# 陸、招考系所別、名額及考試科目 \*各系所實際招生名額以教育部核定為準 ※有選考科目者,應於網路報名時選填清楚,選定後不得要求更改。

材料類					
系所	組別	招生 名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
材料科學與工程研 究所碩士班	不分組 (一般生)	12	第1項 (x 1.5) 材料科學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通物理 普通化學	第1項 (x 1.0) 口試	1.口試 2.材料科學 3.初試 第2項
化學工程與材料工 程學系碩士班	乙組(一般生)	10	第1項 (x 1.0) 材料科學 第2項 (x 1.0) 普通物理 第3項 (x 1.0) 普通化學		1.普通化學 2.材料科學 3.普通物理
機械工程學系碩士班	先進材料組 (一般生)	7	第1項 (x 1.0) 材料科學 第2項 (x 1.0) 普通物理		1.普通物理 2.材料科學

# 其他規定:

- 1. 材料類聯招初試各科不得使用計算機。
- 2. 經錄取之研究生,除材料所錄取生外,其他各系錄取生均應參加本校所舉辦之碩一國、 英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:材料所口試日期:102年3月19日(星期二),口試地點另行通知。

聯絡電話:總機 03-4227151 轉分機-材料所 34900 化材系 34200 機械系 37302

電子郵件信箱:ncu34900@ncu.edu.tw

系所網址:材料所: http://www.ncu.edu.tw/~mse

化材系: http://www.cme.ncu.edu.tw 機械系: http://www.me.ncu.edu.tw

正取生報到日期:材料所:102 年 4 月 26 日、化材系:另函通知、機械系:102 年 5 月 6~8 日

#### 材料類(續前頁)

- 1. 材料所:本所目標在建立一流水準的能源材料研究及教學單位,重點研究領域爲能源材料、半導體材料、奈米光電材料、高性能金屬材料、氫能科技材料和太陽能電池及光電相關材料爲主,使本所在能源方面有全方位的發展。本所特色(1)因應產業發展需求,課程設計兼具理論與實務。(2)完備之精密材料分析設備(TEM、FESEM、ESCA、FIB等)。(3)跨國雙聯學位學制(法國特魯瓦科技大學(UTT))(4)跨國研究交流(美國凱斯西儲大學(Case Western Reserve Uni.))(5)部份課程採英文授課。
- 2. 化材系: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 20 位,設有完整大學部、碩士班及博士班學程。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。本系有最優異之師資並具備完善的研究環境、部分課程採英語授課,是學生人格培養與學術研發最理想的高等學府。
- 3. 機械系:本系目前在先進材料領域專長有專任教師數名,設有完整大學部、碩士班及博士班學程。在教學方面強調理論與實務並重,融合基礎與先進材料課程。在研究領域則包含結構、光電、能源、生醫等具有獨創性、卓越性之先進材料領域,同時也擁有完善之材料製程及分析設備,並積極爭取國科會及建教合作計畫,歷年之產學研究成果更是有目共睹。本系部分課程採英語授課,與日本新潟大學、法國特魯瓦科技大學設有跨國雙聯學制,每年提供多名碩、博士班學生赴海外進修。

資工類					
系所	組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	
資訊工程學系碩士班	不分組 (一般生)	54	第1項 (x 1.0) 資料結構與演算法 第2項 (x 1.0) 離散數學與線性代數 第3項 (x 1.0) 作業系統與計算機組織	1.資料結構與演算法 2.離散數學與線性代數 3.作業系統與計算機組織	
資訊工程學系 軟體工程碩士班	不分組 (一般生)	10	第1項 (x 1.0) 資料結構與演算法 第2項 (x 1.0) 離散數學與線性代數 第3項 (x 1.0) 作業系統與計算機組織	1.資料結構與演算法 2.離散數學與線性代數 3.作業系統與計算機組織	

其他規定:經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

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。

- 1. 研究特色:(1)本系師資優秀,研究經驗豐碩,獲得國科會研究傑出獎之教師約占全系教師總人數百分之二十。(2)本系現階段主導有國家型科技計畫、教育部卓越計畫及經濟部大型科專計畫等,研究及指導能力十分優異。(3)本系目前設有一般生碩、博士班,碩士在職專班等。與資訊產業業界有良好之互動關係。
- 2. 軟體工程碩士班教學規劃有三個重點目標:一、專業課程:推動三個修習主軸以符合國際趨勢之軟體工程課程:軟體工程方法論、軟體程序管理、軟體正規方法論,藉此幫助學生實際瞭解如何應用軟體工程的相關技術於軟體研發過程中,以達成培育具備軟體工程知識的專業軟體研發人才。二、學術研究:規劃五項研究課題:(1)網際網路軟體工程技術、(2)軟體正規方法技術、(3)需求工程技術、(4)嵌入式系統軟體工程技術、及(5)智慧型軟體工程技術。三、產學合作:透過軟體技術研發成果與培育的高素質軟體工程人才,與國內、外的資訊服務產業進行技術的合作,直接或間接提升各行業的生產力與產品品質,爲國家軟體產業的發展提供助益。
- 3. 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。
- 4. 本系部分課程採英語授課。

中國文學系碩士班						
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	備註		
不分組(一般生)	6	第3項 (x 1.0)	2.中國乂學史 3.中國思想史	第4項「文字學」 含文字、聲韻、 訓詁。		

其他規定:經錄取就讀本碩士班之硏究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

聯絡電話:(03)4227151 分機 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: 102 年 4 月 26 日(星期五),地點:本校文學二館 313 室中文系辦公室

- 1. 中文系從學士班到碩、博士班,學制完整,教師陣容堅強,包括經學義理、古典文學、現代文學、語言文字等,課程均衡而且多元。
- 2. 本系有五個專題研究室:戲曲、紅學、琦君研究中心(含現代文學)、漢文佛典、儒學研究,皆各有特色。
- 3. 近年來本系延攬海外傑出學者客座講學,爲學生開拓學術視野。
- 4. 本系已成立戲曲碩士班,獨立招生,各類文獻及文物收藏豐富,研究成果豐碩,可供本系師生共享。

中國文學系戲曲碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	3	第 1 項 (x 1.0) 國文 第 2 項 (x 1.5) 中國戲曲史		1.國文 2.中國戲曲史 3.資料審查 4.口試	

- 1. 審查資料一式五份,內容必須包含自傳、4000-5000字之研究計畫、學術著作,並可提供 文藝創作及其他有助於審查之資料,請於 102年3月1日前(以郵戳爲憑)寄至中央大學文 二館313室中文系,註明「戲曲碩士班考試入學審查資料」。(說明:書面資料審查需要 充足的時間評定成績,故無法待初試放榜後再寄備審資料,請考生配合。)
- 2. 書面審查資料,恕不退還。
- 3. 學士班階段未修習通過「中國文學史」、「中國思想史」者,入學後必須擇一補修,已 修習「中國文學史」、「中國思想史」相關科目者,經本系認定核可後可抵免。
- 4. 其他最新訊息,請隨時參考中文系網站首頁之最新公告。
- 5. 經錄取就讀本碩士班之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102年3月19日(星期二),詳細時間與地點載於複試通知

聯絡電話:(03)4227151 分機 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: 102 年 4 月 26 日(星期五), 地點: 本校文學二館 313 室中文系辦公室

