

拾捌、招生系所別、名額、考試科目、考試日期及應繳資料

高階管理類						
系所	組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
財務金融學系博士班	高階管理組(一般生)	1	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	
經濟學系博士班	高階管理組(一般生)	1	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	
產業經濟研究所博士班	高階管理組(一般生)	1	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	
工業管理研究所博士班	高階管理組(一般生)	1	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4人（含逕修讀博士班0人）

其他規定：

1.本聯招類之報考資格(請檢附相關證明文件)：

(1)經教育部立案之大學或獨立校院畢業(含應屆或符合提前畢業)取得碩士(或以上)學位。

(2)符合教育部或相關學歷探認規定之境外大學或獨立學院畢業，取得碩士學位者。

符合上述任一學歷，並具有 12 年以上(含)工作經驗，且符合以下條件之一者：

a.現任上市櫃公司或事業單位 CEO 或高階主管以上之職位 (含金融、服務業、非營利組織，或與同產業上市櫃公司規模相當之企業或法人)。

b.目前任職政府機關，職等為簡任級。

c.曾任上述二類職位之一者。

2.請繳交下列書面審查資料各一份：

(1)碩士歷年成績單正本(同等學歷者為最高學歷成績單)。

(2)自傳一份(含學經歷、研究計畫書、未來發展規劃等)。

(3)其他有助於審查之資料(如相關資歷佐證資料)。

※本組修業辦法另行訂定。

考試日期及地點：

1.得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日公告於管院網頁。

2.口試日期：103 年 5 月 16 日(星期五)，口試地點：管理學院管二館。

聯絡電話：03-4227151 轉 66001

電子郵件信箱：ncu6001@ncu.edu.tw

系所網址：

財金系：<http://fm.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php>。

經濟系：<http://ec.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php>。

產經所：<http://ie.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php>。

工管所：<http://ia.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php>。

正取生報到日期：103 年 6 月 25 日(星期三)

系所特色：

主要任務在於培養高階管理實務研究人才，學生須能結合自己高階管理經驗與當代管理觀念從事實務管理研究，貢獻管理新知。

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
一般組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 注意：下列科目僅擇 2 應考 中國文學史專題 中國學術思想史 中國語言文字學	第 1 項 (x 2.0) 口試 第 2 項 (x 2.0) 書面資料審查	1.書面資料審查 2.口試 3.中國文學史專題 4.中國學術思想史 5.中國語言文字學	
戲曲組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.5) 中國戲曲史 第 2 項 (x 1.0) 注意：下列科目僅擇 1 應考 中國文學史專題 中國學術思想史 中國藝術概論	第 1 項 (x 2.0) 口試 第 2 項 (x 2.0) 書面資料審查	1.書面資料審查 2.口試 3.中國戲曲史 4.初試 第 2 項	
招生名額： 一般生7人（含逕修讀博士班0人）					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 請繳交下列資料，以供審查：【103 年 5 月 9 日前寄至中文系辦公室，以郵戳為憑】 (1)大學及碩士歷年「成績單正本」各一份，影本各四份（以同等學歷者，繳交最高學歷成績單）。 (2)四千至六千字研究計畫，一式五份。(3)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。 初試通過者，始得參加複試。 書面審查資料，恕不退還。 其他最新消息或考生疑義，請隨時參考本系網站之公告。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 初試日期：103 年 5 月 9 日(星期五)下午 1：00 至 4：30，初試地點：文學院二館一樓 C2-106 室。 得參加複試名單將於 103 年 5 月 16 日(星期五)公告於本系網頁。 口試日期：103 年 5 月 24 日(星期六)。口試地點：文學院二館二樓 C2-212 室。 					
聯絡電話： (03)4227151 轉 33100，33101					
電子郵件信箱： ncu3100@ncu.edu.tw					
系所網址： http://www.chinese.ncu.edu.tw/					
正取生報到日期： 103 年 6 月 20 日(星期五)上午 9：00 至下午 4：00。					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 本系學制完整，課程多元，師資陣容堅強。 本系設有戲曲、紅學、儒學、現代文學、漢文佛典、中古文學等專題研究室，資源豐富，研究成果豐碩。戲曲研究室收藏珍貴崑曲文獻與文物，編輯出版《崑曲辭典》及【崑曲叢書】等重要書籍，是世界知名戲曲研究重鎮。紅學研究室多次舉辦重要國際學術研討會及藝文活動，並與相關課程結合，帶動紅學及明清文學的研究與推廣。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，開拓寬闊的學術道路。現代文學教研室致力於收集典藏現代文學相關資料，規劃執行現代學有關活動。漢文佛典研究室以漢譯佛典為研究重心，培養學生擁有佛學專業知識，並具備梵漢對勘經典研究能力。中古文學研究室，推動漢魏六朝與唐宋文學及文學理論之研究。預計定期發行，發表本系各專業有關的學術成果。 本系每年聘請海外傑出學者客座，並與多所名校交流、合作密切。 					

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
不分組(一般生)	3	第 1 項 (x 1.5) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 中國哲學現代詮釋 第 3 項 (x 1.0) 應用倫理學	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查 3.應用倫理學 4.中國哲學現代詮釋	
不分組(在職生)	2	第 1 項 (x 1.5) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 中國哲學現代詮釋 第 3 項 (x 1.0) 應用倫理學	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查 3.應用倫理學 4.中國哲學現代詮釋	
醫藥倫理學組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.5) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 英文	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查 3.英文	

招生名額：一般生3人（含逕修讀博士班0人）；在職生3人

其他規定：

1. 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 6 學分。
2. 請繳交下列書面審查資料：(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)最高學歷成績單三份。(4)推薦函二份。

考試日期及地點：

1. 筆試日期：103 年 5 月 6 日(星期二)，筆試地點：LS-301 哲研所會議室。
2. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本所網頁。
3. 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)，口試地點：LS-301 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： 103 年 6 月 17 日(星期二)

