

拾柒、招生所別、名額、考試科目、考試日期及應繳資料
中國文學系 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
一般生	8 人	-----組合 1----- 第 1 項 (x 0.15) 中國文學史專題 第 2 項 (x 0.15) -中國學術思想史 -----組合 2----- 第 1 項 (x 0.15) 中國文學史專題 第 2 項 (x 0.15) -中國語言文字學 -----組合 3----- 第 1 項 (x 0.15) 中國學術思想史 第 2 項 (x 0.15) -中國語言文字學 注意：以上組合僅擇一報考	-----組合 1----- 第 1 項 (x 0.3) 口試 第 2 項 (x 0.4) 審查 -----組合 2----- 第 1 項 (x 0.3) 口試 第 2 項 (x 0.4) 審查 -----組合 3----- 第 1 項 (x 0.3) 口試 第 2 項 (x 0.4) 審查 注意：以上組合僅擇一報考	1. 複試 第 2 項 2. 複試 第 1 項 3. 初試 第 1 項 4. 初試 第 2 項	
戲曲生	3 人	第 1 項 (x 0.3) 中國戲曲史	第 1 項 (x 0.3) 口試 第 2 項 (x 0.4) 審查	1. 複試 第 2 項 2. 複試 第 1 項 3. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

1. 本系戲曲組已提升為戲曲非獨立所，僅招收碩士生，但本系仍招收戲曲專業博士生。
2. 與中央研究院共同指導博士生合作計畫至多 1 名。
3. 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交下列審查資料：【請於 5 月 4 日前，與報名資料分開寄，直接寄至中文系辦公室】(1)四至六千字研究計畫一式五份（佔總成績 10%）。(2)碩士論文、已發表之學術著作、文藝創作及其他有助於審查之資料，一式五份（佔總成績 30%）。
4. 初試通過者，始得參與複試。
5. 欲取回書面備審資料者，請於 6 月 19 日前與系辦公室聯絡取回。
6. 99 學年度起，本系戲曲生筆試科目將有異動，其他最新消息或考生疑義，請隨時參考本系網站之公告。
<http://140.115.90.50/main.php>

考試日期及地點

初試日期：5 月 9 日(週六)。初試地點：C2-106、C2-107。
口試日期：5 月 31 日（週日）。口試地點：C2-209。

聯絡電話：(03)4227151 轉 33100，33101

電子郵件信箱：ncu3100@ncu.edu.tw

系所網址：<http://140.115.90.50>

正取生報到日期：6 月 19 日（週五）。

系所特色

1. 本校中文系，學制完整，課程多元，師資陣容堅強。
2. 本系有五個專題研究室：戲曲、紅學、儒學、現代文學、漢文佛典。戲曲研究室資料收藏豐富，研究成果豐碩，每年聘請海外傑出學者蒞校教學。儒學研究中心為本系與哲學所合作成立，旨在會通中西思想，詮釋經典，發展青年儒學，走寬闊的學術道路。現代文學教研室致力於收集典藏現代文學相關資料，規劃執行現代文學有關活動。漢文佛典研究室開設佛學相關課程，以達成培養擁有佛學專業知識且具備閱讀梵藏等經典語文能力的優秀青年。紅學研究室定期推出跨系校跨海跨國之藝文與學術活動，並藉課堂機制，帶動研究生的紅學研討與相關論文的完成。

哲學研究所 博士班

組別	招生名額	初試 (權重)	複試 (權重)	同分參酌順序	備註
一般生	3 人	第 1 項 (x 0.3) 審查 第 2 項 (x 0.15) 中國哲學史之現代詮釋 第 3 項 (x 0.15) 應用倫理學	第 1 項 (x 0.4) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項 3. 初試 第 3 項 4. 初試 第 2 項	
在職生	3 人	第 1 項 (x 0.3) 審查 第 2 項 (x 0.15) 中國哲學史之現代詮釋 第 3 項 (x 0.15) 應用倫理學	第 1 項 (x 0.4) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項 3. 初試 第 3 項 4. 初試 第 2 項	

逕修讀博士班名額：無

其他規定：

1. 非哲學研究所之畢業生，入學前至少修習三門與哲學相關課程才可報考。
2. 非哲學研究所之畢業生，入學後需補修本所相關碩士班基礎課程。
3. 審查內容(1) 一萬字左右之研究計畫三份。(2) 碩士論文及其他已發表之學術著作三份。(3) 成績單三份。(4) 推薦函二份。【報名截止前請逕寄哲學所辦公室】

考試日期及地點

筆試日期：5 月 5 日(星期二)

筆試地點：C2-440

口試日期：5 月 26 日(星期二)

口試地點：C2-316 哲研所會議室

聯絡電話：(03)4227151 轉 33550 或(03)4267190 洽林小姐

電子郵件信箱：ncu3550@ncu.edu.tw

系所網址：http://www.ncu.edu.tw/~phi

正取生報到日期：6 月 19 日(星期五)

系所特色

1. 本所之研究方向以中國哲學之現代詮釋和應用倫理學為主，同時鼓勵研習西方現代哲學。本所擁有在當代中國哲學研究與發展最活躍和著名的專兼任老師，在中國哲學現代詮釋，包括儒釋道三家都有豐富著述，指導學員進行創新性的研究課題。本所與中文所合作成立儒學研究中心，收集文獻、舉辦會議和研究組，更進一步推展本所之當代中國哲學研究成為國際重鎮。在應用倫理學方面，本所不但擁有國內最優秀和領導地位的老師群，同時開創了國內對生命倫理學、環境倫理學和商業倫理學等專精研究課程。本所之研習與國際學界發展同步，講授當前國際學界的理論和文獻，除了主辦多種國際國內相關會議和出版外，本所師生與國際學界一流大師多有密切的互動。本所並結合此兩方面的研究，發展出獨特的中國應用倫理學的新領域，如儒家生命倫理學、道家環境倫理學、中國管理哲學等，備受國際學界的重視。本所同時創立國內唯一以專研中國哲學現代詮釋及應用倫理學為主的博士班，因此本所具有這兩方面研究最有潛力的研究群體，也鼓勵學員積極參與國內國際相關的學術會議，發表論文等。
2. 網址：http://www.ncu.edu.tw/~phi