- 1. 本碩士班隸屬於中文系,故於師資、課程、圖書各方面可獲得中文系充分支援。
- 2. 本碩士班各類文獻及文物收藏豐富,研究成果豐碩,尤以崑曲研究最爲突出。
- 3. 中文系從學士班到碩、博士班,學制完整,教師陣容堅強,包括經學義理、古典文學、現代文學、語言文字等,課程均衡而且多元。
- 4. 中文系有五個專題研究室:戲曲、紅學、琦君研究中心(含現代文學)、漢文佛典、儒 學研究,皆各有特色,本碩士班研究生亦可參與。
- 5. 近年來中文系延攬海外傑出學者客座講學,爲學生開拓學術視野。

#### 英美語文學系碩士班 組別 招生名額 初試(權重) 複試(權重) 同分參酌順序 第1項 (x 1.0) 1.英美文學與理論 英美文學與理論 第1項 (x 1.0) 2.批判閱讀與寫作 不分組(一般生) 7 第2項 (x 1.0) 口試 3.口試 批判閱讀與寫作

複試日期及地點:102 年 3 月 15 日(星期五),本校文學院二館三樓 C2-337 室(英文系辦公室)

聯絡電話: (03)427-3763 及(03)426-7171

電子郵件信箱:eng@cc.ncu.edu.tw

系所網址: http://english.ncu.edu.tw

正取生報到日期:102年5月2日(星期四)

- 1. 本系碩士班在性/別研究和電影研究方面的卓越表現已經樹立學術標竿,以專題研究計畫、持續專書出版、和大型學術研討會深耕本地學術研究。另外有多位師資集中於美國現代主義以及英國文藝復興兩大研究學域,以跨領域的視野開拓傳統議題之寬廣思考。本系碩士班鼓勵學生跨校跨系選課,以量身打造個人專業研究方向;學生在學期間學業表現優良者或發表學術論文者可獲高額獎學金。本系各研究室均提供多項工讀機會。歡迎有志接受挑戰、厚植學術實力的同學加入陣營。
- 2. 本系碩士班部份課程採英語授課。

法國語文學系碩士班						
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序		
不分組(一般生)	3	第1項 (x 1.0) 法文批判閱讀 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 法語文學與文化 語言學概論	第1項 (x 1.0) 口試	1.法文批判閱讀 2.初試 第 2 項 3.口試		

其他規定: 通過初試得參與複試者應於 102 年 3 月 15 日中午 12 時前將研究計畫書電子檔寄送至本系電子郵件信箱(ncu3300@ncu.edu.tw),辦法與表格見本系網站「招生徵才」欄 (http://www.ncu.edu.tw/~fr)。

複試日期及地點:102 年 3 月 22 日(星期五)文學二館 C2-218 室

聯絡電話:(03)4227151 轉 33300

電子郵件信箱:ncu3300@ncu.edu.tw

系所網址:http://www.ncu.edu.tw/~fr

正取生報到日期:102年5月24日(星期五)

- 1. 教研特色:碩士課程設計兼顧廣度與深度,由多重面向切入探索文化內涵。教師均留學 歐美,研究與教學領域涵蓋古法文、現代語言學、文學、戲劇、電影、當代思潮與文化 研究,並以法國為核心擴及法語文化圈。
- 2. 設備資源:總圖書館系統化典藏法文圖書、工具書、期刊,論數量、涵蓋領域與參考價值,都在亞太地區名列前茅;「法語國家電影與文化研究室」擁有法國、比利時、瑞士、加拿大(魁北克)、北非與非洲黑色大陸等地的劇情片與記錄片,在亞太學府獨樹一幟。
- 3. 跨國合作:本系規定開放三分之一畢業學分以供本系學生跨系、跨校、跨國、跨領域選修相關課程。此外,本系與法國里昂第三大學(Université Lyon III)、瑞士日內瓦大學 (Université de Genève)、比利時魯汶大學(Université Catholique de Louvain)、加拿大蒙特婁大學(Université de Montréal)等國際知名學府締約推行交換學生、互換獎學金、教授互訪客座講學、跨國學程等合作關係,因此,本系師生均可獲得拓展領域、自我提升的機會。依據本校「西遊記」交換學生計畫出國就讀,非但免繳對方學費,並可獲我方提供獎學金,補助雙程飛機票、生活費。
- 4. 畢業出路:學生畢業後無論就業或再升學,都具有更多選擇空間,可以出國深造或在國內各種不同的人文領域發展;可以進入官民營機構,從事外交、文化、藝術、傳播、教育等相關事業,如翻譯、編輯、出版、藝術行政、平面與影視媒體、語文教學、行政文書、形象設計與廣告公關等工作。

哲學研究所碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	8	第 1 項 (x 2.0) 中西哲學史	第1項 (x 1.0) 口試	1.口試 2.中西哲學史
不分組(在職生)	2	第 1 項 (x 2.0) 中西哲學史	第1項 (x 1.0) 口試	1.口試 2.中西哲學史

- 1. 參與複試者須於 102 年 3 月 13 日(以郵戳爲憑)前提出修習碩士學位階段之硏究計畫乙式 三份,並以限掛方式寄至本所。
- 2. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 19 日(星期二)上午 10:00,本校人文社會科學大樓 LS-301 會議室

聯絡電話:(03)422-7151 分機 33550

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: 102年5月14日(星期二)

- 1. 本所之研究方向以中國哲學之現代詮釋和應用倫理學爲主,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爲國際重鎮。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爲主的博士班,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. 本所碩十班部分課程採英語授課。

歷史研究所碩士班			
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	10	第 1 項 (x 1.0) 中國通史 第 2 項 (x 1.0) 西洋通史 第 3 項 (x 1.0) 史學史與史學方法	1.中國通史 2.西洋通史 3.史學史與史學方法
不分組(在職生)	3	第 1 項 (x 1.0) 中國通史 第 2 項 (x 1.0) 西洋通史 第 3 項 (x 1.0) 史學史與史學方法	1.中國通史 2.西洋通史 3.史學史與史學方法

- 1. 錄取之學生在本所就讀時,不得具雙重學籍身分。
- 2. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

聯絡電話:(03)4227151 分機 33750

電子郵件信箱:ncu3750@ncu.edu.tw

系所網址:http://www.ncu.edu.tw/~hi/

正取生報到日期:載於錄取通知單

- 1. 本所教學及研究特色爲均衡注重明清以來中國史及臺灣史,涵蓋兩岸政治、外交、社會、 軍事、經濟、教育、宗教等面向,對兩岸歷史進行廣度及深度之探討。
- 2. 本所師資均在上述領域學有專精,希望培育精通兩岸發展史的專業人才,貢獻學理和歷史論述。

#### 藝術學研究所碩士班 組別 招生名額 初試(權重) 複試(權重) 同分參酌順序 第1項 (x 1.0) 英文 1.口試 第2項 (x 1.25) 2.西洋美術史 西洋美術史 第1項 (x 1.0) 不分組(一般生) 8 3.中國美術史 第3項 (x 1.25) 口試 4.美學與藝術理論 中國美術史 5.英文 第4項 (x 1.0) 美學與藝術理論

複試日期及地點:102年3月16日(星期六),本校文學二館206教室。

聯絡電話:03-4227151轉33650

電子郵件信箱:ncu3650@ncu.edu.tw

系所網址:www.ncu.edu.tw/~art

正取生報到日期: 102年5月2日(星期四);時間地點載於錄取通知單。

- 1. 本所成立於民國八十二年,爲國內第一所通過藝術學整合人文藝術科學的研究所。本所教研重點爲中西藝術史及藝術理論;師資皆遴選自上述領域,不僅學有專精且以深耕人文藝術教育爲職志。
- 2. 本所提供完整中西藝術史課程,一方面希望提升藝術學研究的素質,強化人文藝術的活力;另一方面將配合國內文化藝術行政人才之需求,爲投入藝術實務工作者打下紮實的基礎。
- 3. 本所畢業生或出國進修,或繼續在國內攻讀博士班,或參加藝術行政人員高普考,或投入社會文化藝術工作,如博物館、基金會或文化藝術出版業等,就業管道寬廣。