系所特色：

1. 本所研究方向以中國哲學現代詮釋及應用倫理學為主。一方面，本所擁有研究與發展當代中國哲學最活躍及著名的專兼任師資，分別開設儒道釋三家相關課程，並指導學生進行現代創新研究；本所與中文所合作成立儒學研究中心，收集文獻、舉辦會議及組織研究小組，進而幫助學生進行當代中國哲學研究。另一方面，本所擁有國內最優秀及具有領導地位之研究與發展應用倫理學的師資，且於國內最早開創生命倫理學、環境倫理學及商業倫理學等專精研究課程；更且，本所應用倫理學之研習除了照應本土議題之外，皆與國際學界同步發展，講授當前國際學界的理論和文獻，凡主辦多種國際、國內相關會議及出版期刊之外，本所師生與國際學界一流大師多有密切互動，積極協助學生朝此方向發展。總此，本所也結合這兩方面的研究，從而發展出獨一無二的中國應用倫理學的新研究領域，如儒家生命倫理學、儒釋道環境倫理學、中國管理哲學等，備受國際學界重視。本所博士班是國內唯一創立以研究中國哲學現代詮釋及應用倫理學為主的博士班，本所具有這兩方面學術發展最有潛力的研究群，並鼓勵學生加入研究團隊，積極參與國內、國際相關的學術會議、發表論文，全面開創自己的學術世界。
2. 醫藥倫理學組課程與台北醫藥大學博士班生命倫理與醫學教育組共同教學，本組課程全部採英語授課。

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
不分組(一般生)	6	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查	
招生名額： 一般生6人 (含逕修讀博士班0人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 請寄繳以下書面審查資料：【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）】(1) 自傳／簡歷／工作經驗（請至本校招生組或本所網頁下載）(2) 大學（含）以上全部成績單各 1 份(3) 著作：附著作目錄及全文(4) 研究計畫（至多 10 頁）(5) 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。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單、複試時間及地點將於 103 年 5 月 9 日（星期五）公告於本所網頁 複試日期：103 年 5 月 16 日（星期五） 					
聯絡電話： 03-4227151 分機 33851					
電子郵件信箱： ncu3851@ncu.edu.tw					
系所網址： http://Lrn.ncu.edu.tw					
正取生報到日期： 103 年 6 月 18-24 日(星期三-星期二)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 師資陣容堅強：本所現有十位教師，其中兩位為本校特聘教授、一位為國科會傑出研究獎得主、三位曾獲得本校研究傑出獎、兩位曾獲得本校教學傑出獎。 跨領域整合與應用：本所教師將學習學、認知心理學、課程與教學、數位學習、測驗與評量、社會文化論、研究方法學、眼動追蹤技術等專業領域知識加以整合，應用在數學、第二語言、閱讀、科學等學習領域的研究與教學。 理論與實務並重：本所師生長期在各級學校進行實際的研究活動，透過檢視學習者的學習狀況與學習歷程，以回饋學習理論的發展，作為創新教學的基礎。 本所部分課程採英語授課。 博士班招生網址：http://Lrn.ncu.edu.tw/PhD-area。 					

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
不分組(一般生)	2	第1項 (x 1.0) 書面資料審查 第2項 (x 2.0) 注意：下列科目僅擇1應考 分析 代數 微分幾何 微分方程 統計 圖論 數值分析 機率	第1項 (x 1.5) 口試	1.初試 第2項 2.口試 3.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 2.0) 注意：下列科目僅擇1應考 分析 代數 微分幾何 微分方程 統計 圖論 數值分析 機率	第1項 (x 1.5) 口試	1.初試 第2項 2.口試 3.書面資料審查	

招生名額：一般生2人（含逕修讀博士班1人）；在職生1人

其他規定：

1. 請繳交下列書面審查資料：(1)碩士歷年成績單一份。(2)推薦函二份。(3)研究計畫書一份。(4)碩士論文一份(應屆畢業生交論文初稿)及其他相關著作。(5)其他有助於審查之資料。
2. 以一般生身份錄取之學生在本系就讀期間，不得同時具有全職之工作。
3. 初試成績特優者得直接錄取，不須參加複試，直接錄取名額上限為該組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(上述小數點皆無條件捨去計算)。

考試日期及地點：

1. 初試筆試日期：103年5月9日(星期五)，筆試地點：鴻經館。
2. 得參加複試名單將於103年5月10日公告於本系所網頁。
3. 複試口試日期：103年5月17日(星期六)，口試地點：鴻經館。

聯絡電話：(03)422-7151 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：103年6月20日(星期五)

系所特色：

1. 本系研究表現卓越，研究領域分佈在分析、數論、微分幾何、微分方程、圖論、科學計算、機率及統計等。
2. 本系設有數學與理論物理中心，並與國家理論科學研究中心有長期合作計畫，提供博士班學生國際學術交流研究環境。
3. 另外，研究設備方面擁有圖書室、計算實驗室及叢集電腦實驗室。歡迎有志純粹數學及應用數學的學子報考。
4. 本系部份課程採英語授課。

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
不分組(一般生)	7	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	
不分組(在職生)	1	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7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)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，格式不限。 (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。					
考試日期及地點： 1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日（星期五）公告於本系網頁。 2. 複試日期：103 年 5 月 21 日（星期三），複試地點：健雄（科四）館六樓。					
聯絡電話： 03-4227151 分機 65384					
電子郵件信箱： corona@ncu.edu.tw					
系所網址： http://www.phy.ncu.edu.tw/					
正取生報到日期： 103 年 6 月 17 日（星期二）至 103 年 6 月 27 日（星期五）					
系所特色： 1. 本系師資優良，研究風氣鼎盛。每位教師平均執行一件以上國科會研究計畫。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。本系研究生均從事尖端研究，接觸最先進的技術。更重要的是本系 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. 本系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. 本系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。 4. 本系部分課程採英語授課。					

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
不分組(一般生)	3	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	
不分組(在職生)	1	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3人（含逕修讀博士班1人）；在職生1人					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 請繳交下列「書面審查資料」： <ol style="list-style-type: none"> 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)。 「推薦函」二份，由有關教授或工作單位直屬主管推薦。 自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。 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，逕修讀博士學位者則須交研究計畫書。 其他有利審查資料。 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。 與中央研究院共同指導博士生合作計畫至多 1 名。 初試成績特優者得直接錄取，不須參加複試，直接錄取名額上限為該組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(上述小數點皆無條件捨去計算)。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日(星期五)公告於本系網頁。 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)上午 10 時。 口試地點：科二館五樓 522 室。 					
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： 103 年 6 月 18 日(星期三)至 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 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。 本系部分課程採英語授課。 					

