知識，探討地球從表層到內部各種問題。除理論研究外，同時兼具將地球物理及工程地質等探測方法及技術運用自然資源和環境災害等實用調查工作上。</li> <li>研究發展性質主要有地震、地電、震測、重磁、地質、海洋地質及地球物理等。各研究室擁有許多最新的儀器設備，同時經常進行各種國際學術交流及合作。</li> <li>加強地球科學相關資訊及資料處理能力。每年添購大量圖書及增訂期刊，以充實教學研究資源。</li> <li>本系部分課程採英語授課。</li> </ol>					

















國立中央大學網路版招生簡章

不得複製販售



國立中央大學網路版招生簡章

不得複製販售