學習與教學研究所 博士班

組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
一般生	7人	第1項 (x 0.2) 研究方法 第2項 (x 0.2) 英文教育論文評析	第3項 (x 0.2) 書面審查 第4項 (x 0.4) 口試	1. 複試 第4項 2. 初試 第2項 3. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料：【除推薦函外，請考生依序自行裝訂成冊，份數1份，逕寄本所（地址：320 桃園縣中壢市中大路 300 號 學習與教學研究所收）】
 - 自傳／簡歷／工作經驗（請至本校招生組或本所網頁下載）
 - 大學（含）以上全部成績單各1份
 - 著作：附著作目錄及1篇全文
 - 研究計畫（至多10頁）
 - 推薦函（請至本校招生組或本所網頁下載）2封【原則上須包含論文指導教授推薦函1封】（請推薦人密封簽名後逕寄本所）】
- 初試通過者，始得參加複試。
- 筆試時考生禁止攜帶字典及翻譯機。
- 與中央研究院共同指導博士生合作計畫至多2名。

考試日期及地點

初試日期：98年5月8日（星期五）

複試日期：98年5月15日（星期五）

初試及複試地點：綜教館（初試及複試時間、地點載於通知函並公告於本所網站）

聯絡電話：(03)4227151 轉 33851

電子郵件信箱：ncu3851@ncu.edu.tw

系所網址：http://Lrn.ncu.edu.tw/PhD-area

正取生報到日期：載於錄取通知

系所特色

- 關注跨領域知識之結合與創新。
- 促進學生國際學術交流之體驗。
- 以研究學習者與學習現象為本位。
- 教學與學習研究相得益彰。

數學系 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
一般生	6人	第1項 (x 0.2) 審查 第2項 (x 0.5) 注意：下列科目僅擇一應考 分析 代數 微分幾何 微分方程 統計 圖論 數值分析	第1項 (x 0.3) 口試	1. 初試 第2項 2. 複試 第1項	
在職生	2人	第1項 (x 0.2) 審查 第2項 (x 0.5) 注意：下列科目僅擇一應考 分析 代數 微分幾何 微分方程 統計 圖論 數值分析	第1項 (x 0.3) 口試	1. 初試 第2項 2. 複試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：2人

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料：
 - 碩士論文一份(應屆畢業生交論文初稿)及其他相關著作。
 - 其他有助於審查之資料。
- 以一般生身份錄取之學生在本所就讀期間，不得同時具有全職之工作。

考試日期及地點

筆試日期：5月15日(星期五)。筆試地點：鴻經館。

口試日期：5月16日(星期六)。口試地點：鴻經館。

聯絡電話：(03)4227151 轉 65117

電子郵件信箱：ncu5100@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.math.ncu.edu.tw/>

正取生報到日期：另行通知

系所特色

- 本系研究領域分佈在富氏分析、泛函分析、數論、微分幾何、微分方程、圖論、演算法、數值分析、科學計算、機率及統計等。
- 研究設備方面擁有圖書室、計算實驗室及叢集電腦實驗室。另外，本系的微分幾何、數論、富氏分析、著色問題等領域，在國內居領先地位。歡迎有志純粹數學及應用數學的學子報考。

物理學系 博士班

組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
一般生	15 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	2 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：3 人

其他規定：

1. 大學及碩士歷年『成績單正本』各一份（同等學歷者為最高學歷成績單）。
2. 『推薦書』二份，由有關教授或工作單位直屬主管推薦。
3. 自傳（含未來研究計畫及生涯規劃）。
4. 碩士論文（應屆畢業生交論文初稿）及其他已發表論文。
5. 一般生名額內含與中研院合作計畫 6 名。

考試日期及地點

98 年 5 月 9 日（星期六）科四館六樓

聯絡電話：(03)4227151 轉 65384

電子郵件信箱：HSUcorona@gmail.com

系所網址：<http://www.phy.ncu.edu.tw/>

正取生報到日期：另行通知

系所特色

1. 本所師資優良，研究風氣鼎盛。過去數年每位教師均執行至少一件國科會研究計畫。研究領域涵蓋重力、天文、粒子物理、原分子物理、凝體、半導體、電漿、複雜系統及生物物理等。實驗與理論並重，研究成果豐碩。學術論文被引用率更居全國首位。本所研究生均從事尖端研究，接觸最先進的技術。更重要的是本所強調學生獨立研究及分析表達之能力，在這兩方面特別加強訓練。研究表現優異者更可獲補助參加國際會議。
2. 本所與中央研究院物理研究所合作密切，共有六位研究員為本所合聘教師。博士班同學可參與中研院研究計畫，接觸更廣泛之研究領域與先進之研究課題，同時，由於這個合作關係，在本系進行研究工作的學者人數眾多，形成極優良的研究風氣與環境。與中央研究院合作計畫包含：(1)蛋白質、生物膜、細胞生物物理及神經科學理論與實驗。(2)參與大型國際合作粒子物理實驗計畫，並進行重力與粒子物理方面之理論研究。(3)強場與雷射電漿物理。
3. 本所博士生畢業出路廣泛，在高科技產業及教研單位尤多，發展前景甚佳。

化學學系 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
一般生	11 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	1 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：3 人

其他規定：

1. 與中央研究院共同指導博士生合作計畫至多 4 名。
2. 除簡章規定繳交「報名資格審查資料」外，另請繳交以下「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，由有關教授或工作單位直屬主管推薦。
 - (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)及其他已發表著作一份，逕升博士者則須交研究計畫。
 - (5) 其他有利審查資料。
3. 就繳交資料先進行書面審查，通過者參加口試，口試以過去研究工作為主。

考試日期及地點

口試日期：98 年 5 月 23 日(星期六)

口試地點：科二館五樓

聯絡電話：(03)4227151 轉 65911

電子郵件信箱：ncu5901@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.chem.ncu.edu.tw/>

正取生報到日期：另行通知

系所特色

本系以傳統的分析、有機、物理及無機化學為核心，階段性發展方向以合成化學、分析化學及物理化學為基礎，開拓材料化學與環境分析化學新領域。除與其它系所配合外，亦與國內研究單位建立合作關係，以求發揮團隊力量謀跨領域的研究突破。教學上，採嚴格精緻化，以小班導師制增進溝通與輔導效果，必修科目在精不在多，學生有充分選課自由。師資年輕、熱誠、具活力與研究生互動緊密，研究領域創新、實用、有趣。研究設備新穎完善，有多部核磁共振儀/粉末及單晶 X 光繞射儀/高解析度質譜儀/高解析度雷射光譜儀、掃描探針顯微鏡等。每間教授之研究實驗室空間均十分寬敞，具妥善的通風及排水設施，提供碩/博士班學生良好之研究環境及氣氛。

天文研究所 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
一般生	4 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 2 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	1 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 2 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：1 人

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：
自傳（含未來研究計畫及生涯規劃）
碩士論文（應屆畢業生交論文初稿）及其他已發表論文。

