

光電科學研究所 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	8 人	第 1 項 (x 1.5) 審查	第 1 項 (x 1) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 8 人

報考資格：

1. 教育部認可之國內外大學院校碩士班畢業(含應屆畢業生)或同等學力資格者。
2. 註:持國外學歷報考者，請於開始受理報名前一週，將學業成績先送本所審核，審核通過始得報考。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份
2. 最高學歷成績單正本一份，須附名次證明並註明全班(組)人數。
3. 教師(工作主管)推薦函兩封。
4. 簡歷一份(包含個人興趣、特長及在校期間有關學術及課外活動之描述)。
5. 讀書(研究)計畫一份。
6. 畢業生繳交論文，應屆畢業生繳交論文摘要。
7. 其他有助於審查之文件。

其他規定：

初審通過者始得參加口試。

考試日期及地點： 口試日期：96 年 11 月 16 日（星期五）。口試地點:科二館二樓

聯絡電話： (03)4227151 轉 65251.65252.65253.65261

電子郵件信箱： ncu5251@ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.dop.ncu.edu.tw>

正取生報到日期： 96 年 12 月 21 日（星期五）

系所特色

本系以培養高級光學與光電科技人才為宗旨，研究領域包括照明、顯示、光儲存、光通訊、太陽能光電與生醫等光電科技，其中專業技術包括光學設計與檢測、微光學、光電元件、薄膜、雷射與全像科技。除執行大型學術卓越與學界科專計畫外，與國內外學校及產業界也有廣泛的合作，歷年來培育出高級光電人才超過千人以上，為國內最具歷史與規模之光電系所。

統計研究所 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	4 人	第 1 項 (x 3) 審查	第 1 項 (x 7) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 4 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校碩士班畢業生 (含應屆畢業生)或具同等學力資格者，離校五年內 (含 92 年 6 月畢業)。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份。
2. 大學及研究所歷年成績單正本一份。
3. 碩士論文。(應屆生交碩士論文摘要及大綱)
4. 研究計劃書一份。
5. 教師 (工作主管) 推薦函二封。

其他規定：

甄試表現優異者給予獎學金。

考試日期及地點： 口試日期：96 年 11 月 27 日 (星期二),口試地點：鴻經館六樓。

聯絡電話： (03)4227151 轉 65450 或(03)4254928

電子郵件信箱： stat@stat.ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.stat.ncu.edu.tw>

正取生報到日期： 96 年 12 月 14 日 (星期五)

系所特色

1. 中大統計所於民國 76 年首設博士班，以培育統計理論與應用人才為主。統計所老師統計學術研究聲望卓著，每年皆執行國科會與教育部之研究計畫。
2. 本所研究與教學並重，博士班研究領域涵蓋生物統計、工業統計、財務統計與數理統計等。

生命科學系 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
分子醫學與環境衛生組	4 人	第 1 項 (x 1) 資料審查	第 1 項 (x 1) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項
分子與環境生物學組	3 人	第 1 項 (x 1) 資料審查	第 1 項 (x 1) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 7 人

報考資格：

1. 限生命科學、醫、農、理、工學院等之相關科系。
2. 教育部認可之國內外大學院校畢業取得碩士學位 (含應屆畢業生) 或具同等學力資格。

繳交資料：

1. 履歷(含自傳)。
2. 學歷證件影本一份。
3. 最高學歷歷年成績單正本一份。
4. 研究計劃書一份(已畢業者請繳交碩士論文一份)。
5. 已發表之著作或研究報告等其他有利審查之資料。
6. 服務年資證明書正本一份(無者免)。
7. 教師(主管)推薦函二封。

其他規定：

1. 資料審查通過者始得參加口試。
2. 須註明應考組別，錄取後一年內不可轉換組別。
3. 本系所可申請提早入學。

考試日期及地點： 另行通知

聯絡電話： 03-4227151 轉 65050

電子郵件信箱： ncu5050@ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.ncu.edu.tw/~ls>

正取生報到日期： 96 年 12 月 31 日 (星期一)