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
不分組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.0) 書面審查資料 第 2 項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面審查資料	
不分組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面審查資料 第 2 項 (x 1.0) 口試		1.口試 2.書面審查資料	
招生名額： 一般生2人（含逕修讀博士班1人）；在職生1人					
其他規定： 請繳交以下書面審查資料:碩士歷年[成績單正本]一份，推薦書二份，研究計劃書一份(含未來生涯規劃)，履歷，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： 1.口試日期:103 年 5 月 23 日(星期五)。 2.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： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
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。核心課程包括星球大氣與結構、恆星形成與演化、星系天文物理、大尺度結構與宇宙論、觀測天文學及理論天文物理等，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，有國內最大口徑一公尺光學望遠鏡，提供國內天文研究與教學基本需求，目前亦正在籌建一座二公尺望遠鏡。本所師生及同仁均積極與國內外研究機構合作，共同進行觀測及理論研究，目前進行之大型計畫有「泛星」、「探高」及「ALMA」等計畫。 4. 本所大部分課程採英語授課。					

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
不分組(一般生)	11	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11人 (含逕修讀博士班4人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 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)。 2. 請繳交下列書面審查資料： <ol style="list-style-type: none"> (1)大學及碩士歷年成績單正本各 1 份。 (2)推薦函 2 份。 (3)研究計畫書 1 份。 3. 初試通過才得參加複試。 4. 複試(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：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日(星期五)17:00 公告於本系所網頁。 2. 口試日期：103 年 5 月 16 日(星期五)。 3. 口試地點：光電系。 					
聯絡電話： (03)4227151 分機 65251					
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： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色：					
<p>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。本系部分課程採英語授課。</p>					

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
不分組(一般生)	3	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 數理統計	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.數理統計 2.口試 3.書面資料審查	
招生名額： 一般生3人 (含逕修讀博士班2人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 請繳交下列書面審查資料： <ol style="list-style-type: none"> (1)自傳及研究計畫書各一份。 (2)推薦函二封。 (3)大學及碩士歷年成績單正本各一份。 (4)碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表之論文。 (5)其他有助於審查之參考資料。 初試通過者，始得參與複試。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 筆試日期及地點：103 年 5 月 9 日(星期五)上午，鴻經館五樓 605 室。 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本所網頁。 口試日期及地點：103 年 5 月 20 日(星期二)上午，鴻經館五樓 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： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 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。統計所老師學術研究聲望卓著，同時著重推廣統計應用，除執行國科會與教育部之研究計畫，也執行建教合作計畫，加強與業界的聯繫。 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。 本所部分課程採英語授課。 					

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
分子醫學組(一般生)	1	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	與國衛院 合作
分子醫學組(在職生)	1	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	與國衛院 合作
分子與環境生物學組(一般生)	1	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	與中研院植 微所合作
分子與環境生物學組(在職生)	2	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	與中研院植 微所合作
招生名額： 一般生2人（含逕修讀博士班2人）；在職生3人					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 與中央研究院及國衛院共同指導博士生合作計畫至多 2 名。 初審通過者始得參加口試。 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。 兩組名額分別依照本系分子醫學組與國家衛生研究院合作計畫、分子與環境生物學組與中央研究院植物暨微生物研究所合作計畫之合約辦理。 請繳交下列書面審查資料，且(1)至(5)項需備齊各一式兩份： <ol style="list-style-type: none"> (1)履歷(含自傳)。 (2)學歷證件影本。 (3)大學(含)以上歷年成績 單正本(同等學力者為最高學歷成績單)。 (4)研究計畫書(已畢業者請另繳交碩士論文)。 (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。 書面審查資料，恕不退還。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單將於 103 年 5 月 12 日公布於本系網頁。 口試日期：分子醫學組訂於 5 月 21 日舉行口試，分子與環境生物學組訂於 5 月 19 日舉行口試。 口試地點：科學五館(正確口試位置將另行公布，並以複試通知單通知)。 					
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： 103 年 6 月 27 日(星期五)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 本系以分子醫學及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、免疫發炎疾病、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。生命科學系位於科學五 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。 本系博士班設有兩個合作計畫，分別為分子醫學組係為與國家衛生研究院合作計畫，分子與環境生物學組則與中央研究院植物暨微生物研究所合作計畫。『分子醫學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，請參閱本系網頁。 本系部分課程採英語授課。 					

認知神經科學研究所博士班

組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查	
不分組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查	

招生名額：一般生2人（含逕修讀博士班1人）；在職生1人

其他規定：

1. 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)自傳一份（內含學習心得、研究經歷與未來研究方向）。(3)教師（主管）推薦函三份。(4)碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文一份。(5)研修計畫書一份(6)其他有利審查資料各一份（如英文能力證明等）。
2. 書面資料審查擇優通知參加口試。

考試日期及地點：

1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日(星期五)下午 3 時公告於本所網頁
2. 口試日期：103 年 5 月 19 日(星期一)
3. 口試地點：科五館 S5-602 室

聯絡電話：03-4227151 分機 65200

電子郵件信箱：ncu5200@ncu.edu.tw

系所網址：icn.ncu.edu.tw

正取生報到日期：103 年 6 月 30 日(星期一)

系所特色：

1. 本所為台灣第一所以研究大腦機制與人類行為間之關係為主要目標的研究所，成立之宗旨在為國家培養腦科學與認知神經科學的研究人才，增強台灣學術界解讀人類心智運作奧秘的能力，並逐步將研究成果推廣應用至教育學習、犯罪防治及工商運用等領域。本所於 94 學年度成立至今，已成立情緒犯罪、情緒與認知、人類記憶、視覺認知、聽覺認知、概念與語言認知、行動與認知等實驗室，也建置了研究事件誘發電位的腦電波儀、跨顱磁波刺激儀、眼動儀、動作擷取系統等硬體設施。目前本所與同為台灣聯合大學系統中之陽明大學認知神經心理學實驗室及神經科學研究所、交通大學腦科學中心、台北榮總教學研究部整合性腦功能研究室，以及政治大學心理學系、台灣師範大學教育與心理輔導學系、中央研究院語言所及物理所等單位均有密切的合作關係，亦與國際名校交流頻繁，學術合作夥伴包括美國耶魯大學、美國加州大學爾灣分校、英國牛津大學、英國倫敦大學學院、英國卡地夫大學、澳洲麥奎利大學、加拿大西安大略大學等。本所不僅訓練學生以多種腦造影技術與行為測量的方法來研究各種認知功能在腦內的處理機制，同時提供充分的國內外學術交流機會，以拓展學生的視野、加強與國際尖端研究趨勢接軌的能力，竭誠歡迎有相關背景知識和研究興趣的青年學子加入本所。
2. 本所部分課程採英語授課。