學習與教學研究所碩士班							
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)	9	第1項 (x 1.5) 教育心理學 第2項 (x 1.5) 心理與教育研究法 第3項 (x 1.0) 英文		1.教育心理學 2.心理與教育研究法 3.英文 4.口試、審查	教育心理學(包含認知心理學、 學習與教學理論)		
不分組 (在職生)	2	第1項 (x 1.5) 教育心理學 第2項 (x 1.5) 心理與教育研究法 第3項 (x 1.0) 英文		1.教育心理學 2.心理與教育研究法 3.英文 4.口試、審查	教育心理學(包含認知心理學、學習與教學理論)		

- 1. 在本所就讀時,不得具雙重學籍。
- 2. 筆試錄取後,請於102年3月15日(星期五)前將履歷(學經歷、自傳、大學成績單), 有興趣之研究方向等資料寄至本所。
- 3. 經錄取就讀本所之研究生,仍需參加本校所舉辦之碩一新生國文、英文能力鑑定考試。
- 4. 本所經教育部審定十個名額可逕修讀教育學程(依錄取順序安排修讀)。

複試日期及地點:102年3月22日(星期五)複試地點載於複試通知

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:載於錄取通知

- 1. 培育專精於教學與學習議題的專業研究人才。
- 2. 養成學習科技設計的主導者與評量者。
- 3. 推動教學與學習的基礎與應用研究。
- 4. 本所碩士班部分課程採英語授課。

數學系碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序		
甲組(一般生)	9	第 1 項 (x 1.5) 高等微積分 第 2 項 (x 1.0) 線性代數	1.高等微積分 2.線性代數		
甲組(在職生)	3	第 1 項 (x 1.5) 高等微積分 第 2 項 (x 1.0) 線性代數	1.高等微積分 2.線性代數		
乙組(一般生)	2	第 1 項 (x 1.0) 數値分析 第 2 項 (x 1.0) 線性代數	1.數値分析 2.線性代數		

其他規定: 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

聯絡電話: (03)422-7151 分機 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:102年3月22日(星期五)

- 1. 本系碩士班的課程設計分成一般組與計算數學組,一般組研究領域涵蓋分析、代數、數 論、微分幾何、微分方程、機率統計與離散數學;計算數學組研究領域爲數值分析與科 學計算。
- 2. 竭誠歡迎有志繼續深造的同學報考本系,本系延攬多位數學造詣深厚、研究教學傑出的學者,開設課程涵蓋純數、計算及應用數學等重要領域。基礎數學課程均由教學經驗豐富、研究卓著的教授開課,並依各位教授的研究專長領域開設尖端熱門領域課程。
- 3. 本系碩士班部分課程採英語授課。

物理學系碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	11	第 1 項 (x 1.0) 普通物理	第 1 項 (x 1.0) 審查及口試	1.審查及口試 2.普通物理
不分組(在職生)	4	第 1 項 (x 1.0) 普通物理	第 1 項 (x 1.0) 審查及口試	1.審查及口試 2.普通物理

- 1. 審查資料: (1)學歷證件影本一份。(在學生繳交學生證、畢業生繳交畢業證書)(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。(3)二年制技術學 院及轉學生另須繳交專科學校或轉(入)學前原校之歷年成績單正本。(4)自傳(內含研究 計畫、學術著作、學習心得..等)。(5)教師(主管)推薦函二封。(格式不拘)(6)其他 有助於審查之資料。
- 2. 複試審查資料請於 102 年 3 月 11 日前(以郵戳爲憑)寄至物理系辦公室。(信封封面請註明『准考證號碼』&『姓名』)
- 3. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 21、22 日(星期四、五),本校科學四館

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:102年4月19日(星期五)前

- 1. 物理系師資優良,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,更獲 教育部五年五百億經費重點補助。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,在這二方面特別加強訓練。研究表 現優異者更可獲補助參加國際會議。
- 2. 本系碩士班部分課程採英語授課。

物理學系生物物理碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	5	第1項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通物理 普通生物		1.審查及口試 2.初試 第1項	

- 1. 審查資料: (1)學歷證件影本一份。(在學生繳交學生證、畢業生繳交畢業證書)(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。(3)二年制技術學院及轉學生另須繳交專科學校或轉(入)學前原校之歷年成績單正本。(4)自傳(內含研究計畫、學術著作、學習心得..等)。(5)教師(主管)推薦函二封。(格式不拘)(6)其他有助於審查之資料。
- 2. 複試審查資料請於 102 年 3 月 11 日前(以郵戳爲憑)寄至物理系辦公室。(信封封面請註明『准考證號碼』&『姓名』)
- 3. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 22 日(星期五),本校科學四館

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/~ibp/

正取生報到日期:102年4月19日(星期五)前

- 1. 生物物理碩士班於民國 92 年成立。成立目標在以物理方法研究生物系統,並培養生物物理人才。本班師資均爲本校物理系或中研院物理所老師。研究領域涵蓋基因體學、蛋白質、生物膜、細胞生物物理及神經系統理論與實驗,研究成果居國內領先地位,更獲教育部五年五百億經費重點補助。本班研究生同時接受物理方法之基本訓練以及對生物課題進行研究,並可獲補助參加國際會議。畢業後可繼續從事學術研究,或於生物與材料科技等相關高科技業服務。
- 2. 本碩士班部分課程採英語授課。

天文研究所碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	5	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 普通物理 第3項 (x 1.0) 天文學	第1項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.天文學 3.普通物理 4.應用數學	
不分組(在職生)	1	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 普通物理 第3項 (x 1.0) 天文學	第1項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.天文學 3.普通物理 4.應用數學	

其他規定:經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 16 日(星期六)上午 9:00 地點: 本校科四館 10 樓 1019 室

聯絡電話:03-4262302

電子郵件信箱:ncu5950@cc.ncu.edu.tw

系所網址:http://www.astro.ncu.edu.tw

正取生報到日期: 102 年 4 月 26 日(星期五) 上午 9:00 起 地點:本校科四館 10 樓 1012 室

- 1. 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。本所同仁均積極與國內外研究機構合作, 共同進行觀測和理論研究,目前進行之大型計畫有「泛星」、[探高]和「ALMA」等計畫。
- 2. 本所大部分課程採英語授課,錄取學生擇優提供豐富獎學金,並提供補助至國外開會或 觀測。

光電科學與工程學系碩士班					
組別	招生名額	初試(權重) 同分參酌順序			
不分組(一般生)	27	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 電磁學 第3項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 近代物理 電子學 光學	1.工程數學 2.電磁學 3.初試 第 3 項		
不分組(在職生)	2	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 電磁學 第3項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 近代物理 電子學 光學	1.工程數學 2.電磁學 3.初試 第 3 項		

- 1. 本系各科得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

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:另行通知

- 1. 本系以培養高級光學與光電科技人才爲宗旨,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,爲國內最具歷史 與規模之光電系所。
- 2. 本系部分課程採英語授課。

統計研究所碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	9	第1項 (x 1.75) 基礎數學 第2項 (x 1.75) 數理統計	第1項 (x 1.5) 口試	1.數理統計 2.基礎數學 3.口試
不分組(在職生)	3	第1項 (x 1.75) 基礎數學 第2項 (x 1.75) 數理統計	第1項 (x 1.5) 口試	1.數理統計 2.基礎數學 3.口試