系所特色

本所以細胞與環境生物科技為研究重點，並與理、工學院其他系所進行跨領域研究，強調以運用生物技術如基因體與蛋白質體技術及生物資訊為工具，從事下述領域之研究：分子與細胞生物、發育與演化、內分泌與代謝作用、環境生物、醫藥衛生等。為加強本系所之師資陣容、設備與資源，使學生擁有更寬廣的研究領域，自 97 學年度起，本系分別與國家衛生研究院(分子醫學與環境衛生組)及中央研究院(分子與環境生物學組)推動博士生教育合作計畫並開始招生。各組學生需依循與此二單位的教育合作計畫選指導教授與修習課程，且每名每月可享有 25000 元的獎學金(共兩年)，詳細辦法內容請參見本系網頁之公告。網址：<http://www.ncu.edu.tw/~ls>

生物資訊與系統生物研究所 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	2 人	第 1 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 2 人

報考資格：

1. 教育部認可之國內外大學院校畢業取得碩士學位（含應屆畢業生），或具同等學歷資格者。
2. 註：持國外學歷報考者，請於開始受理報名前一週，將學業成績先送本系審核，審核通過始得報考。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份。
2. 大學及研究所歷年成績單正本一份。
3. 碩士論文一份。
4. 英文自傳一頁。
5. 其他學術著作足供參考者。
6. 教師推薦函二封。
7. 研究計劃一份。
8. 其他有助於審查之文件。

其他規定：

1. 初審通過者始得參加口試。
2. 本系所可申請提早入學。

考試日期及地點： 96 年 11 月 16 日（星期五），口試地點：科五館五樓

聯絡電話： 03-4227151 轉 36100

電子郵件信箱： ncu36100@ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.sybbi.ncu.edu.tw/>

正取生報到日期： 96 年 12 月 20 日（星期四）

系所特色

國立中央大學於 95 學年度新成立的生物資訊與系統生物研究所，是全國第一所以系統生物為目標研究暨碩、博士教學單位。後基因體時代經過近十年的研究和發展，人們已經真正認識到生命系統的複雜性。生命的運作是由許多互相牽聯、大小不同、層次有別的網絡操控。於是，除了核酸序列、氨基酸序列、蛋白質、基因體、蛋白質體的資訊之外，更有生物晶片、基因調控、蛋白質網絡、蛋白質與蛋白質交互作用、細胞運作、生物物理、生理系統、細胞生成等的資訊。由於這些層次知識極端複雜，要了解它們除了實驗數據的收集之外，還需要用模型增強我們的理解及一系列的生物實驗驗證，於是就有了系統生物學產生。我們的教學和研究有高度的跨領域特性，不同的課題將不同程度的結合生物、電腦、資訊、物理、化學、統計、數學等學門的專業。本所另一特色是經由與國泰醫院臨床醫學研究中心的密切合作，也從事實質的生醫研究。我們竭誠歡迎有以上背景的學子報考。

機械工程學系 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	10 人	第 1 項 (x 1) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 10 人

報考資格：

1. 教育部認可之國內外大學院校碩士班畢業生(含應屆畢業生)。
2. 碩士在校成績不得有任一科低於 70 分，且在校成績名次在班上前 50%或學期總成績平均 80 分以上者。
3. 持國外學歷報考無法提出名次證明者，由本系招生委員會審核。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份。
2. 最高學歷歷年成績單正本一份，需附名次證明並註明全班（全組）人數。
3. 大學歷年成績單正本一份。
4. 碩士論文及著作目錄。
5. 讀書、研究計畫一份。
6. 其他能證明研究才能或潛力的證明文件。
7. 推薦函二封。

其他規定：

1. 初試通過者始得參加複試。
2. 初試成績特優考生得直接錄取，不必參加複試。直接錄取名額上限為總錄取名額三分之二。
3. 本系所可申請提早入學。

考試日期及地點： 96 年 11 月 22 日（星期四），機械館。

聯絡電話： 03-4267300

電子郵件信箱： kellylin@cc.ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.me.ncu.edu.tw/>