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
不分組(一般生)	3	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3人 (含逕修讀博士班1人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 請繳交下列書面審查資料：(1) 大學及碩士歷年成績單正本。(2) 推薦信二份，由有關教授或工作單位直屬主管推薦。(3) 研究計畫書一份。(4) 自傳(含英文自傳一頁、學經歷、研究成果簡述)。(5) 碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)。(6) 其他有利審查資料。 初試通過者，始能參加複試。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單將於 103 年 5 月 2 日下午 5 點公告於本所網頁。 口試日期：103 年 5 月 9 日(星期五)。 口試地點：另行通知。 					
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： 自 103 年 6 月 17 日(星期二)起至 103 年 6 月 30 日(星期一)截止。					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 中央大學系統生物與生物資訊研究所為隸屬於理學院的獨立研究所，成立於 2006 年。是全台第一所以系統生物為目標之研究與教學單位。目前有助理教授以上專任教師 7 人，碩士班與博士班學生各約 25 人。另有博士後研究員 2 人。本所的最大特色是用系統生物的方法、透過整合高通量生物實驗、資訊科技、數理推論對生醫問題作跨領域的研究。另一特色是與榮總、國泰、壘新等醫院在教學及研究兩方面密切的合作。本所教師專業包括生物資訊、資料探勘、發育生物學、表觀遺傳學、微陣列分析、生物網路、訊息傳遞網路、奈米生物感測科技、蛋白質體微陣列晶片研發與應用、藥物研發等。研究主題包括表觀基因體的甲基化 調控機制，癌症之基質生物學與訊息傳遞網路，基因、藥物、疾病網路，多種蛋白質微陣列晶片研發與應用，幹細胞、誘導性幹細胞、癌幹細胞發育、分化、重編程 之調控機制，中草藥研發等。目前本所已有相當完整的計算機、資料庫、分子生物、生物科技及蛋白質、DNA 微陣列晶片實驗室。近年本所成員有多篇論文發表於 Nature Genetics, Nature Chemical Biology, PNAS, Molecular & Cellular Proteomics, Physical Review Letters, PLoS ONE 等學術期刊。我們竭誠歡迎對跨領域生物有興趣的同學報考。 本所部分課程採英語授課。 					

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
不分組(一般生)	7	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.0) 口試	1.書面資料審查 2.口試	
不分組(在職生)	2	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.0) 口試	1.書面資料審查 2.口試	

招生名額：一般生7人（含逕修讀博士班3人）；在職生2人

其他規定：

1. 一般生、在職生及逕讀博士生合計 9 名。
2. 初試成績特優者得直接錄取，不須參加複試，直接錄取名額上限為該組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(上述小數點皆無條件捨去計算)。
3. 本系錄取後再申請分發指導教授。
4. 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。(2)推薦書二份（可由相關教授或該單位直屬主管推薦）。(3)碩士論文一份(應屆畢業生可免繳碩士班論文)。(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)須於在學 2 年內完成資格考核，其考核項目分別為 A.必修科目(6 選 4)至少三科成績達該修課人數前 2/3。B.通過研究計畫口試。(2)發表論文數超過 3 評點，且至少一篇為第一作者(指導教授不計)，計點方法：論文所發表之期刊其 SCI 之 IF 排名，居相關領域前四分之一者為三點，前一半至前四分之一者為二點，其餘為一點。非第一作者，點數折半。(3)至少完成下列其中一項英文語能力要求;A.至少參加一場國際會議之口頭報告。B.通過相當全民英檢中高級或多益 750 分以上。

考試日期及地點：

1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日（星期五）公告於本系網頁。
2. 口試時間：103 年 5 月 16 日（星期五），口試地點：工程一館 E223 會議室。

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

正取生報到日期：103 年 6 月 20 日（星期五）

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，兼顧並融合化學工程與材料工程之教育，積極研發生醫、高分子、微電子、能源、及奈米等尖端材料及其相關化工程序，卓越之學術成果有目共睹。本系擁有最優秀之師資並具備完善的研究環境，目前有專任教師二十二位，設有完整之大學部、碩士班及博士班學程，部分課程採英文授課，是學生人格培養與學術研發最理想的高等學府。

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
力學與結構工程組(一般生)	1	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	
大地工程組(一般生)	1	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	
工程材料組(一般生)	1	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	
水資源工程組(一般生)	1	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	
運輸工程組(一般生)	1	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	
空間資訊組(一般生)	1	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	
資訊應用組(一般生)	1	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	
不分組(在職生)	2	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7人（含逕修讀博士班2人）；在職生2人

其他規定：

1. 請繳交下列書面審查資料：(1)研究計畫書一份。(2)推薦函二封(由有關教授或工作單位直屬主管推薦)。(3)大學及碩士歷年成績單正本各一份。(4)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各一份。(5)自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來研究計畫)一份。(6)其他有利審查資料。(7)報考在職生者，請另繳交「土木工程學系資格不符變更同意書」(請至本系網頁下載)。
2. 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該組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)。
3. 本系設有多項獎學金，大地工程組另有工程顧問公司指定之獎學金，提供新生申請。
4. 報考在職生者，請於報名表紙本右上方填寫欲報考之組別(如上列一般生之組別)，經選定後不得變更。

考試日期及地點：

- 1.得參加複試名單及口試日期將於 103 年 5 月 13 日公告於本系網頁。
- 2.口試日期：於 103 年 5 月 20 日至 5 月 23 日擇一日舉行，口試地點：土木系(工程一館)。

聯絡電話：03-4227151 轉 34076

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：103 年 6 月 24 日(星期二)

系所特色：

- 1.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。
- 2.本系部分課程採英語授課。

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
不分組(一般生)	10	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	
不分組(在職生)	2	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10人（含逕修讀博士班4人）；在職生2人					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 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。(2)推薦函二份（請用本系自定表格，表格請上招生組網頁下載）。(3)研究計畫書一份。(4)碩士論文及其他相關專門著作。(5)其他有助於審查之資料。 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該組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)。 初試通過者始得參加複試。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本系網頁「招生快訊」。 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)，機械館。 					
聯絡電話： 03-4267350					
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： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 本系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。本系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、熱流、能源、力學、生醫、精密製造、系統等具有獨創性、卓越性之領域。 本系部分課程採英語授課。 					

機械工程學系光機電工程博士班

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)	3	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3人（含逕修讀博士班0人）