考試日期及地點

口試日期：5 月 15 日(星期五)
口試地點：科四館 10 樓 1013 室

聯絡電話：(03)4262302

電子郵件信箱：ncu5950@ncu.edu.tw

系所網址：http://www.astro.ncu.edu.tw

正取生報到日期：另行通知

系所特色

1. 中大是國內最重視天文的大學。民國七十五年成立全國唯一的物理與天文研究所。本所於民國八十一年成立並開設碩士班，為國內最早成立之天文相關研究與教學單位，以培養高等人才為宗旨。繼於民國九十年成立博士班。
2. 本所的課程為國內天文所中最完備的，質與量即使與國際知名大學的天文系所相比也毫不遜色。核心課程包括恆星大氣與結構、恆星形成與演化、星系天文物理、大尺度結構與宇宙論、觀測天文學、氣體動力論、天文輻射物理等，提供學子接觸宇宙科學的管道，使其瞭解宇宙天體能量的本質、運行規律，以及演化的過程，藉以建立科學的宇宙觀。本所發展策略除了理論研究及資料分析外，以可見光與紅外天文觀測為主。
3. 本所在鹿林前山觀測站有目前全國最大口徑的一公尺光學望遠鏡，且正在建造一台二公尺口徑光學望遠鏡，提供國內天文研究與教學基本需求。師生均積極與國內外研究機構合作，共同進行觀測及理論課題研究。目前進行之大型國際合作計畫有「BATC 多色巡天觀測」、「中美掩星計畫」、「尋找超新星」、「泛星計畫」等，讓卓越研究與教育並重成為本所最大特色。

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	備註
一般生	6人	第1項(x 0.5) 數理統計	第1項(x 0.2) 審查 第2項(x 0.3) 口試	1. 初試 第1項 2. 複試 第2項 3. 複試 第1項	
在職生	2人	第1項(x 0.5) 數理統計	第1項(x 0.2) 審查 第2項(x 0.3) 口試	1. 初試 第1項 2. 複試 第2項 3. 複試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：2人

其他規定：

1. 推薦函兩封。
2. 自傳及研究計畫書一份。
3. 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表之論文。
4. 其他有助於審查之參考資料(如:大學、碩士成績單)。

考試日期及地點

筆試日期：5月12日(星期二)上午，
筆試地點：鴻經館 605 室，
口試日期：5月12日(星期二)下午，
口試地點：鴻經館 605 室

聯絡電話：(03)4227151 轉 65450

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：98年6月19日(星期五)

系所特色

1. 中大統計所博士班成立於民國76年，以培育統計理論與應用人才為主。現有教師7人，統計學術研究聲望卓著，是國內統計研究所中的佼佼者。本所每位教師皆執行國科會，教育部及其他研究機構委託之研究計劃。教師研究領域涵括抽樣調查、生物統計、數理統計、財務統計及隨機網路等等。本所的目標在訓練有良好統計理論基礎，熟悉應用統計方法的學生，以期提高國內研究及應用水準。教學上著重理論的探討，並加強實務方面之應用。
2. 統計所備有電腦計算機室和圖書室利於學生學習應用。計算機室主要硬體設備有 Intel 雙核心個人電腦，Sun 工作站和多部黑白及彩色雷射印表機，並配有相關統計軟體二十餘種。圖書室則訂有近百種統計相關期刊。

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	備註
分子醫學與環境衛生組(一般生)	4人	第1項(x 0.5) 初審	第2項(x 0.5) 口試	1. 複試 第2項 2. 初試 第1項	與國衛院合作開設
分子醫學與環境衛生組(在職生)	1人	第1項(x 0.5) 初審	第2項(x 0.5) 口試	1. 複試 第2項 2. 初試 第1項	與國衛院合作開設
分子與環境生物學組(一般生)	3人	第1項(x 0.5) 初審	第2項(x 0.5) 口試	1. 複試 第2項 2. 初試 第1項	與中研院合作開設
分子與環境生物學組(在職生)	1人	第1項(x 0.5) 初審	第2項(x 0.5) 口試	1. 複試 第2項 2. 初試 第1項	與中研院合作開設

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：

1. 分子醫學與環境衛生組 1 名 2. 分子與環境生物學組 1 名

其他規定：

1. 初審通過者始得參加口試。
2. 須註明應考組別，錄取後一年內不可以轉組，且轉組須依本系轉組規定辦理。
3. 與中央研究院與中央研究院共同指導博士生合作計畫至多 4 名。
4. 與國家衛生研究院共同指導博士生合作計畫至多 5 名。

考試日期及地點

考試日期：另行公佈
考試地點：科五館

聯絡電話：(03)4227151 轉 65080

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：98年6月30日

系所特色

1. 本系以分子醫學、環境衛生與分子環境生物為研究重點，包括基因調控、細胞分化、脂肪代謝、免疫發炎反應、分子演化、植物逆境、神經生物、環境微生物等領域，並與理、工學院其他系所進行跨領域合作，著重生物技術的開發與運用。本系以培養生命科學領域專業人才，投入學術研究行列或生技產業。生命科學所位於科學五館，擁有先進的研究設備，並具有優良的師資，研究風氣鼎盛，成果豐碩，研究成果皆發表於國際知名的學術期刊，歡迎上網瀏覽。
2. 本系博士班設有兩個合作計畫，分別為分子醫學與環境衛生組與國家衛生研究院合作計畫，及分子與環境生物學組與中央研究院植物暨微生物研究所及農業生物科技研究中心合作計畫。
3. 『分子醫學與環境衛生研究生教育合作計畫』以及『分子與環境生物學研究生教育合作』的招生相關辦法，請至本系網址：http://www.ncu.edu.tw/~ls 參閱。

光電科學與工程學系 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
一般生	14 人	第 1 項 (x 0.5) 書面資料審查	第 2 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	4 人	第 1 項 (x 0.5) 書面資料審查	第 2 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	
逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：3 人					
其他規定： <ol style="list-style-type: none"> 1. 審查通過才得參加口試。 2. 口試方式：(1) 由考生報告讀書與研究計畫十分鐘，老師提問十分鐘。(2) 考生請準備電子檔案做報告，檔案格式一律用 PowerPoint 檔存於 USB 介面隨身碟，於報到時繳交服務人員轉存考場電腦。 					
考試日期及地點 口試日期：5 月 15 日(星期五)9：00 起 口試地點：科學二館二樓光電系					
聯絡電話：(03)4227151 轉 65251，65252					
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：另行通知					
系所特色 本系以培養高級光學與光電科技人才為宗旨，研究涵蓋光學設計與檢測、微光學、光電元件、薄膜與雷射科技，應用包括照明、顯示、資訊、通訊、太陽能光電與生醫等，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有廣泛的合作。					