正取生報到日期： 96 年 12 月 24,25 日（星期一、二），共兩天。

系所特色

本所追求卓越的教學和研究，以培育我國機械領域高科技領導人才為目標。本所在教學方面強調理論與實務並重，融合基礎與先進課程。研究方面則包含機、光、電、材料、能源、力學、生醫、精密製造、系統等具有獨創性、卓越性之領域。

企業管理學系 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
財務暨會計管理	1-8 人	第 1 項 (x 1) 英文筆試 第 2 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項 初試 第 2 項
行銷管理	1-8 人	第 1 項 (x 1) 英文筆試 第 2 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項 初試 第 2 項
作業與科技管理	1-8 人	第 1 項 (x 1) 英文筆試 第 2 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項 初試 第 2 項
策略管理	1-8 人	第 1 項 (x 1) 英文筆試 第 2 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項 初試 第 2 項
人力資源管理	1-8 人	第 1 項 (x 1) 英文筆試 第 2 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項 初試 第 2 項
資訊管理	1-8 人	第 1 項 (x 1) 英文筆試 第 2 項 (x 1) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項 初試 第 2 項

招生名額： 8 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校碩士班畢業生(含應屆畢業生)。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份。
2. 大學及碩士班歷年成績單正本一份。
3. 推薦函二封。
4. 進修計劃書一份。
5. 考生基本資料表(招生組或本系網頁下載，填寫列印連同報名表一併寄回)。
6. 其他有助於審查之資料(例如：碩士論文或相當之著作等)。

其他規定：

1. 考生資料表上須註明報考組別及推薦人資料。(一經錄取，不得更改組別或跨組)
2. 英文筆試，因考程緊迫，無法寄准考證，請自行攜帶身分證件準時赴試。
3. 初試(英文、書面審查)擇優參加複試(口試)，預定 11 月 16 日下午 2:00 在招生組或本系網頁公告複試名單、複試時間，因考程緊迫恐郵寄通知不及，請考生務必自行上網查看複試公告。
4. 應屆畢業生或國外學校畢業而未撰寫碩士論文者，須附上能證明具研究潛力或成果之著作。
5. 各項分數(初試、複試、總分)得設下限，得不足額錄取。
6. 書面資料恕不退還，重要證明或文件請繳影本。
7. 相關公告請參閱本校招生組或本系網頁。
8. 錄取後不得保留入學資格。

考試日期及地點： 96 年 11 月 7 日(星期三)下午 2:00，管理學院二館 I1-304 教室
(因考程緊迫，無法寄准考證，請以身分證赴試)

聯絡電話： 4227151 轉 66150

電子郵件信箱： angelch@mgt.ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.ba.ncu.edu.tw/>

正取生報到日期： 載於錄取通知單及本校招生組或本系網頁

系所特色

1. 本系對博士班的訓練著重於研究論文之發表，而已取消筆試資格考，學生修畢必修科目與學分，並有一篇符合規定之論文被接受後，即可申請「博士候選人資格考核」。
2. 博士班學生畢業前至少需發表三篇期刊論文(含通過資格考核的那一篇)，其中至少一篇為國外期刊論文，若論文發表於 SSCI/SCI 引述之期刊，則僅需一篇即可提出申請「博士畢業資格審核」。
3. 以上發表篇數為必要條件非充分條件，依各專長組規定為準。

資訊管理學系 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	3 人	第 1 項 (x 1) 初審	第 1 項 (x 1) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 3 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校碩士班畢業生(含應屆畢業生)。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份。
2. 最高學歷歷年成績單正本一份，須附名次證明並註明全班(組)人數(以國外學歷報考者，可以不用檢附)。
3. 自傳(含博士班學習計畫)及簡介。【表格請上網下載】
4. 推薦函二封。
5. 其他有利申請案的具體證據(如參與專案具體成果、GMAT 成績、GRE 成績、托福成績、全民英檢成績、著作等)。