- 1. 本所初試各科得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 口試成績未達六十分者不予錄取。
- 3. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 19 日(星期二)上午 9:00,本校鴻經館 5~7F

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.ncu.edu.tw/~st

正取生報到日期:102年4月16日(星期二)

- 1. 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,碩士班學生除必選課程外,可就其興趣選修生物統計、工業統計、抽樣調查等與實務相關領域之課程,另有與財金所、數學所合作成立之財務工程學程。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。
- 2. 本所部分課程採英語授課。

生命科學系碩士班	生命科學系碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序			
分子與細胞生物組(一般生)	5	第1項 (x 1.0) 生物化學 第2項 (x 1.0) 分子生物學	1.生物化學 2.分子生物學			
分子與細胞生物組(在職生)	1	第1項 (x 1.0) 生物化學 第2項 (x 1.0) 分子生物學	1.生物化學 2.分子生物學			
分子與環境生物學組(一般生)	6	第 1 項 (x 1.5) 生物化學 I(含代謝) 第 2 項 (x 1.0) 生物化學 II(含分生)	1.生物化學 I(含代謝) 2.生物化學 II(含分生)			
分子與環境生物學組(在職生)	1	第1項 (x 1.5) 生物化學 I(含代謝) 第2項 (x 1.0) 生物化學 II(含分生)	1.生物化學 I(含代謝) 2.生物化學 II(含分生)			

- 1. 限生命科學、醫、農、理、工學院等相關科系畢業(含應屆畢業生)。
- 2. 入學後一年內不可轉換組別。
- 3. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

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: 102 年 3 月 20 日

- 1. 本系以分子醫學、環境衛生與分子環境生物科技爲研究重點,包括基因調控、細胞分化、 脂肪代謝調節、分子演化、植物逆境、神經生物、環境微生物、免疫發炎反應等領域並 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應用。
- 2. 本系具有優良師資及設備新穎之軟硬體,學術研究成果發表於國際一流之期刊;著重學 生獨立研究及分析表達能力之訓練。
- 3. 本系碩士班部分課程採英語授課。

化學工程與材料工程學系碩士班						
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序			
甲組(一般生)	23	第1項 (x 1.0) 輸送現象與單元操作 第2項 (x 1.0) 化工熱力學及化學反應工程 第3項 (x 0.0) 英文	1.輸送現象與單元操作 2.化工熱力學及化學反應工程 3.英文			

- 1. 除英文外,其他科目可使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 英文成績不列入總成績計算,但英文將設下限,成績需達本系全部到考考生之前75%以內,方得錄取。
- 3. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國、英文能力鑑定考試。

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: 另函通知

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。目前有專任教師二十位,設有完整之大學部、碩士班及博士班學程。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。本系有最優異之師資並具備完善的研究環境,部分課程採英語授課,是學生人格培養與學術研發最理想的高等學府。

土木工程學系碩	士班				
組別	招生 名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	備註
結構組(一般生)	16	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 工程力學 第3項 (x 1.0) 結構學	第1項 (x 1.5) 口試	1.口試 2.工程力學 3.結構學 4.工程數學	本組公布 考科考試 範圍
大地組(一般生)	8	第1項 (x 1.0) 常微分方程式 第2項 (x 1.0) 材料力學 第3項 (x 1.0) 土壤力學及基礎工程	口試	1.口試 2.土壤力學及基礎工程 3.材料力學 4.常微分方程式	
材料組(一般生)	4	第1項 (x 1.0) 工程統計學 第2項 (x 1.0) 工程材料		1.工程材料 2.工程統計學	
材料組(在職生)	2	第1項 (x 1.0) 工程統計學 第2項 (x 1.0) 工程材料		1.工程材料 2.工程統計學	
水資源組 (一般生)	6	第 1 項 (x 1.0) 水文學 第 2 項 (x 1.0) 流體力學	第1項 (x 1.0) 口試	1.口試 2.流體力學 3.水文學	
運輸工程組 (一般生)	6	第1項 (x 1.0) 統計學 第2項 (x 1.0) 運輸工程 第3項 (x 1.0) 經濟學		1.運輸工程 2.統計學 3.經濟學	
運輸工程組 (在職生)	1	第1項 (x 1.0) 統計學 第2項 (x 1.0) 運輸工程 第3項 (x 1.0) 經濟學		1.運輸工程 2.統計學 3.經濟學	
資訊應用組 (一般生)	4	第 1 項 (x 2.0) 計算機概論與程式語言	第1項 (x 1.0) 口試	1.口試 2.計算機概論與程式語言	本組公布 考科考試 範圍

# 土木工程學系碩士班(續前頁)

# 其他規定:

- 1. 公布考科考試範圍之例示,請參考本系網頁 http://www.cv.ncu.edu.tw。惟實際試題並不完全以此爲限,仍可能命擬相關之綜合性試題。
- 2. 本系工程力學、結構學、材料力學、土壤力學及基礎工程、水文學、流體力學、統計學、運輸工程、經濟學等考科得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 3. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 16 日(星期六),本校土木工程學系(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:102年4月16日(星期二)

- 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,期望日後成爲兼具國際觀與人文素養之一流工程師與學者。爲配合二十一世紀土木工程不斷的更新進步,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. 本系部份課程採英語授課。
- 3. 本系設有多項獎學金,大地組另有工程顧問公司指定之獎學金,提供新生申請。

機械工程學系碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	備註	
甲組(固力與設計) (一般生)	12	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 材料力學 第3項 (x 1.0) 動力學	1.材料力學 2.動力學 3.工程數學		
乙組(製造與材料) (一般生)	12	第 1 項 (x 1.0) 工程數學 第 2 項 (x 1.0) 材料導論與機械製造	1.仍付守岫兴恢恢表旦 7 工和數與	初試第2項之材料導 論占50%,機械製造占 50%,機械製造命題以 切削加工及半導體製 程爲主。	
丙組(熱流) (一般生)	15	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 熱力學 第3項 (x 1.0) 流體力學及熱傳學	1.流體力學及熱傳學 2.熱力學 3.工程數學		
丁組(系統) (一般生)	11	第 2 項 (v 1 ∩)	1.自動控制 2.動力學 3.工程數學(含程式設計)		

- 1. 本系各科考試得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 甲組(固力與設計)各考科未達同組全部到考考生(不含零分考生)之前50%(含)者,不予錄取。
- 3. 丙組(熱流)各考科未達同組全部到考考生(不含零分考生)之前 75%(含)者,不予錄取。
- 4. 經錄取就讀本系之研究生,需參加本校所舉辦之碩一新生英文能力鑑定考試,未達標準者 應依規定修習相關課程。

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: 102年5月6日(星期一)至102年5月8日(星期三)

- 1. 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爲目標。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、能源、力學、生醫、精密製造、系統等具有獨創性、卓越性之領域。
- 2. 本系部分課程採英語授課。

機械工程學系光機電工程碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
甲組(機電系統控制) (一般生)	5	第1項 (x 1.0) 工程數學及程式設計 第2項 (x 1.0) 自動控制 第3項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 動力學 電路學	第 1 項 (x 2.0) 口試	1.口試 2.自動控制 3.初試 第3項 4.工程數學及程式設計	
乙組(光機) (一般生)	8	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 自動控制 電磁學 材料力學	第 1 項 (x 1.0) 書面資料審査	1.書面資料審查 2.初試 第 2 項 3.工程數學	