其他規定：

1. 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。(2)推薦函二份（請用本系自定表格，表格請上招生組網頁下載）。(3)研究計畫書一份。(4)碩士論文及其他相關專門著作。(5)其他有助於審查之資料。
2. 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)。
3. 初試通過者始得參加複試。

考試日期及地點：

1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本系網頁「招生快訊」。
2. 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)，機械館。

聯絡電話：03-4267350

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：103 年 6 月 20 日(星期五)

系所特色：

1. 本博士班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。本博士班師資專長包括光電、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。
2. 本班部分課程採英語授課。

能源工程研究所博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	3	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3人 (含逕修讀博士班1人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 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。(2)推薦函二份（請用本系自定表格，表格請上招生組網頁下載）。(3)研究計畫書一份。(4)碩士論文及其他相關專門著作。(5)其他有助於審查之資料。 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)。 初試通過者始得參加複試。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本系網頁「招生快訊」。 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)，機械館。 					
聯絡電話： 03-4267350					
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： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 本所為全國第一所「能源工程研究所」，係整合本校機械、能源、化工、材料、電機、化學、物理及大氣等相關領域教授與校外能源專家，積極投入新能源與再生能源、高效率能源技術、節能技術、儲能技術等領域之研究。 教學方面配合本校國際永續發展，本所部分課程採英語授課。 					

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
不分組(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3人 (含逕修讀博士班2人)					
其他規定： 請繳交下列書面審查資料： 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： 1.口試日期：103 年 05 月 05 日(星期一) 2.口試地點：工程四館 212 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： 另行通知					
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(入學獎學金、教育部獎助學金、龐靜女士紀念獎學金、期刊論文發表獎勵、研究績效獎勵、研究傑出獎學金、校長獎學金等)鼓勵向學。 5. 課程規劃完善，研究設備齊全，提供優質學習環境。 6. 本所部分課程採英語授課。 7. 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。					

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
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1人）

其他規定：

1. 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 1 份。(2)推薦函 2 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。
2. 初試成績特優者得直接錄取，不須參加複試，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(上述小數點皆無條件捨去計算)。

考試日期及地點：

1. 得參加複試日期將於 103 年 5 月 9 日公告於本所網頁。
2. 口試日期:103 年 5 月 16 日(星期五)14:00，口試地點: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：103 年 6 月 24 日(星期二)

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，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。
3. 在研究方面，因應國際營建變遷，以計算型智慧與人機互動工程、成本控制與人力資源管理、工程財務、資產證券化與物業管理、工程排程與工期展延分析、工程爭議與仲裁、BOT 與 FIDIC 契約、橋梁管理系統、災害管理系統、營建生產力、國際統包工程契約、工程法律、永續(綠)營建與管理、營建廢棄物再利用、精簡營建、工程設施生命週期管理與成本評估、採購效益分析與成效式合約、知識管理系統開發、人工智慧與電腦技術在營建管理之應用、營造安全與品質管理等為研究發展重點。
4. 本所部分課程採英語授課。

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
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0人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 請繳交下列書面資料：(1)大學及碩士歷年成績單各 1 份(2)推薦信 2 封(3)研究計劃書 1 份(4)碩士論文及其他相關專門著作(5)其他有助於審查之資料。 2. 依書面資料審查成績擇優通知參加口試。 3. 初試成績特優者得直接錄取，不須參加複試，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(上述小數點皆無條件捨去計算) 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本所網頁。 2. 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)，口試地點：工五館 A111 會議室。 					
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： 103 年 6 月 24 日 (星期二)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 具有優秀師資：現有 10 餘位具有材料背景之教授，長期從事材料領域之教學與研究，均有良好研究成果。 2. 貴重分析設備、論文期刊齊全：本校精密儀器中心，現有 Auger-Esca、X-光繞射儀、熱分析儀(DSC、DTA、TGA)、STEM、SEM、FE-SEM、影像分析儀、FIB 等設備。 3. 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、幼獅等工業區，形成一中心衛星體系。 4. 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。 5. 跨國雙聯學制：本所與法國特魯瓦科技大學(UTT)已簽訂跨國雙聯學制協議書，每年提供名額 5 名博士班學生赴法進修。 6. 跨國研究交流:本所與美國凱斯西儲(Case Western Reserve)大學已有研究交流協議，每年提供三名博士班學生赴美進修。 7. 本所部分課程採英語授課。 					

生物醫學工程研究所博士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
不分組(一般生)	4	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	
不分組(在職生)	3	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4人（含逕修讀博士班1人）；在職生3人					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 請繳交下列書面審查資料：(1)學歷證件影本一份。(2)最高學歷歷年成績單正本一份。(3)具碩士學位者或正就讀碩士班者需附碩士研究內容摘要。(4)推薦函二封(具碩士學位者或正就讀碩士班者含一封為指導教授推薦函)請用本所自訂表格，表格請上招生組網頁下載。(5)其他有助於審查之資料(如已發表之學術論文)。(6)報考在職生者，需附在職證明及資格不符變更同意書。 初試通過者始得參加複試。 初試成績特優者得直接錄取，不須參加複試，直接錄取名額上限為該組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(上述小數點皆無條件捨去計算)。 					
考試日期及地點：					
得參加複試名單、口試日期及地點將於 103 年 5 月 9 日公告於本所網頁，並另行通知。					
聯絡電話： (03)2806821					
電子郵件信箱： bme@ncu.edu.tw					
系所網址： http://bme.ncu.edu.tw					
正取生報到日期： 103 年 6 月 23 日(星期一)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 本所與國泰、台大、台北榮總、三總、國防醫學院、衛生福利部桃園醫院、壠新等大型教學醫院，及相關產業界有密切的合作研究關係，主要的研究包括(1)生醫訊號與器材，(2)生醫材料與技術，目標是結合醫療、產業、學術及研究等單位共同提升醫療產業的水準及醫療品質。歡迎具醫學或工程背景的人才加入行列。 本所實施醫學暨醫材產業導師制度，以協助研究生拓展醫學工程之視野提昇學習成果，並進而引導研究生未來升學或就業之方向。 					

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
會計暨財務管理組(一般生)	4	第 1 項 (x 1.0) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面審查	
行銷管理組(一般生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面審查	
策略管理組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面審查	
人力資源管理組(一般生)	3	第 1 項 (x 1.0) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面審查	
企業電子化組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面審查	
科技與作業管理組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.0) 書面審查	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面審查	