其他規定：

1. 本系另有專用表格「自傳表」及「簡介表」，請上網下載連同報名表一併寄回，個人電子檔亦需上傳至本系網頁。
2. 初審通過者始得參加口試。
3. 錄取後不得保留入學資格。

考試日期及地點： 另行通知

聯絡電話： 03-4227151 轉 66500,66501

電子郵件信箱： ncu6500@ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.im.ncu.edu.tw>

正取生報到日期： 96 年 12 月 17 日 (星期一)

系所特色

博士班分成管理組、資訊系統組及產業組，注重資訊管理領域之深入理論及應用研究，培養大專院校資訊管理教育所需教師。管理組之教學重點為整合資訊科技、管理決策、企業管理及策略管理；資訊系統組注重資訊科技在企業上之應用研究，比如系統發展、資料庫、網路、遺傳演算、資料探礦等；產業組則在於培養實務研究以及企業顧問等人才，以資訊管理為主軸，進行跨學域的整合性實務研究。博士班之教學亦強調國際觀及外國語應用。

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
電子組	4 人	第 1 項 (x 1) 審查	第 1 項 (x 1) 面試	複試 第 1 項 初試 第 1 項
固態組	3 人	第 1 項 (x 1) 審查	第 1 項 (x 1) 面試	複試 第 1 項 初試 第 1 項
系統與生醫組	3 人	第 1 項 (x 1) 審查	第 1 項 (x 1) 面試	複試 第 1 項 初試 第 1 項
電波組	2 人	第 1 項 (x 1) 審查	第 1 項 (x 1) 面試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 12 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校電機及理、工、資電學院相關學系碩士班畢業生(含應屆畢業生)及同等學力。

繳交資料：

1. (請依下列順序排列)
2. 學歷證件(畢業證書或學生證)或同等學力證明影本一份。
3. 大學及研究所歷年成績單正本一份。
4. 報考者如有工作經驗，請附在(離)職證明正本。
5. 推薦函至少二份。
6. 自傳及讀書研究計畫一份。
7. 畢業生繳交碩士論文，應屆畢業生繳交論文摘要。
8. 其他有助審查資料。

其他規定：

1. 本系博士班分為以下四組，請擇一組別報名：(1)電子組、(2)固態組、(3)系統與生醫組、(4)電波組
2. 錄取後不得保留入學資格
3. 本系擇優提供甄試錄取且註冊入學者獎助學金
4. 本系可申請提早入學

考試日期及地點： 面試日期：96 年 11 月 16 日 (星期五)、面試報到地點：電機館二樓辦公室

聯絡電話： 03-4227151 轉 34567 或 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： 96 年 12 月 21 日 (星期五)

系所特色

1. 電子組：通信及電腦之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。
2. 固態組：光電元件、微機電技術、量子與奈米元件、生物單晶技術、微波元件。
3. 系統與生醫組：智慧型控制理論與應用研究、機電系統設計及應用、生醫工程、語音處理與辨識、電動機與馬達控制應用。
4. 電波組：天線及波導、數值模擬方法、電磁量測技術、微波電路設計、衛星遙測技術。

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
不分組	4 人	第 1 項 (x 1) 審查	第 1 項 (x 1) 面試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 4 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校通訊、電機、資訊工程及相關學系研究所畢業生(含應屆畢業生)。

繳交資料：

除簡章共同規定繳交資料外，另須繳交以下資料，請依序排列：

1. 歷年成績單正本須含大學及研究所。
2. 推薦函至少二份。
3. 個人簡歷(須含學經歷、自傳及歷年著作列表)。
4. 畢業生繳交碩士論文，應屆畢業生繳交論文摘要。
5. 其他有助審查資料。

其他規定：

1. 審查通過者擇優參加面試。
2. 面試相關規定，另行通知。
3. 錄取後不得保留入學資格。
4. 本系提供甄試第一名且註冊入學者獎助學金。
5. 本系所可申請提早入學。