- 1. 本碩士班各科考試得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 乙組(光機組)各考科未達同組全部到考考生(不含零分考生)之前 75%(含)者,不予錄取。
- 3. 甲組(機電系統控制)複試時應自備學生專長履歷自塡表(請至機械系網頁下載)及相關資料應試。
- 4. 乙組(光機組)複試書面資料審查請備妥以下資料:(1)考生基本資料表(請至機械系網頁下載)、(2)大學成績單正本【須註明畢業總名次及該年級人數,應屆畢業生須註明前三年總名次及該年級人數;技術學院報考者(四技生除外)另須繳交專科成績單,專科成績單上亦須註明畢業總名次及該年級人數】、(3)其他有助於審查之資料:如研究專題、實習報告、得獎證明(就讀大專以後),曾參與之工作、研究、社團活動,於102年3月6日~102年3月11日以掛號寄到『國立中央大學機械工程學系光機電工程碩士班』,以郵戳日期爲憑,逾期不受理。
- 5. 經錄取就讀本碩士班之研究生,需參加本校所舉辦之碩一新生英文能力鑑定考試,未達標準者應依規定修習相關課程。

複試日期及地點:僅甲組:102 年 3 月 16 日(星期六),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:102年5月6日(星期一)至102年5月8日(星期三)

系所特色:本碩士班之教學以培養具有光、機、電、電腦整合設計實作能力之工程師爲目標。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。

能源工程研究所碩士班			
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	9	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 熱力學	1.熱力學 2.工程數學

- 1. 本所各科考試得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 經錄取就讀本所之研究生,需參加本校所舉辦之碩一新生英文能力鑑定考試,未達標準 者應依規定修習相關課程。

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: 102 年 5 月 6 日(星期一)至 102 年 5 月 8 日(星期三)

- 1. 本所爲全國第一所「能源工程研究所」,係整合機械、能源、化工、材料、電機、化學、 物理等相關領域教授與專家,積極投入新能源與再生能源、高效率能源技術、及節能技 術等領域之研究。
- 2. 本所部分課程採英語授課。

環境工程研究所碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序		
甲組(一般生)	8	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 2.0) 環境化學及環境微生物學 第3項 (x 2.0) 衛生工程	1.衛生工程 2.環境化學及環境微生物學 3.工程數學		
乙組(一般生)	6	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 2.0) 流體力學 第3項 (x 2.0) 環境工程概論	1.環境工程概論 2.流體力學 3.工程數學		

其他規定: 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

聯絡電話:(03)422-7151 分機 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:另行公告

- 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。
- 6. 本所部分課程採英語授課。

營建管理研究所碩士班						
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序			
不分組(一般生)	5		1.營建工程與管理 2.工程經濟與統計			

- 1. 本所各科得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 2. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。
- 3. 本所設有「中鼎工程優異學生」獎學金,獎勵正取前三名學生每人五萬元(須完成入學)。

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:102年3月19日(星期二)

- 1. 本所以實用與研究並重爲主要之方針。
- 2. 在實用方面,訓練重點爲基本專案管理知能、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,以永續(綠)營建與管理、綠建築、營建再利用、工程 設施生命週期管理與成本評估、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、專 案排程與延遲分析、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、計算型智慧與人機互動工程、工程財務、成本控制、不動產與 物業管理等爲研究發展重點。
- 4. 本所與印尼 Brawijaya 大學土木工程學系訂有跨國雙聯學制協議,每年至多提供 5 名碩士 班研究生赴印尼進修。
- 5. 本所部分課程採英語授課。

生物醫學工程研究所碩士班					
組別	招生 名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
生醫訊號與器材組(一般生)	3	第 1 項 (x 1.0) 工程數學	第 1 項 (x 1.0) 口試及書面資料審査	1.口試及書面資料審查 2.工程數學	
生醫材料與技術組 (一般生)	3	第1項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 生物化學 物理化學	第 1 項 (x 1.0) 口試及書面資料審査	1.口試及書面資料審查 2.初試 第1項	

- 1. 本所複試書面資料審查須備文件:(1).大學成績單正本一份。(2).自傳一份。(3).其它有助審查之文件(如專題研究)。以上資料請於 102 年 3 月 11 日前掛號郵寄(郵戳為憑)地址:桃園縣中壢市中大路 300 號中央大學生物醫學工程所收。
- 2. 各考試科目得使用計算器,廠牌、功能不拘。
- 3. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 16 日(星期六)或 3 月 17 日(星期日),地點:本校工程三館

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:於本所招生訊息網頁公告,並另行通知考生。

- 1. 本所與國泰、台大、台北榮總、署桃等醫院,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。
- 2. 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。

企業管理學系碩士班			
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序
一般甲組(一般生)	1	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 統計學	1.工程數學 2.統計學
一般乙組(一般生)	1	第1項 (x 1.0) 生物化學(含分子生物學) 第2項 (x 1.0) 統計學	1.生物化學(含分子生物學) 2.統計學
一般丙組(一般生)	19	第 1 項 (x 1.0) 經濟學 第 2 項 (x 1.0) 管理學	1.經濟學 2.管理學
一般丁組(一般生)	19	第 1 項 (x 1.0) 經濟學 第 2 項 (x 1.0) 統計學	1.經濟學 2.統計學
一般戊組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 管理學 第 2 項 (x 1.0) 統計學	1.管理學 2.統計學
一般己組(一般生)	1	第 1 項 (x 1.0) 會計學 第 2 項 (x 1.0) 管理會計學	1.會計學 2.管理會計學
企業電子化庚組(一般生)	2	第1項 (x 1.0) 資料結構 第2項 (x 1.0) 計算機概論	1.資料結構 2.計算機概論
企業電子化辛組(一般生)	5	第 1 項 (x 1.0) 資訊管理 第 2 項 (x 1.0) 計算機概論	1.資訊管理 2.計算機概論

- 1. 本系一般己組考試科目『會計學』、『管理會計學』得使用計算機,廠牌、功能不拘。
- 2. 一般甲~己組共計錄取46人,企業電子化庚、辛組共計錄取7人,甲~己組各組實際錄取人數依一般組;庚、辛組則依企業電子化組的報名人數比例分配,惟各組至少錄取一名。
- 3. 非管理相關科系經錄取後應補修基礎課程(經濟學、統計學、會計學)。
- 4. 企業電子化組(庚組~辛組)規定如下:(1)入學後將從事企業電子化相關研究,入學後不得要求轉入一般類組。(2)修課另有規定,修畢規定科目與學分,仍授以管理學碩士學位。
- 5. 相關公告請參閱本系網站。
- 6. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

# 企業管理學系碩士班(續前頁)

聯絡電話:(03)4227151 轉 66100 或 66110 或 66150

電子郵件信箱:lishu@ncu.edu.tw

系所網址:http://ba.mgt.ncu.edu.tw/

正取生報到日期:於本系網頁公告,並另行通知考生。

### 系所特色:

1. 本系有來自美國、日本、英國、德國與國內知名大學的博士師資,提供學生不同國家的經驗與見識。除了提供五管與策略管理等企業理論專業知識的培育外,每週書報討論課均邀請實務界的專家演講,也經常安排企業參訪,務求理論與實務的印證。

- 2. 本系配合管理學院企業資源規劃(ERP)中心之發展與其所擁有之資源,提供了全國最有 ERP 特色之企管教育。ERP 中心除了擁有國內外大廠所捐贈之數億元的 ERP 軟體系統, 亦設有『企業資源規劃』學分學程,供同學選修。
- 3. 本系與管理學院各系所合作提供英文授課之課程而設立『英文 MBA』學分學程,以提昇同學之國際化競爭力,修畢其 15 學分的課程,由學校頒發學分學程證明書。
- 4. 本系部分課程採英語授課。