系統生物與生物資訊研究所 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
一般生	2人	第1項(x 0.4) 書面審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試第1項 2. 初試第1項	
在職生	1人	第1項(x 0.4) 書面審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試第1項 2. 初試第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交之文件外，另請繳交以下資料一份：
 - 中文自傳(含學歷、未來研究計畫)
 - 英文自傳一頁、碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)
 - 二封推薦信
 - 其他有助於審查之參考資料(如：大學、碩士成績單)
- 書面資料審查通過後，始能參加口試。

考試日期及地點

日期：98年5月18日(星期一)

地點：科五館502室

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：98年6月17日(星期三)

系所特色

國立中央大學於 95 學年度新成立的系統生物與生物資訊研究所，是全國第一所以系統生物為目標研究暨碩、博士教學單位。後基因體時代經過七、八年的研究和發展，人們已經真正認識到生命系統的複雜性。系統生物學是一個透過整合生物知識、資訊科技、數理推論讓我們在系統層面深度了解生命的新興的跨領域學門，它研究生物體如何經由整合基因、蛋白質與生化反應之間的相互調控網絡作高度複雜且穩健的運作。目前本所已有完整的電腦計算、資料庫與分子生物實驗室，同時高通量蛋白質體與基因體實驗室也已於 2008 年春季相續建立完成。我們的教學和研究有高度的跨領域特性。不論學生選擇以實驗、計算或理論為主的課題作為研究主題，都將會被授與跨領域的訓練。本所另一特色是在教學及研究兩方面與國泰醫院的密切合作。我們歡迎有生物、電腦、資訊、物理、化學、統計、或數學背景，又對二十一世紀生物科學發展有高度興趣的同學報考。

化學工程與材料工程學系 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
一般生	15 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試 第 2 項 (x 0) 英文筆試	1. 初試 第 1 項 2. 複試 第 1 項	
在職生	5 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試 第 2 項 (x 0) 英文筆試	1. 初試 第 1 項 2. 複試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：8 人

其他規定：

1. 一般生、在職生及逕讀博士生合計 20 名。
2. 英文筆試不列入總分，但需達錄取門檻。
3. 本系錄取後再申請分發指導教授。
4. 書面審查資料：(1)大學及碩士歷年成績單正本。(2)推薦書二份(可由有關教授或作單位直屬主管推薦)。(3)碩士論文一份(應屆畢業生交論文初稿)。(4)研究計畫書一份。(5)其他有助審查資料等。
5. 本系博士班畢業要求：(1)資格考試 A 及 B 須於在學 2 年內完成 A.必修科目(6 選 4)中至少三科成績達該科修課人數前 2/3。B.通過研究計畫口試。(2)發表論文數超過 3 評點。

考試日期及地點

口試時間：5 月 22 日(星期五)
口試地點：E223 工程一館化材系
英文筆試：5 月 22 日(星期五)中午 12:00
英文筆試地點：工程一館二樓 E233 教室

聯絡電話：(03)4227151 轉 34200

電子郵件信箱：ncu4200@ncu.edu.tw

系所網址：www.cme.ncu.edu.tw/~cme/

正取生報到日期：97 年 6 月 15 日(星期一)

系所特色

本系是全國第一所結合化工與材料科學之跨領域學系。目前有專任教師 22 位，設有完整之大學部、碩士班及博士班學程。近年來本系之研究方向主要集中在發展奈米觸媒工程、先進微電子與奈米材料及生物科技等關鍵領域上，學術成果卓越。本系擁有最優異之師資並配合完善的研究環境，是學生人格培養與學術研發最理想的的高等學府。

土木工程學系 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
力學與結構工程 (一般生)	5 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
大地工程 (一般生)	2 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
工程材料 (一般生)	2 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
水資源工程 (一般生)	2 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
運輸工程 (一般生)	2 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
空間資訊 (一般生)	2 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
資訊應用 (一般生)	1 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	4 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：3 人

其他規定：

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. 「推薦書」二份，由有關教授或工作單位直屬主管推薦。
3. 碩士論文（應屆畢業生交論文初稿）及其他已發表相關專門著作。
4. 自傳（含學經歷、研究成果簡述、未來研究計畫）。
5. 其他有利審查資料。
6. 初試通過者始得參加複試。
7. 選考在職生者，請自行於報名表紙本右上角註記報考之組別。

考試日期及地點

口試日期：另行通知（98 年 5 月 18 日至 5 月 23 日）

口試地點：土木系（工程一館）

聯絡電話：03-4227151 轉 34070

電子郵件信箱：doughnut@cc.ncu.edu.tw

系所網址：http://www.cv.ncu.edu.tw

正取生報到日期：98 年 6 月 16 日(星期二)

系所特色

本系以培養學生具有土木工程專業學識及各專業領域之進修研究能力，期望日後成為兼具國際觀與人文素養之一流工程師與學者。為配合二十一世紀土木工程不斷的更新進步，本系研究之領域也包含了力學、材料、管理、資訊等高科技，並強調理論與實務並重的特色。畢業校友在國內外工程界或學術機構教學研究，均有優異之成就。

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	備註
機械組(一般生)	25 人	第 1 項 (x 0.4) 書面資料審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
能源組(一般生)	5 人	第 1 項 (x 0.4) 書面資料審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
生醫組(一般生)	5 人	第 1 項 (x 0.4) 書面資料審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	4 人	第 1 項 (x 0.4) 書面資料審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：機械組一般生 3 人

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：(1).碩士論文及其他相關專門著作。(2).其他有助於審查之資料。
- 依審查成績擇優通知參加口試，其中審查成績特優考生，可直接錄取，不必參加口試。

考試日期及地點

口試日期：98 年 5 月 19 日(週二)；

口試地點：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：98 年 6 月 19 日

系所特色

本所多年來一直以追求卓越的教學、研究為目標，是我國機械領域高科技人才培育的重要搖籃。本所在教學方面兼顧理論與實務、基礎與先進。研究方面則涵蓋機、電、光、材料、能源、生醫等領域，以具有獨創性、卓越性的課題為重點。

光機電工程研究所 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
一般生	3人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：
 - 碩士論文及其他相關專門著作。
 - 其他有助於審查之資料。
- 依審查成績擇優通知參加口試，其中審查成績特優考生，可直接錄取，不必參加口試。

考試日期及地點

口試日期：98年5月19日(週二)；
口試地點：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：98年6月19日

系所特色

本所之教學以培養具有光、機、電、電腦整合能力之高科技人才為目標。本所師資專長包括光電、控制、光學機械設計、資訊、物理、遙測等，研究主題涵蓋光機電工程相關領域、製程設備、科學儀器之開發。

環境工程研究所 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
一般生	10 人	第 1 項 (x 0.5) 書面審查 第 2 項 (x 0.5) 口試		1. 初試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：2 人