考試日期及地點： 面試日期：96 年 11 月 16 日（星期五），報到地點：通訊系二樓 E1-205 辦公室

聯絡電話： 03-4227151 分機 35500、35502

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： 96 年 12 月 13~14 日（星期四、五）

系所特色

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、通訊網路及訊號處理三教學研究組，並結合電機工程學系通訊相關研教能量成立通訊系統、通訊網路、訊號處理、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、通訊網路、訊號處理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。

太空科學研究所 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	4 人		第 1 項 (x 1) 書面審查 第 2 項 (x 2) 口試	複試 第 2 項 複試 第 1 項

招生名額： 4 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校理工相關學系碩士班畢業生(含碩士班應屆畢業生)離校五年內(含 92 年 6 月畢業)。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份。
2. 大學及研究所歷年成績單正本一份。
3. 碩士論文(或初稿)或相當學術期刊論文。
4. 推薦信至少二封。
5. 約一千字研究計畫書一份。
6. 其它有助於審查的資料。

其他規定：

本系所可申請提早入學。

考試日期及地點： 口試日期：96 年 11 月 13 日 (星期二) 上午 10 時起

聯絡電話： 03-4227151 轉 65750

電子郵件信箱： ncu5750@ncu.edu.tw

系所網址： www.ss.ncu.edu.tw

正取生報到日期： 96 年 12 月 21 日 (星期五)

系所特色

1. 本所碩士班成立於民國 79 年，博士班成立於 82 年，為全國第一個成立亦是唯一探討太空科學的教學和研究單位。現有專任教師 19 位(主聘：12 位，從聘：7 位)、兼任教師 5 位，以負責太空科學研究所碩博士教學和研究，以及大氣科學系大學部太空組的教學和輔導。太空科學的範圍非常廣泛，本所主要教學方向和研究領域為太空電漿物理、電離層物理、高層大氣、雷達科學、遙測科學、行星科學、衛星酬載和雷達元件的設計與製作。課程之設計著重多元性，以學理為主，電腦和電機應用為輔。研究生之訓練旨在培育其邏輯思考，解決問題與獨立研究之能力，而對電腦軟體的使用，程式的編寫與動手做實驗方面的能力則是透過論文研究過程而建立。
2. 本所在研究與教育之廣度及完整性為國內獨一無二，且於國際上亦是數一數二。設有中壢特高頻雷達、高速電腦實驗室，以及多間實驗室，長久以來一直持續參與國際研究計畫並與國內外研究機構保持合作關係。除積極參與國內外各項太空計畫，更追求卓越研究，培植太空科學人才，以提升發展太空教學和研究能力。

水文科學研究所 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序
不分組	1 人	第 1 項 (x 3) 審查	第 1 項 (x 7) 口試	複試 第 1 項 初試 第 1 項

招生名額： 1 人

報考資格：

教育部認可之國內外大學院校理工相關學系碩士班畢業生（含碩士班應屆畢業生）離校五年內（含 92 年 6 月畢業）。

繳交資料：

1. 學歷證件影本一份
2. 自傳（含學經歷及研究成果簡述）
3. 未來研究計畫
4. 大學及研究所歷年成績單正本一份
5. 碩士論文（應屆畢業生繳交論文初稿）或其他已發表論文
6. 推薦信至少兩封
7. 其他有助於審查之資料

其他規定：

本所可申請提早入學，相關程序依本校規定辦理。

考試日期及地點： 96 年 11 月 14 日（星期三），水文所辦公室（科一館三樓 S313-1）報到，詳細時間另行通知。

聯絡電話：（03）4227151 轉 65686

電子郵件信箱： ncu5686@ncu.edu.tw

系所網址： <http://www.ihs.ncu.edu.tw>

正取生報到日期： 依錄取通知單為準

系所特色

水文科學研究所為國內首創，本所發展兼顧水量與水質的研究，重點為地球系統內之大氣、陸地、海洋水文循環及其模式研究，主要研究項目包含海陸氣交互作用、逕流、蒸發散、地下水文、水文環境、水文資訊、水文氣象、水文防災、氣候變遷、海洋環境及水文遙測等。