招生名額：一般生20人（含逕修讀博士班0人）

其他規定：

1. 本系博士班分為六組，限擇一報考，錄取後不得更改組別。
2. 請繳交下列書面審查資料：(1)考生資料表、問卷(勿裝訂)【請至招生組網頁下載】。(2)碩士歷年成績單(同等學力者為最高學歷成績單)。(3)自傳(含學經歷、研究成果簡述、未來研究計畫)。(4)推薦書 2 份。(5)其他有助審查之資料。
3. 書面資料恕不退還，重要證明或文件請繳交影本。
4. 初試擇優通知參加複試。
5. 相關公告請參閱本系網頁。

考試日期及地點：

1. 得參加複試名單、各組口試日期和報到地點將於 5 月 12 日公告於本系網頁。
2. 口試日期將於 103 年 5 月 19 至 21 日間，各組擇一日舉行。

聯絡電話：03-4227151 轉 66110、66100、66150

電子郵件信箱：ncu6110@ncu.edu.tw

系所網址：<http://ba.mgt.ncu.edu.tw/index.aspx>

正取生報到日期：103 年 6 月 24 日(星期二)

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。詳情請參照本系網頁。

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	備註
不分組(一般生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 2.0) 口試 第 2 項 (x 0.0) 多元測驗	1.口試 2.書面資料審查 3.多元測驗	
不分組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 2.0) 口試 第 2 項 (x 0.0) 多元測驗	1.口試 2.書面資料審查 3.多元測驗	
招生名額： 一般生1人（含逕修讀博士班0人）；在職生1人					
其他規定：					
<p>1. 一般生分「資訊系統組」、「管理組」兩組，在職生則分「資訊系統組」、「管理組」、「產業組」三組，請考生依所報考之身分別(一般生或在職生)選擇報考組別，並於報名表紙本右上方填寫欲報考之組別。</p> <p>2. 書面審查成績擇優通知參加口試。</p> <p>3. 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)自傳一份（含學經歷、讀書計畫、未來發展規劃等）。(3)其他有助於審查之資料(如 GMAT 考試成績等參考資料)。(4)報考在職生者，請另繳交「資訊管理學系資格不符變更同意書」（請上本系網頁下載）。</p> <p>4. 報考在職生，並填選「產業組」之考生資格條件(請檢附相關證明文件)：(1)需為在職，且至少須工作滿 12 年以上，並符合以下條件之一者：a.現任大型企業 CEO、或大型企業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。(2)報考產業組之考生資格審查不符時，經考生同意，本系得更改報考組別。</p>					
考試日期及地點：					
<p>1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 12 日公告於本系網頁。</p> <p>2. 口試日期：103 年 5 月 20 日(星期二)，口試地點：管理學院二館</p>					
聯絡電話： 03-4227151 轉 66500					
電子郵件信箱： ncu6500@ncu.edu.tw					
系所網址： http://im.mgt.ncu.edu.tw					
正取生報到日期： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色：					
<p>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。</p> <p>2. 本系部分課程採英語授課。</p>					

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
一般組(一般生)	1	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	
一般組(在職生)	1	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1人（含逕修讀博士班0人）；在職生1人					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 除同等學力、外國學歷及報考在職生身分之考生，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欲報考的系所。 書面資料審查成績擇優通知參加複試。 請繳交下列書面審查資料一份：(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)學士班及碩士班歷年成績單。(5)推薦信二封。(6)其他有利於審查資料(如英文能力證明)。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日前公告於本系網頁。 口試日期：103 年 5 月 20 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://ec.mgt.ncu.edu.tw/					
正取生報到日期： 另行通知					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 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。 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。 本系部分課程採英語授課。 					

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
一般組(一般生)	2	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2人（含逕修讀博士班1人）

其他規定：

1. 根據書面資料審查成績，擇優通知參加口試。
2. 口試時，請以論文或相關研究做報告。
3. 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，(2)「研究計畫書」一份，(3)「推薦書」二份，(4) 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：

1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日公告於本系網頁
2. 口試日期：103 年 5 月 20 日（星期二）
3. 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：<http://fm.mgt.ncu.edu.tw>

正取生報到日期：103 年 6 月 20 日(星期五)

系所特色：

1. 教師的研究成果豐碩，多項指標在國科會社科中心有關財金系所的評比名列全國第一。而且，在 Pacific-Basin Finance Journal 對亞太 170 所大學之評比，本系為台灣唯二名列前 20 名的系所。
2. 本系博士班以培養優秀的學術研究與教學人才為目標。課程著重在奠定紮實的理論基礎與嚴謹的研究方法。因此，要求同學須修習經濟理論、數量方法，以及基礎之財務理論課程。其次，則開授投資學、公司理財、金融機構、衍生證券等專業性質之必選修課程。在資格考通過以後，則依志趣在教授指導下從事論文研究。
3. 提供優渥獎學金。
4. 一流的設備資源包括：各類財務與統計應用軟體、電子期刊與線上資料庫，以及國內外財金資料庫如臺灣經濟新報 (TEJ)、PACAP、CRSP、COMPUSTAT、Datastream、SDC、Worldscope、TAQ、ISSM 等。
5. 本系部分課程採英語授課。

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
產業經濟組(一般生)	1	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	
法律組(一般生)	1	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2人 (含逕修讀博士班0人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 初試之書面資料審查成績擇優通知參加口試。 2. 請繳交下列書面審查資料各乙份：(1) 碩士論文(應屆畢業生須交論文初稿)及其他已發表相關專門著作。(2) 自傳(含學經歷、研究計畫書、研究成果等)。(3) 推薦信二封。(4)大學及碩士歷年「成績單正本」各一份。(5) 其他有利審查資料(如英文能力證明)。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 12 日(星期一)公告於本所網頁 2. 複試日期:103 年 5 月 20 日(星期二)下午 13:00 3. 口試地點:另行通知 					
聯絡電話： 03-4227151 轉 66450 或 66480					
電子郵件信箱： ncu6450@ncu.edu.tw					
系所網址： http://ie.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php					
正取生報到日期： 103 年 6 月 27 日(星期五)上午 10:00-下午 16:00					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 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，目前設有產業經濟組與法律組碩士班及產業經濟組與法律組博士班。本所原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，另成立博士班，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。 2. 本所部份課程採英語授課。 					