資訊管理學系碩士班					
組別 招生名額		初試(權重)	同分參酌順序		
甲組(一般生)	3	第1項 (x 1.0) 計算機概論 第2項 (x 1.0) 統計學	1.計算機概論 2.統計學		
乙組(一般生)	10	第 1 項 (x 1.0) 計算機概論 第 2 項 (x 1.0) 管理資訊系統	1.計算機概論 2.管理資訊系統		
丙組(一般生)	3	第1項 (x 1.0) 管理資訊系統 第2項 (x 1.0) 統計學	1.管理資訊系統 2.統計學		
丁組(一般生)	9	第1項 (x 1.0) 計算機概論 第2項 (x 1.0) 資料結構	1.計算機概論 2.資料結構		

- 1. 各考試科目單科成績未達下限標準者(同組全部到考考生平均分數減 4 分之 1 個標準差), 不予錄取。
- 2. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

聯絡電話:03-4227151 轉 66500,66501

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:另行通知

- 1. 碩士班教育重點在加強學生在資訊科技、管理決策、資訊管理及企業策略之整合。此外, 學生可依自己的興趣,選擇管理組或資訊系統組,從事相關領域之論文研究。管理組之 教學重點爲培養企業資訊管理之經營人才,資訊系統組注重資訊科技在企業上之應用。
- 2. 本系碩士班部份課程採英語授課。

經濟學系碩士班			
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	8	第1項 (x 1.0) 個體經濟學 第2項 (x 1.0) 總體經濟學 第3項 (x 1.0) 統計學	1.個體經濟學 2.總體經濟學 3.統計學

其他規定:經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

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

- 1. 本系爲配合國內經濟發展趨勢、人才需求與國際潮流,以經濟理論與數量方法知識爲基礎,並以勞動經濟、產業經濟、計量經濟、國際經濟與經濟發展及成長等五大領域爲研究發展主軸。不論在碩、博士班課程規劃或教師研究方向,皆朝此五大領域發展。尤其近幾年,本系老師與中研院制度與行爲研究專題中心人員共同進行合作,通力開拓屬產業經濟領域一環的網路經濟。網路經濟是世界經濟領域之新興領域,具有前瞻性,且關連性產業頗多,值得深入研究。不論在學術研究上或將之帶入課程教學,將是本系未來一項發展特色。
- 2. 本系隸屬於管理學院,系上學生相當方便選修管理學院其他系所(企業管理系、財務金融系、資訊管理系、工管所與人資所)的碩士班課程,而能兼具管理方面之知識,從而有助於日後事業發展,且經系際師資交流,學生可擴張學習領域。
- 3. 本系碩士班部分課程採英語授課。

財務金融學系碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
甲組(一般生)	13	第1項 (x 1.25) 統計 第2項 (x 1.25) 經濟分析 第3項 (x 1.0) 財務管理	第1項 (x 1.5) 口試	1.經濟分析 2.統計 3.口試 4.財務管理
乙組(一般生)	6	第1項 (x 1.25) 統計 第2項 (x 1.25) 經濟分析 第3項 (x 1.0) 微積分	第1項 (x 1.5) 口試	1.經濟分析 2.統計 3.口試 4.微積分

其他規定: 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 22 日(星期五),本校管理學院二館。

聯絡電話:(03)4227151 分機 66250

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:另行通知

- 1. 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,本系爲台灣唯二名列前 20 名的 系所。
- 2. 結合統計所與數學系推出碩士班財務工程學程。
- 3. 擁有豐富財務資料庫之財務模擬實驗室。
- 4. 本系碩士班部分課程採英語授課。

#### 產業經濟研究所碩士班 同分參酌順序 組別 招生名額 初試(權重) 複試(權重) 第1項 (x 1.0) 統計學 1.個體經濟學 第2項 (x 1.0) 2.統計學 產業經濟組(一般生) 12 個體經濟學 3.總體經濟學 第3項 (x 1.0) 總體經濟學 第1項 (x 1.0) 民法 1.口試 第2項 (x 1.0) 第1項(x1.5) 2.民法 法律組(一般生) 注意:下列科目僅擇1應考 口試 3.初試 第 2 項 經濟學 法學英文

其他規定:經錄取就讀本所之研究生,應參加本校舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試(法律 組選考法學英文之研究生除外不須參加英文鑑定考)。

複試日期及地點:102 年 3 月 19 日(星期二)下午 13:00(僅法律組),本校志希館 8 樓

聯絡電話:03-4227151 轉分機 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:102年4月30日(星期二)

- 1. 本所自民國 74 年起爲國內第一個以「產業經濟」爲研究主題的研究所,目前設有『產業經濟組』與『法律組』碩士班及博士班,以培育熟練產業分析與制度設計之專業人才,以供國內企業、政府與學術單位之需。
- 2. 本所成立之初,即以培育碩士爲主要目標,提供國內產業界、政府部門與學術研究單位 所需產業經濟分析專業人力。後爲因應產業經濟環境的迅速變遷,國內兼具產經與法律 訓練的人才嚴重不足,本所於民國 88 年成立法律組碩士班,培育兼具產業經濟與法律專 長的碩士人才。
- 3. 主要的使命在於培育產業經濟分析的專業人才,以供國內企業、政府與學術單位之需。 本所透過基礎研究、建教合作、教學與推廣教育等方式來訓練相關人才與提供諮詢建議, 協助個人與投資大眾、企業與政府做成正確決策,創造多贏目標。
- 4. 本所課程規劃的特色之一是除了產經的專業課程外,並開設與產業相關的課程,如財經 法律課程等,以期產業經濟學在科際整合中扮演穿針引線的角色,並發揮跟企管、財金、 資管與財經法津的互補功能。除課程特色外,另一特色為師資兼具理論與實務背景。
- 5. 本所部分課程採英文授課。

#### 人力資源管理研究所碩士班 招生 初試(權重) 備註 組別 複試(權重) 同分參酌順序 名額 第1項 (x 1.0) 1.口試 初試第2項:經濟 管理學 不分組 第1項 (x 1.0) 2.管理學 學與統計學出題 13 第2項 (x 1.0) 口試 (一般生) 3.經濟學與統計學 各占百分之五十。 經濟學與統計學

其他規定:經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點: 102 年 3 月 21 日(星期四),本校管理學院第二館六樓 614 室

聯絡電話:(03)422-7151 分機 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: 102年6月14日(星期五),本校管理學院第二館六樓614室