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料各一份：

1. 自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。
2. 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文。
3. 研修計畫書(請至本校招生組或本所網站下載)(須與本所專任教師面談並至少獲本所一位專任教師推薦)。
4. 其他有利審查資料(如英文能力證明等)。

考試日期及地點

時間：98 年 5 月 4 日(星期一)上午九時開始口試。

地點：工程四館(環工所)E3-210 教室報到(口試地點：E3-204 會議室)。

聯絡電話：(03)4227151 轉 34650

電子郵件信箱：ncu4650@ncu.edu.tw

系所網址：http://www.ev.ncu.edu.tw

正取生報到日期：98 年 6 月 19 日(星期五)

系所特色

1. 秉持學術與應用研究並重，培育具備分析與解決問題能力之人才。
 2. 教師頻獲任政府諮詢評選工作，深具影響力。
 3. 畢業生遍佈產官學研界，對國內環境保護貢獻良多。
 4. 提供校友及各類獎助學金鼓勵資優學生向學。
 5. 課程規劃完善，研究設備齊全，提供優質學習環境。
- 備註：有意報考本所者，請事先瞭解本所發展特色及洽詢個別教師研究專長。
網址：http://www.ev.ncu.edu.tw

營建管理研究所 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
一般生	5人	第1項(x 0.5) 書面審查	第1項(x 0.5) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：1人

其他規定：

1. 大學及碩士歷年成績單正本。
2. 推薦書二份，由有關教授或工作單位直屬主管推薦。
3. 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表相關專門著作。
4. 研究計畫書及自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。
5. 其他有利審查資料。

考試日期及地點

98年5月4日(一)13:30，
工程五館四樓(E6-A416)

聯絡電話：(03)4227151 轉 34030

電子郵件信箱：ncu4030@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.cem.ncu.edu.tw>

正取生報到日期：另行通知

系所特色

1. 本所以實用與研究並重為主要之方針。
2. 在實用方面，本所訓練重點為基本專案管理知能、工程採購與營建法規、通用與國際工程契約、工程經濟與財務，進而利用電腦從事工期、成本、品質、風險、財務及人力資源之管理並促進營建管理自動化等。
3. 在研究發展方面，因應國際營建變遷，本所研究重點領域包括以整合尖端科技與法規、契約管理、營建管理自動化、營建財務管理與經濟分析、營建人力組織與資源管理、整合性營建管理電腦系統、營建生產力與施工自動化、綠營建與永續營建工程等研究發展重點。

材料科學與工程研究所 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
一般生組	2人	第1項(x 0.5) 審查	第1項(x 0.5) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：
 - 碩士論文及其他相關專門著作。
 - 其他有助於審查之資料。
- 依審查成績擇優通知參加口試。

考試日期及地點

考試日期：98年5月12日(星期二)，考試地點另行通知。

聯絡電話：(03)4227151 轉 34900

電子郵件信箱：ncu34900@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.ncu.edu.tw/~mse/>

正取生報到日期：載於錄取通知

系所特色

- 具有優秀師資：現有逾十位具有材料、物理、化學、光電等背景之教授，長期從事材料領域之教學與研究，均有傑出研究成果。並有理工學院跨系所師資支持。
- 貴重分析設備、論文期刊齊全：本校精密儀器中心，現有 Auger-ESCA、ICP-AES、X-光繞射儀、熱分析儀(DSC、DTA、TGA)、STEM、SEM、FE-SEM、影像分析儀、AFM 等設備。已充份具備材料研究之所需貴重儀器。
- 特有的地理環境：由於本校地理位置適中，恰可結合中科院、工研院、及附近的桃園、中壢、平鎮、幼獅等高科技工業區，形成一中心衛星體系。
- 發展方向與重點：長程目標是建立一全方位、世界級之材料科技研究教學單位。短期目標則將發展以下兩個研究主題。(1) 先進材料與製程。(2) 先進材料分析技術。

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	備註
會計暨財務管理	0-21人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	
行銷管理	0-21人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	
策略管理	0-21人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	
人力資源管理	0-21人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	
資訊管理	0-21人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	
科技與作業管理	0-21人	第1項(x 0.4) 書面資料審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

1. 本系博士班分為以下六組，限擇一組報考：
第一組 會計暨財務管理
第二組 行銷策略管理
第三組 策略管理
第四組 人力資源管理
第五組 資訊管理
第六組 科技與作業管理
2. 一般生合計 21 名。
3. 報名時，務請選填報考組別，報名後不得更改組別。
4. 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份，一併寄送：
(1)自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來研究計畫)
(2)其他有助於審查之資料(例如:碩士論文或相當之著作等)。
(3)考生資料表【請至招生組或本系網頁下載】。
5. 初試擇優通知參加複試。
6. 除重病或其他天災等不可抗力情況外，錄取後不得保留入學資格。
7. 錄取後不得更改組別。
8. 書面資料恕不退還、重要證明或文件請繳交影本。
9. 相關公告請參閱本系網頁。

考試日期及地點

複試名單、日期及地點：五月公佈於本系網頁。

聯絡電話：03-4227151 轉 66110，66100，66150

電子郵件信箱：rubyruby@cc.ncu.edu.tw

系所網址：http://www.ba.ncu.edu.tw

正取生報到日期：載於錄取通知單或本校網頁或本系網頁

系所特色

1. 本系對博士班的訓練著重於研究論文之發表，已取消筆試之資格考，改以發表論文以作為博士候選人資格考核之要求，學生修畢必修科目與學分，並有一篇符合本系規定之論文經指導教授及系主任同意後，即可通過博士班資格考核，成為博士候選人。
2. 學生畢業資格主要亦以論文發表狀況為考量，詳情請參照本系網址: <http://www.ba.ncu.edu.tw>

資訊管理研究所 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
資訊系統組	一般生 0-6 人	第 1 項 (x 0.4) 書面審查 第 2 項 (x 0.2) 資訊科技論文評述	第 3 項 (x 0.4) 口試	1. 複試 第 3 項 2. 初試 第 1 項	
管理組	一般生 0-7 人	第 1 項 (x 0.3) 書面審查 第 2 項 (x 0.2) 資訊管理個案分析 第 3 項 (x 0.2) 研究文獻評述	第 4 項 (x 0.3) 口試	1. 初試 第 3 項 2. 初試 第 2 項 3. 複試 第 4 項 4. 初試 第 1 項	
產業組	在職生 0-3 人	第 1 項 (x 0.4) 書面審查 第 2 項 (x 0.2) 資訊管理個案分析	第 3 項 (x 0.4) 口試	1. 複試 第 3 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：2 人