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
不分組(一般生)	3	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3人 (含逕修讀博士班0人)					
其他規定：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 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. 除持同等學力及外國(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。其餘考生僅需寄交書面審查資料至本所。 3. 報考請繳交下列書面審查資料一份：(1)簡歷(學經歷與自傳)、(2)歷年著作一覽表、(3)學術論文(碩士論文及其他著作)、(4)研究計畫書、(5)推薦函、(6)大學及碩士歷年成績單正本、(7)其他有利於申請之文件(如英文能力證明)、(8)人力資源管理研究所博士班考生基本資料表(請至本所網頁下載)，連同書面審查資料一併寄回，並將此表 E-mail 至 hr@ncu.edu.tw。 4. 初試成績擇優錄取參加複試。 					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 參加複試名單將於 103 年 5 月 13 日(星期二)下午五點公告於本所網頁。 2. 複試日期：103 年 5 月 21 日(星期三)。 3. 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： hr.mgt.ncu.edu.tw					
正取生報到日期： 103 年 6 月 24 日(星期二)					
系所特色：					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 本所博士班主要在培養大學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 ITP560 分或 CBT220 分或 IBT83 分的語文能力及發表學術期刊論文。 4. 本所部份課程採英語授課。 					

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
一般組(一般生)	1	第 1 項 (x 2.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.0) 口試 第 2 項 (x 1.0) 英文能力測驗	1.口試 2.英文能力測驗 3.書面資料審查	
一般組(在職生)	1	第 1 項 (x 2.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 1.0) 口試 第 2 項 (x 1.0) 英文能力測驗	1.口試 2.英文能力測驗 3.書面資料審查	

招生名額：一般生1人（含逕修讀博士班0人）；在職生1人

其他規定：

1. 除同等學力、外國（境外）學歷、報考在職生身分之考生，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所。
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. 請繳交下列書面審查資料：簡歷、歷年著作一覽表、碩士論文、未來研究計畫、自傳、大學及碩士歷年成績單正本一份（同等學力者為最高學歷成績單）、推薦書二份（由有關教授或工作單位直屬主管推薦）、及其他有利於申請之文件，如 GMAT、GRE 考試成績等參考資料。
4. 書面審查成績擇優通知參加複試。

考試日期及地點：

- 1.得參加複試名單將於 103 年 5 月 15 日公告於本所網頁。
- 2.複試日期：103 年 5 月 23 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://ia.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php>

正取生報到日期：103 年 6 月 27 日（星期五）

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力強：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、能針對企業需求客制化、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。
4. 本所部分課程採英語授課。

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"> 與中研院共同指導博士生合作計畫至多 1 名。 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。 逕修讀博士班名額如未收滿將流用至一般考試名額。 					
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"> 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。 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。 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。 本系部分課程採英語授課。 					

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：					
<p>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。</p> <p>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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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。 <p>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)。</p>					
考試日期及地點：					
<ol style="list-style-type: none"> 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：					
<ol style="list-style-type: none"> 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： <ul style="list-style-type: none"> (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。					

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	
招生名額： 一般生2人（含逕修讀博士班2人）；在職生1人					
其他規定： 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。					
考試日期及地點： 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。					
聯絡電話： (03)4227151-65501					
電子郵件信箱： ncu5500@ncu.edu.tw					
系所網址： http://www.atm.ncu.tw					
正取生報到日期： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色： 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，進而預測其行爲，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	
招生名額： 一般生2人（含逕修讀博士班1人）；在職生1人					
其他規定：					
<p>1. 與中研院共同指導博士生合作計畫至多 1 名。</p> <p>2. 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。</p>					
考試日期及地點：					
<p>1.口試日期：103 年 5 月 6 日(星期二)。</p> <p>2.口試地點：科學一館。</p>					
聯絡電話： (03)422-7151#65600、65606					
電子郵件信箱： ncu5600@ncu.edu.tw					
系所網址： http://www.gep.ncu.edu.tw					
正取生報到日期： 103 年 6 月 27 日(星期五)					
系所特色：					
<p>1. 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。</p> <p>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。</p> <p>3. 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。</p> <p>4. 本系部分課程採英語授課。</p>					

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
不分組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 書面審查資料 第 2 項 (x 1.75) 口試		1.口試 2.書面審查資料	
不分組(在職生)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面審查資料 第 2 項 (x 1.75) 口試		1.口試 2.書面審查資料	
招生名額： 一般生5人（含逕修讀博士班0人）；在職生1人					
其他規定： 請繳交下列書面審查資料一份:(1)大學及碩士歷年成績單正本一份。(2)自傳(含學經歷、研究成果簡述)。(3)博士讀書與研究計畫。(4)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著作。(5)推薦信二封。(6)其他有利 審查資料。					
考試日期及地點： 1.口試日期：103 年 5 月 9 日(星期五)上午 9:00 起。 2.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： 103 年 6 月 20 日(星期五)					
系所特色： 1. 本所博士班成立於 82 年，為全國第一個探討太空科學的教學和研究單位。現有專任教師 21 位(主聘：12 位，專案：3 位，從聘：6 位)、兼任教師 6 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陽圈物理、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. 本所在太空科學研究與教育之廣度及完整性為國內獨一無二，主要設備有特高頻雷達站、高速計算實驗室、衛星酬載發展實驗室、太空資料實驗室、電波傳波實驗室、電波資訊實驗室、電離層電波科學實驗室、IPEI 酬載實驗室、COSMIC 資料中心，太空酬載實驗室-核心設備等。本所積極參與國內外各項太空計畫，培植人才，並與國內外研究機構保持合作關係。 3. 本所部份課程採英語授課。					

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
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	
招生名額： 一般生2人（含逕修讀博士班0人）；在職生1人					
其他規定： 請繳交下列書面審查資料：1.自傳一份(含學經歷、研究成果簡述、未來發展計畫)。2.論文研究計畫一份。3.碩士論文(應屆畢業生交論文 初稿)及其他已發表論文一份。4.推薦信二封。5.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)。6.其他有利申請資料各一份。					
考試日期及地點： 1.口試日期：103 年 5 月 21 日(星期三)上午。 2.口試報到地點：科一館一樓 S130 教室。					
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： 103 年 6 月 27 日(星期五)					
系所特色： 1. 本所教學與研究強調地質環境、地質災害及地質資源評估，兼顧理論與實務操作。以水文地質與工程地質之研究與人才培育為重點特色，研究著重探討人為與天然因素造成的地表下環境污染之調查與整治、地質災害成因、及水與地質資源暨能源短缺的因應對策。詳細資料請參訪本所網址 http://www.geo.ncu.edu.tw/ 。 2. 本所為養成應用地質技師的搖籃，應用地質技師是土壤與地下水污染防治法、地質法及溫泉法主要法定執業技師。 3. 本所部分課程採英語授課。					