- 1. 優良師資:本所聘有六位專任教師、一位專案教師、二位兼任教師、一位榮譽教授,每一位專任教師或榮譽教授均在國外一流大學取得博士學位,各教師定期在專業學術期刊上發表他們的研究成果及獲有國科會學術研究補助。
- 2. 課程規劃:課程設計主要的發展方向爲:(1)基本人力資源管理功能 (Fundamental Human Resource Functions)面向課程,包括招募甄選、薪資規劃、訓練發展、績效評估、人力資源資訊系統、勞資關係等;(2)組織管理、組織發展與組織理論(Organizational management & development) 面向課程,包括管理心理學、組織理論、組織行爲、組織變革、組織發展等;(3)策略性人力資源管理 (Strategic Human Resource Management) 面向課程,包括國際人力資源管理、大陸人力資源管理、高科技人力資源管理、知識管理與組織創新、領導統御、企業政策等;(4)團隊與領導 (Team Management & Leadership)面向課程,包括團隊建立與管理、團隊管理與領導統御、領導與管理發展。
- 3. 企業導師制度: 為使碩士班學生能對管理實務有進一步的瞭解,本所設有企業導師制度。 每位同學均由一位企業界高階主管做為其實務導師,解答實務上的問題,並介紹企業界 其他人士予其認識,以形成企業網絡,使學生未來能有更好的發展。
- 4. 企業實習:本所碩士班一年級學生在升二年級時的暑假,經由指導教授的協助與安排, 必須到各企業實習二~三個月。在十一月需完成企業實習個案論文並於「企業人力資源 管理實務專案研究成果發表會」中發表,由企業界、學術界人士評論研究設計之合理性、 完整性及實用性,每年均有企業界人士參加,學生可透過發表會中的報告與討論,學習 企業成功的案例,強化學生的專業能力。
- 5. 注重外語能力與世界觀:在今日國際化、全球化的時代,英語是重要的溝通工具,因此本所要求所有碩士班研究生在畢業前必須具有相當多益 785 的成績。此外亦定期舉辦國外參觀活動,使學生有機會見識國外的情況,並邀請外國知名教授來本所演講。
- 6. 本所碩士班部份課程採英語授課。

工業管理研究所碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	19	第 1 項 (x 1.5) 統計學 第 2 項 (x 1.5) 生產作業與管理 第 3 項 (x 1.5) 作業研究		1.統計學 2.生產作業與管理 3.作業研究 4.英文能力測驗

- 1. 本所初試考試科目「統計學」可使用計算機,廠牌、功能不拘。
- 2. 複試考科英文能力測驗未達本所全部到考考生下標分數者,不予錄取。(下標分數=到考生後 50%的平均)

複試日期及地點: 102年3月19日(星期二)本校管理二館

聯絡電話:(03)422-7151 分機 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:102年5月13日(星期一)

- 1. 本所主要研究方向分爲四個領域:製造自動化、供應鏈管理、品質管理及企業流程規劃。 典型的課程包含物料運送、排程規劃、產銷模式、全面品質管理及企業流程管理等。目 前則朝企業資源規劃及電子商務相關研究延伸,例如本所提供 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。
- 2. 本所部份課程採英語授課。

會計研究所碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	8	第1項 (x 1.5) 財務會計 第2項 (x 1.5) 管理會計 第3項 (x 1.0) 審計學	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1.口試 2.財務會計 3.管理會計 4.審計學

- 1. 本所考試科目「財務會計」、「管理會計」得使用計算機,功能、廠牌不拘。
- 2. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102年3月22日(星期五),本校管理學院二館。

聯絡電話:(03)422-7151 分機 66800

電子郵件信箱:ncu66800@ncu.edu.tw

系所網址:http://acc.mgt.ncu.edu.tw/index/main.php

正取生報到日期:另行通知

- 1. 本所的發展重點在於整合 ERP 會計、財務金融的理論與實務,與國際會計理論與實務的發展趨勢接軌。
- 2. 本所整合跨領域的專業師資提供學生切合企業面對新經濟、社會以及環境衝擊所需的會計課程,培養學生成爲專業、負責的會計人才。
- 3. 本所特設「ERP 與決策模擬實驗室」提供學生虛擬實境的網路學習環境,讓學生體驗專業經理人應用 ERP 系統執行各項功能性決策以達成創造企業價值的目標。
- 4. 「ERP 會計模組電腦教室」提供學生使用標竿企業 ERP 會計模組的訓練課程,以利學生 畢業之前即熟悉 ERP 實務。

電機工程學系碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	
固態組(一般生)	14	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 電子學 第3項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 近代物理 半導體元件	1.工程數學 2.電子學 3.初試 第 3 項	
系統與生醫組(一般生)	16	第1項 (x 1.0) 工程數學 第2項 (x 1.0) 電子學 第3項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 控制系統 信號與系統	1.工程數學 2.電子學 3.初試 第3項	
電波組(一般生)	11	第1項 (x 1.0) 工程數學(不含複變) 第2項 (x 1.0) 電子學 第3項 (x 1.25) 電磁學	1.電磁學 2.電子學 3.工程數學(不含複變)	

- 1. 本系【電子組】碩士班入學管道及名額請詳見 102 學年度台灣聯合大學碩士班聯合招生簡章。
- 2. 經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

聯絡電話:(03)4227151 轉 34567 或 34568

電子郵件信箱:ncu4567@ncu.edu.tw

系所網址:www.ee.ncu.edu.tw

正取生報到日期: 102 年 4 月 22 日(星期一)至 4 月 26 日(星期五)

- 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、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。

網路學習科技研究所碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	11	第1項 (x 1.0) 計算機概論 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 作業系統 資料庫系統 人機介面設計		1.口試 2.計算機概論 3.初試 第 2 項	

其他規定: 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102年3月22日(星期五)上午9點於工程五館 A402

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:102年4月19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的階段,受各國政府與業者重視程度與日俱增。
- 3. 數位學習領域的表現與內涵隨著資訊科技技術的演進而演進,賦予本領域不斷有創新的研究議題。
- 4. 本所碩士班部分課程採英語授課。

大氣科學學系大氣物理碩士班				
組別	招生名額	初試(權重) 同分參酌順序		
不分組(一般生)	11	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 大氣動力學 普通物理 普通化學 流體力學	1.應用數學 2.初試 第 2 項	
不分組(在職生)	2	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 大氣動力學 普通物理 普通化學 流體力學	1.應用數學 2.初試 第 2 項	

其他規定:經錄取就讀本碩士班之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

聯絡電話: (03)422-7151 分機 65501

電子郵件信箱:ncu5500@ncu.edu.tw

系所網址: www.atm.ncu.edu.tw

正取生報到日期: 102年4月19日(星期五)

- 1. 本碩士班成立於民國 67 年,研究乃在探討近地球表面的大氣現象,如天氣變化、雲雨的形成、空氣污染、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資源,造福人類。主要領域區分: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。網址 http:// www.atm.ncu.edu.tw
- 2. 本碩士班部分課程採英語授課。

地球科學學系地球物理碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	12	第1項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通物理學 普通地質學 地球物理學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 微積分 電磁學 構造地質學	1.初試 第 1 項 2.初試 第 2 項	
不分組(在職生)	2	第1項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通物理學 普通地質學 地球物理學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 微積分 電磁學 構造地質學	1.初試 第 1 項 2.初試 第 2 項	

其他規定:經錄取就讀本系之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

聯絡電話:(03)422-7151 分機 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:載於錄取通知書

- 1. 本碩士班歷史悠久,成立於民國五十一年。系所目標以物理和數學爲基礎,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在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並加強地球科學相 關資訊及資料處理能力。
- 3. 本碩士班部分課程採英語授課。

太空科學研究所碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序
不分組(一般生)	11	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 電磁學 太空物理學 普通物理		1.應用數學 2.初試 第 2 項
不分組(在職生)	2	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 電磁學 太空物理學 普通物理	第1項 (x 1.0) 口試	1.應用數學 2.口試 3.初試 第 2 項

複試日期及地點: 102 年 3 月 22 日星期五上午 10:00, 口試地點: 科四館 9 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:102年5月10日星期五

- 1. 本所碩士班成立於民國 79 年,博士班成立於 82 年,爲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 18 位(主聘:11 位,專案:1 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爲太空電漿物理、電離層物理、高層大氣、雷達科學、衛星遙測、行星科學和雷達元件的設計與製作。課程之設計著重多元性,以學理爲主,電腦和電機應用爲輔。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爲國內獨一無二,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。
- 3. 本所部份課程採英文授課。