其他規定：

1. 本所三組包含一般生 0-13 名(內含逕讀生 2 名)，在職生 0-3 名，合計 13 名。
2. 筆試成績加審查成績，擇優通知參加口試。
3. 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：(1)自傳一份(含學經歷、讀書計畫、未來發展規劃等)。(2)其他有助於審查之資料(如 GMAT 考試成績等參考資料)。(3)資訊系統組加繳碩士論文及其他相關著作(沒有碩士論文者請註明原因)。(4)產業組考生的資格限定，至少須工作滿 12 年以上，且符合以下條件之一者：a.現任大型企業 CEO 或是事業單位主管以上之職位。大型企業指上市上櫃公司、或與同產業上市上櫃公司規模相當之企業或法人。b.在政府機關任職，職等為簡任級。c.曾任上述二類職位之一者。

考試日期及地點

筆試日期：5 月 9 日(星期六)

筆試地點：管理學院二館

口試日期：A. 產業組 5 月 19 日(星期二)

B. 資訊系統組與管理組 5 月 26 日(星期二)

口試地點：管理學院二館

考生須於規定考試時間，憑准考證入場，遲到逾二十分鐘者，不准入場，

已進入試場者，四十分鐘內不得出場，違者該科以零分計算。

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：載於錄取通知

系所特色

1. 博士班分成管理組、資訊系統組與產業組等三組，管理組與資訊系統組注重資訊管理領域之深入理論及應用研究，培養高深研究發展與教育人才，產業組則偏重於培養實務研究及企業顧問等人才。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、資料採礦等。產業組要求需能利用科學的方法來改善企業組織之決策與經營績效，並能藉以規劃、分析與控制企業資訊化的再造。博士班之教學亦強調國際觀及外國語應用。
2. 網址：http://www.im.ncu.edu.tw

經濟學系 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
一般生	0-5 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	0-5 人	第 1 項 (x 0.5) 審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

1. 一般生與在職生合計 5 名。
2. 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：
 - (1) 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表研究成果。
 - (2) 簡歷。
 - (3) 一千字以內研究志趣簡述。
 - (4) 其他有利於審查資料(如英文能力證明)。

考試日期及地點

口試日期：5 月 26 日(星期二)

口試地點：另行通知

聯絡電話：(03)4226903

電子郵件信箱：t460004@cc.ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.ncu.edu.tw/~ec>

正取生報到日期：另行通知

系所特色

1. 兩大教育目標，一為培養專業經濟教學與研究英才；二為增進博士生之國際視野與論文發表。
2. 本校為一研究型大學，特別注重博士生之培育。經濟專業人才兩大出路一為教學二為研究，皆須具備獨立研究之能力。本系提供嚴謹的經濟理論課程，同時搭配數量方法與實證技巧的訓練，並佐以完善的養成計畫與嚴格的畢業要求，使博士生具備嚴謹的專業知能，學生畢業後能在台灣經濟成長過程中貢獻所長。另一方面，在國際化趨勢下，本系嚴格要求博士生需具備一定英文能力，除增開英語授課之專業課程，亦要求博士班畢業需滿足英語基本門檻。此外，鼓勵並補助博士生參加國際研討會，期使博士生具備高度國際觀，並提升自我研究與創新能力。

財務金融學系 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
一般生	6 人	第 1 項 (x 0.4) 審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：1 人					
其他規定： <ol style="list-style-type: none"> 口試含論文或相關研究報告 書面審查成績擇優通知參加口試。 除簡章共同規定繳交文件外，另繳交以下資料 <ol style="list-style-type: none"> 大學及碩士歷年「成績單正本」各一份 「研究計畫書」一份 「推薦書」二份 其他有助於審查之資料一份(如碩士論文或相當之著作等) 					
考試日期及地點 口試日期：98 年 5 月 22 日（星期五） 口試地點：管理學院二館					
聯絡電話：(03)4227151 轉 66250，66256					
電子郵件信箱：ncu6250@ncu.edu.tw					
系所網址：www.ncu.edu.tw/~fm					
正取生報到日期：另行通知					
系所特色 <ol style="list-style-type: none"> 教師研究成果豐碩，在國科會社科中心之財金系所評比中多項指標名列全國第一。在 Pacific-Basin Finance Journal 對亞太 170 所大學之評比中，本系為台灣唯二名列前 20 名的系所。 本系博士班目標為培養優秀的學術研究與教學人才。課程規劃以奠定紮實的理論基礎與嚴謹的研究方法為重點。同學首先必須修習經濟理論、數量方法以及財務理論基礎課程，進而研讀投資學、公司理財、金融機構、衍生證券等專業課程以及相關選修課程。在通過資格考後，即能依志趣在教授指導下從事論文研究。 網址：http://www.ncu.edu.tw/~fm 					

產業經濟研究所 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
一般生	6人	第1項(x 0.5) 書面資料審查	第1項(x 0.5) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	
逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：1人					
其他規定： <ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查成績擇優通知參加口試。 2. 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料各乙份： <ol style="list-style-type: none"> (1) 碩士論文一份(應屆畢業生須交論文初稿)及其他已發表相關專門著作一份。 (2) 自傳(含學經歷、研究成果)。 (3) 推薦信兩封。 (4) 其他有利審查資料(如英文能力證明)。 					
考試日期及地點 口試日期：98年5月19日(星期二)下午13:00 口試地點：另行通知。					
聯絡電話：(03)4227151 轉 66450，66480					
電子郵件信箱：ncu6450@ncu.edu.tw					
系所網址：網址： http://www.ncu.edu.tw/~ie					
正取生報到日期：載於錄取通知單					
系所特色 中大產經所是國內第一個以產業經濟為研究主題的研究所，目前設有經濟組與法律組碩士班及經濟組博士班，本所成立之初，以培育碩士學位研究生為主要目標，隨後有鑑於產業經濟分析的專業技能不斷提昇，遂於民國81年成立博士班，招收具碩士學位的研究生，施與博士養成訓練，以培育研究與高等教育人才為目標，提供國內企業、政府與學術單位之需。本所在課程規劃上區分成三大主題，分別為經濟基礎課程、產業經濟專業課程與財經法律課程，並依各主題再行搭配相關應用課程。本所同時著重理論與實證分析，以發揮師資與學生之專長。					

人力資源管理研究所 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
一般生	5人	第1項(x 0.5) 書面資料審查	第1項(x 0.5) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

1. 本所招生共計五名，在職人士或一般學生均可報考，錄取標準依成績先後順序而定。
2. 初試之書面資料審查請繳交下列文件：(1) 簡歷(學經歷與自傳)、歷年著作一覽表一份、(2) 學術論文(碩士論文一份及其他著作)、(3) 未來研究計畫書一份、(4) 其他有利於申請之文件(如英文能力證明)、(5) 請至本所網頁下載「博士班考生基本資料表」，連同報名資料一併寄回，並 E-mail 至 hr@ncu.edu.tw。
3. 初試成績擇優錄取參加複試。