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
不分組(一般生)	3	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查 第 2 項 (x 2.0) 口試		1.口試 2.書面資料審查	
招生名額： 一般生3人 (含逕修讀博士班1人)					
其他規定： 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)推薦信二份。 (3)自傳一份(含學 經歷及研究成果簡述)。 (4)未來研究計畫書一份。(5)碩士論文一份(應屆畢業生繳交論文初稿)或其他已發表論文。 (6)其他有利申請資料一份。					
考試日期及地點： 1. 口試日期:103 年 5 月 16 日(星期五), 詳細時間另行通知。 2. 口試地點:至水文與海洋科學研究所辦公室(科一館三樓 S313-1)報到。					
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： 103 年 6 月 25 日(星期三)					
系所特色： 1. 水文與海洋科學研究所為國內首創, 本所強調「水文循環過程」、「水圈環境及災防」等兩大領域之研究與教學, 重點發展方向有海氣交互作用與衛星遙測之應用、海嘯科學與地震學之結合、耦合大氣模擬之風暴潮研究、水資源管理與旱澇預測之整合、洪水預報與降雨模式之結合、河口污染調查與河海模式之整合、近岸海洋物理觀測、陸面過程觀測與模擬、孔隙介質多相流過程、海洋生地化過程、海洋數值模式等。 2. 本所部份課程採英語授課。					

客家語文暨社會科學學系客家研究博士班

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)	4	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查 第 2 項 (x 1.0) 注意：下列科目僅擇 1 應考 客家社會文化研究 客家政治經濟研究 客家語文研究	第 1 項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.書面資料審查 3.初試 第 2 項	

招生名額：一般生4人（含逕修讀博士班0人）

其他規定：

- 除簡章共同規定繳交報名資格審查資料外，另須繳交下列書面審查資料：（1）大學及碩士班歷年成績單正本各乙份；（2）碩士論文乙份；（3）研究計畫書乙份；（4）兩位教授推薦函正本各乙份；（5）相關學術著作乙份（無則免繳）；（6）其他有利證明語言能力之相關文件。（前述第(1)至(6)項之資料均應於報名時繳交齊全，惟應屆畢業生之碩士論文得於 103 年 5 月 1 日前補交，逾期未繳者視同報名應繳資料不全，不予送書面審查）。
- 研究計畫書之主題應與客家學院之研究領域相關者為限。
- 研究計畫書應包含：（1）個人學術簡歷和主要研究領域；（2）研究題目；（3）研究目的與研究問題；（4）文獻回顧；（5）研究架構、研究途徑及研究方法；（6）論文大綱；（7）論文結構重點說明；（8）預期成果與研究限制；（9）參考書目。
- 依初試成績擇優通知參加複試。
- 相關送審資料恕不退還，重要證明或文件請繳影本。

考試日期及地點：

- 筆試：103 年 5 月 10 日（星期六）上午十時，地點另行通知。
- 得參加複試名單將於 103 年 5 月 16 日（星期五）公告於本博士班網頁。
- 口試：103 年 5 月 23 日（星期五），時間及地點另行通知。

聯絡電話：034227151 分機 33417

電子郵件信箱：lawgov@ncu.edu.tw

系所網址：<http://hakka.ncu.edu.tw/DPAES/news.php>

正取生報到日期：103 年 6 月 20 日(星期五)下午 4 點前。

系所特色：

- 本院為全國第一個客家教學研究完整體系之學院，本班亦為全國第一個客家研究博士班，透過人文社會科學理論之深化研究與跨領域對話，培養高深客家學術人才，以及當代客家事務領導人才。
- 在本院師資的基礎下，提升本校社會科學高等研究的陣容，並深化客家學術研究。
- 本班積極整合台灣聯合大學系統與桃竹苗客家區域客家研究機構的資源，以強化本校在社會科學研究領域上的成果與能見度。

跨領域神經科學博士學位學程(台灣聯合大學系統)

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)	1	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審查	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.書面資料審查	

招生名額：一般生1人（含逕修讀博士班0人）

其他規定：

1. 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)自傳一份（內含學習心得、研究經歷與未來研究方向）。(3)教師（主管）推薦函三份。(4)碩士論文(應屆畢業生交論文初稿)及其他已發表論文一份。(5)研修計畫書一份(6)其他有利審查資料各一份（如英文能力證明等）。
2. 書面資料審查擇優通知參加口試。

考試日期及地點：

1. 得參加複試名單將於 103 年 5 月 9 日(星期五)下午 3 時公告於本學程網頁。
2. 考試日期：103 年 5 月 19 日(星期一)。
3. 考試地點：科五館 S5-602 室。

聯絡電話：03-4227151 分機 65200

電子郵件信箱：ncu5200@ncu.edu.tw

系所網址：icn.ncu.edu.tw

正取生報到日期：103 年 6 月 30 日(星期一)

系所特色：

1. 本學程整合台灣聯合大學系統（國立中央大學、國立陽明大學、國立交通大學、國立清華大學）現有之師資與資源，提供真正融合臨床醫學、生醫工程、認知神經科學、電機與資訊等學術面向的教學與培訓，建立全方位跨領域神經科學的整合平台。本學位學程課程規劃採全英語授課，並不定期邀請國際學者前來交流，積極打造國際化的學習環境，使教學與研究等各方面皆能與世界接軌。
2. 台灣聯合大學系統四校在認知神經科學（中央大學）、生命科學基礎以及認知與醫學臨床研究（陽明大學）、神經工程（交通大學）、系統神經科學（清華大學）等方面的研究水準皆有相當傑出的表現，引領學術發展。四校歷來已有多年的密切合作經驗，本學程將在此基礎上有效結合與充分利用各單位的專長，建立常態互動機制，拉近研究單位的距離。本學程之課程內容將著重於基礎神經科學、臨床與應用神經科學以及生醫工程之跨領域整合研究。學程之四校教師專長多元，含分子細胞生物學、認知神經科學、臨床、資訊工程、生醫工程，涵蓋基礎理論到應用，以跨界合作的模式進行神經科學研究的指導和訓練，在現有的資源下提供最完善的教育及研究環境。