考試日期及地點

複試日期：98年5月22日(星期五)

複試報到地點：管理學院第二館六樓 614 室

聯絡電話：(03)4227151 轉 66750

電子郵件信箱：hr@ncu.edu.tw

系所網址：www.ncu.edu.tw/~hr/new/

正取生報到日期：98年6月24日(星期三)上午 11:00

系所特色

1. 本所博士班主要在培養大專院校人力資源管理師資、企業高階管理人才及專業諮詢顧問。
2. 教學重點著重於培養學生之人力資源管理領域理論基礎建立及應用研究能力發展。
3. 學生於學位考試前需通過資格考試、具備相當英文托福 237 分的語文能力及發表學術期刊論文。
4. 為鼓勵博士班學生參與國際學術社群，學生若於國際研討會發表學術性論文，本所將補助學生出席國際會議機票費及註冊費做為獎勵。

工業管理研究所 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
一般生	6人	第1項(x 0.5) 書面資料審查	第2項(x 0.25) 口試 第3項(x 0.25) 英文能力測驗	1. 複試第2項 2. 複試第3項 3. 初試第1項	
在職生	2人	第1項(x 0.5) 書面資料審查	第2項(x 0.25) 口試 第3項(x 0.25) 英文能力測驗	1. 複試第2項 2. 複試第3項 3. 初試第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

1. 一般生與在職生合計 8 名。
2. 請至本所網頁下載「博士班考生基本資料表」，連同報名資料一併寄回，並 E-mail 至 ncu6651@ncu.edu.tw。
3. 書面審查成績擇優通知參加複試。
4. 初試 50%，書面審查資料包含簡歷、歷年著作一覽表、碩士論文、未來研究計畫、自傳及其他有利於申請之文件，如 GMAT、GRE 考試成績等參考資料。
5. 複試 50%，包含(1)口試 25%；(2)以商管常識為主之英文能力測驗(筆試)25%。

考試日期及地點

複試日期：98 年 5 月 22 日（星期五）

複試地點：管理二館

聯絡電話：(03)4227151 轉 66651

電子郵件信箱：ncu6651@ncu.edu.tw

系所網址：http://www.ncu.edu.tw/~ia

正取生報到日期：另行通知

系所特色

1. 產業電子化能力之提升：本所目前以企業資源規劃及供應鏈管理相關研究延伸，藉由提供以 SAP 為基礎的系統應用課程：規劃排程、物料管理、銷售與配送等，促使學生經由套裝軟體來認識企業流程，並讓所上同學可以依興趣選擇模組上機課程訓練。本所配合中央大學 ERP 中心所成立的 ERP 學程和 SAP 學生團隊，提供銷售模組(SD)、生產規劃模組(PP)、物料模組(MM)和成本控制模組(CO)等模組的專業教學與種子講師的訓練，促使更多的人認識 ERP 系統的操作方式，幫助產業電子化能力之提升。
2. 全球供應鏈管理知識和技能之加強：本所在學術方面主要以供應鏈管理相關研究為議題，積極鼓勵本所教師與同學將其研究成果於國際期刊發表，並且要求博士班學生於國際期刊上發表二篇國際論文，以提昇本所在國際學術界之能見度，並充實學生的管理知識。
3. 前瞻性與跨領域學習環境之提供：有鑑於台灣地區企業的快速發展，對於理論與實務結合的管理人才需求迫切，本所除深植管理理論外，亦培植具有下列前瞻性之工業管理人才：具落實管理理論於實務或資訊化能力、能發揮資料生產力、能針對企業需求客製化、專案管理能力等。為達到人才卓越化的教育特色，本所加入如 JMSL、CPLEX、SAP R/3 等套裝軟體於正式授課課程，並鼓勵同學選修相關課程，以儲備學生具發揮資料生產力之能力；鼓勵同學修習程式語言如 ABAP、JAVA、C++、Arena…等，以培養同學資訊客製化能力。

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)	6人	第1項(x 0.5) 審查	第2項(x 0.5) 面試	1. 複試第2項 2. 初試第1項	
電子組(在職生)	1人	第1項(x 0.5) 審查	第2項(x 0.5) 面試	1. 複試第2項 2. 初試第1項	
固態組(一般生)	1人	第1項(x 0.5) 審查	第2項(x 0.5) 面試	1. 複試第2項 2. 初試第1項	
系統與生醫組 (一般生)	6人	第1項(x 0.5) 審查	第2項(x 0.5) 面試	1. 複試第2項 2. 初試第1項	
系統與生醫組 (在職生)	1人	第1項(x 0.5) 審查	第2項(x 0.5) 面試	1. 複試第2項 2. 初試第1項	
電波組(一般生)	4人	第1項(x 0.5) 審查	第2項(x 0.5) 面試	1. 複試第2項 2. 初試第1項	

逕修讀博士班名額(不內含於一般生招生名額)：3人

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料：(1) 個人資料(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。(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或摘要)。(5) 其他有利審查資料。
- 各組錄取名額(含一般生與在職生)遇缺得互為流用。
- 與中央研究院共同指導博士生合作計畫至多2名。

考試日期及地點

面試日期：98年5月15日(星期五)

面試地點：電機館

聯絡電話：(03)4227151 轉 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：98年6月19日(星期五)

系所特色

- 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、超大型積體電路系統測試與設計自動化。
- 固態組：光電元件、微機電技術、奈米元件、生物單晶技術、微波元件。
- 系統與生醫組：智慧型控制理論與應用、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。
- 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。

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
一般生	25 人	第 1 項 (x 0.5) 書面資料審查	第 1 項 (x 0.5) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：8 人

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：
 - 自傳（含學經歷、未來研究計畫）。
 - 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)。
 - 其他有助於審查之參考資料。
- 未通過初試者不得參加複試。
- 逕修讀博士班名額如未收滿將流用至一般考試名額。

考試日期及地點

口試日期：98 年 5 月 15 日(星期五)

口試地點：本校工程五館 E6-A202

聯絡電話：(03)4227151 轉 35200

電子郵件信箱：ncu4500@ncu.edu.tw

系所網址：http://www.csie.ncu.edu.tw

正取生報到日期：另行公告

系所特色

- 本校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。
- 近年研究領域包括：人工智慧及圖形辨別、資料庫系統、數位內容與遠距教學、資料倉儲、生物資訊、分散式系統、虛擬實境影像處理、軟體工程、物件導向方法、高速網路、無線計算、無線 ATM 網路、寬頻高速網路、密碼學、網路安全、同儕計算、類神經網路、模糊系統、群聚分析、嵌入式系統、網格計算…等。
- 近年來教師研究論文在國內外電腦科學有相當高比例之被引用次數。近數年來主導執行多項大型研究計畫，如：教育部卓越計畫、國家型科技計畫、經濟部學界科專計畫。
- 未來發展方向：(1) 訓練一般性專業知識的資訊技術人才。(2) 培育發掘具有研究創造潛力之研發人才。(3) 研發及傳遞全球同步之資訊最新高科技。(4) 國內外相關研究單位及產業界進行研發合作。

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)	6人	第1項(x 0.5) 書面審查	第1項(x 0.5) 面試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：2人

其他規定：

- 除簡章[參、報名規定事項]應繳寄資料外，另須繳交下列資料一份：
(以下資料請依序放置，並請勿裝訂成冊)
1. 簡歷(須含學經歷、自傳及歷年著作列表)
 2. 畢業生須繳交碩士論文(應屆畢業生繳交論文初稿)。
 3. 其他有助於審查的資料。

考試日期及地點

面試日期：98年5月22日星期五，
面試地點：通訊系(工程二館)
面試方式：含考生簡報(自我介紹及讀書或研究計畫)、及委員提問時間。

聯絡電話：(03)4227151 轉 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：98年6月17-19日(星期三-五)

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、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
一般生	6人	第1項(x 0.4) 書面審查	第1項(x 0.6) 口試	1. 複試 第1項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：
 - 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)。
 - 碩士論文(應屆畢業生繳論文初稿)及其他已發表論文。
 - 其他有利審查資料(如英文能力證明或其他相關作品)。
- 書面審查成績擇優通知參加口試。

考試日期及地點

口試日期：98年5月22日(星期五)

口試地點：工五館 E6-A402 室

聯絡電話：(03)4227151 轉 35400

電子郵件信箱：ncu35400@ncu.edu.tw

系所網址：www.LST.ncu.edu.tw

正取生報到日期：98年6月19日

系所特色

本所是國內第一個結合資訊、網路與學習之研究所，專注在設計與開發數位學習相關之軟硬體，並強調與跨領域研究學者合作。

大氣物理研究所 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
一般生	3人	第1項(x 0.6) 書面審查 第2項(x 0.4) 口試		1. 初試 第2項 2. 初試 第1項	
在職生	2人	第1項(x 0.6) 書面審查 第2項(x 0.4) 口試		1. 初試 第2項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：

1. 自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。
2. 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文。
3. 其他有利申請資料。

考試日期及地點

口試日期：5月19日(星期二)

口試地點：科二館 S1-702 室

聯絡電話：(03)4227151 轉 65500，(03)4220270

電子郵件信箱：ncu5500@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.atm.ncu.edu.tw>

正取生報到日期：另行通知

系所特色

本所成立於民國 72 年，研究乃在探討近地球表面的大氣現象，如天氣變化、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、空氣污染與環境遙測等。

地球物理研究所 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
一般生	6人	第1項(x 0.4) 審查 第2項(x 0.6) 口試		1. 初試 第2項 2. 初試 第1項	
在職生	2人	第1項(x 0.4) 審查 第2項(x 0.6) 口試		1. 初試 第2項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：2人

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：

1. 自傳(含學經歷)。
2. 博士班論文計畫書。
3. 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文。
4. 推薦信二封。
5. 其他有利申請資料。

考試日期及地點

時間：98年5月19日(星期二)

地點：科一館 S123 會議室

聯絡電話：(03)4227151 轉 65606，65600

電子郵件信箱：esta@ncu.edu.tw，ncu5600@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.gep.ncu.edu.tw>

正取生報到日期：依錄取通知單日期為準

系所特色

1. 本所歷史悠久，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。
2. 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。
3. 加強地球科學相關資訊及資料處理能力。每年接添購大量圖書及增訂期刊，以充實教學研究資源。

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	備註
一般生	4 人	第 1 項 (x 0.4) 審查 第 2 項 (x 0.6) 口試		1. 初試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	2 人	第 1 項 (x 0.4) 審查 第 2 項 (x 0.6) 口試		1. 初試 第 2 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：1 人

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：

1. 自傳(含學經歷、研究成果簡述)。
2. 碩士論文一份(應屆畢業生交論文初稿，或相關研究之成果報告)及其他已發表論文，或系所審核通過相當碩士之論文集。
3. 其他有利審查資料。

考試日期及地點

口試日期：98 年 5 月 22 日(星期五)上午 9:00 起

口試地點：科四館九樓 917 室。

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：另行通知

系所特色

本所博士班成立於民國 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。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。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、太空電漿模擬艙，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。

應用地質研究所 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
一般生	2 人	第 1 項 (x 0.4) 審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	
在職生	1 人	第 1 項 (x 0.4) 審查	第 1 項 (x 0.6) 口試	1. 複試 第 1 項 2. 初試 第 1 項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：

1. 自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。
2. 論文研究計畫。
3. 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文。
4. 推薦信二封。
5. 其他有利申請資料。

考試日期及地點

口試日期：5 月 19 日(星期二)下午 13：00

口試報到地點：科一館一樓 S130 室

聯絡電話：(03)4227151 轉 65850

電子郵件信箱：ncu5850@ncu.edu.tw

系所網址：<http://www.geo.ncu.edu.tw>

正取生報到日期：依錄取通知單日期為準

系所特色

結合工程與地質領域，兼顧理論與實務操作。教研重點為天然及人為因素所造成之地質災害，如地震、山崩、土石流及地下水污染等對地球環境及地球資源的影響評估。詳細資料請至本所網址閱讀。

水文與海洋科學研究所 博士班

組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
一般生	2人	第1項(x 0.3) 審查 第2項(x 0.7) 口試		1. 初試 第2項 2. 初試 第1項	
在職生	1人	第1項(x 0.3) 審查 第2項(x 0.7) 口試		1. 初試 第2項 2. 初試 第1項	

逕修讀博士班名額(內含於一般生招生名額)：無

其他規定：

除簡章共同規定繳交文件外，另請繳交以下資料一份：

1. 自傳(含學經歷及研究成果簡述)
2. 未來研究計畫
3. 碩士論文(應屆畢業生繳交論文初稿)或其他已發表論文
4. 其他有利申請資料

考試日期及地點

98年5月8日(星期五)

水文與海洋科學研究所辦公室(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：另以書面通知正取生

系所特色

水文與海洋科學研究所為國內首創，研究對象為地球水循環中之各環節，重點為地球系統內大氣、陸地及海洋之水文循環作用及其模式研究，主要研究項目包含：海陸氣交互作用、氣候變遷、集水區逕流、蒸發散、地下水文、水文氣象、近岸海洋學、海洋環境、海洋及水文防災、海洋生地化循環等。