應用地質研究所碩士班				
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	9	第1項 (x 1.0) 微積分 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通地質學 環境工程概論 構造地質學 土壤力學 水文學	1.微積分 2.初試 第2項	
不分組(在職生)	1	第1項 (x 1.0) 微積分 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通地質學 環境工程概論 構造地質學 土壤力學 水文學	1.微積分 2.初試 第 2 項	

- 1. 經錄取就讀本所者須參加本所暑期必選課程。
- 2. 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

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: 依錄取通知單爲準

- 1. 本所教學與研究強調地質災害、地質環境及地質資源評估,兼顧理論與實務操作。以工程地質與水文地質之研究與人才培育爲重點特色,研究探討人爲與天然因素造成的地質環境衝擊、地質災害成因、與地質資源暨能源短缺的因應對策。詳細資料請至本所網址閱讀。
- 2. 本所部分課程採英語授課。

水文與海洋	科學研究所	折碩士班			
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) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 水文學 流體力學 普通物理 普通化學		1.應用數學 2.初試 第 2 項	1.應用數學包括常微 分方程式、向量分 析、線性代數。 2.水文學包括地表水 與地下水。
不分組 (在職生)	2	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 水文學 流體力學 普通物理 普通化學	第 1 項 (x 2.0) 審查、口試	1.應用數學 2.初試 第 2 項 3.審查、口試	1.應用數學包括常微 分方程式、向量分 析、線性代數。 2.水文學包括地表水 與地下水。

其他規定: 經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 15 日 (星期五) 下午 3:00,水文所辦會議室(科一館 S313-1)

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:102年4月30日(星期二)

- 1. 本所特色為跨領域水圈科學之研究與教學,近年發展著重於海嘯模擬、近岸水文與波浪動力、河口與河川之物理與化學作用、地表與地下水文學、海洋模式等。藉由各種尺度之數值模式與數據觀測,探討地球水循環各環節物理過程。
- 2. 本所部份課程採英語授課。
- 3. 成績前三名者提供一至兩萬元獎學金。

客家語文暨社會科學學系客家社會文化碩士班						
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) 客家社會與文化 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 社會學 人類學		1.客家社會與文化 2.口試 3.初試 第 2 項		

- 1. 本碩士班歡迎客家及非客家考生報考。
- 2. 經錄取就讀本碩士班之研究生,需參加本校所舉辦之碩一新生國、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 15 日(星期五),地點另行通知。

聯絡電話:03-4227151轉33450

電子郵件信箱:ncu3450@ncu.edu.tw

系所網址: http://www.ncu.edu.tw/~ncu3450

正取生報到日期:載於錄取通知書

系所特色:本碩士班以培養客家學術研究與教學的人才、深化客家社會文化研究爲目標。發展 方向兼攝本土與國際,以國內及東南亞客家社會文化相關議題爲研究重點,現階段尤著重本土 客家之社會文化與歷史之研究,進而發展對不同社會文化議題的論述能力,推動國際學術交流。

客家語文暨社會科學學系客家政治經濟碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	6	第1項 (x 1.0) 英文 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 客家研究 政治學 經濟學 行政學	第1項 (x 1.5) 口試	1.英文 2.初試 第2項 3.口試	

- 1. 經錄取就讀本班之研究生應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。
- 2. 本班歡迎客家及非客家考生報考。

複試日期及地點:102 年 3 月 16 日(星期六)客家大樓 HK418 會議室

聯絡電話:(03)422-7151 分機 33470

電子郵件信箱:ncu3470@ncu.edu.tw

系所網址:http://hakka.ncu.edu.tw/Hakkapolieco/main/index.php

正取生報到日期:另行通知

- 1. 本碩士班以「創造多元和諧的族群政治,打造優質創新的文化產業」爲發展願景,以推動「族群融合關係、永續文化經濟」爲重要主軸,吸收跨族群的青年俊秀,期望實踐「培育掌握族群政經關係的政策分析師,形塑多元文化創意產業的專業管理人」的雙重目標。
- 2. 本碩士班之三大重點領域爲:(一)族群政經關係(二)文化創意產業(三)第三部門。 本碩士班研究生未來之生涯發展方向爲:政府機關、非營利組織、文化創意產業、傳播 行銷公司或網際網路公司等。

客家語文暨社會科學學系客家語文碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	複試(權重)	同分參酌順序	
不分組(一般生)	4	第1項 (x 1.0) 客家文化研究 第2項 (x 1.5) 語文概論	第1項 (x 1.0) 口試	1.語文概論 2.客家文化研究 3.口試	
不分組(在職生)	1	第1項 (x 1.0) 客家文化研究 第2項 (x 1.5) 語文概論	第1項 (x 1.0) 口試	1.語文概論 2.客家文化研究 3.口試	

- 1. 具有公職身份者,不得報考一般生。
- 2. 經錄取就讀本碩士班之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試。

複試日期及地點:102 年 3 月 17 日(星期日),本校客家學院大樓 HK-303 教室。

聯絡電話:(03)422-7151 分機 33458

電子郵件信箱:ncu3458@ncu.edu.tw

系所網址:http://hakka.ncu.edu.tw/Hakkalanguage/

正取生報到日期:另行通知

- 1. 本碩士班 2004 年 8 月成立,爲全國首間標榜以客家語文爲主要研究範疇的學術單位,招收有志於客家語言、文學研究的新血輪。客家話是客家文化中最突出的標誌,探索客家的社會文化、政治經濟、宗教民俗或歷史文學,沒有一項可以脫離客家話,因此客家語文研究是客家研究中不可或缺的一環。本碩士班分爲客家語言與客家文學研究兩個取向,客家語言研究鑽研客家話之語音、詞彙、文字及語法,客家文學研究則探索客家之傳統文書、現代文學與民間文學,歡迎大家踴躍報考。
- 2. 本碩士班畢業生除將來可以投考各校中文研究所、語言學研究所,或有關台灣文史方面的博士班,繼續從事客家相關研究之外,也可以參加客語檢定至客語地區從事公共事務工作或參加客家事務相關的高普考試擔任公務人員。另外,本所訓練客語發音及客語漢字使用,畢業人才可加入客家電視與廣播工作,從事節目主持、播報、戲劇指導、劇本創作,也可從事鄉土語言客語教學及客語字典編撰,或到各學術機構、行政單位從事鄉土文史研究整理工作。

法律與政府研究所碩士班					
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序		
法律組(一般生)	5	第1項 (x 1.0) 憲法 第2項 (x 1.0) 行政法 第3項 (x 1.0) 民法	1.行政法 2.憲法 3.民法		
政府組(一般生)	3	第1項 (x 1.0) 政治學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 行政學 社會學	1.政治學 2.初試 第 2 項		

其他規定:經錄取就讀本所之研究生,應參加本校所舉辦之碩一英文能力鑑定考試。

聯絡電話:(03)4227151 轉 33417

電子郵件信箱:lawgov@ncu.edu.tw

系所網址:www.lawgov.ncu.edu.tw

正取生報到日期:102年3月18日(星期一)至3月25日(星期一)

## 系所特色:

1. 發展方向與重點一:強化法律與政府學術領域之專業研究。

2. 發展方向與重點二:發展法律與政府學術領域之整合與跨界對話。

3. 發展方向與重點三:建立公共議題之法政與社會互動關係與模式。

4. 教學方向與特色一:強調理論與實務之結合。

5. 教學方向與特色二:重視解決公共議題之能力。

6. 教學方向與特色三:培養宏觀視野、強調外語能力。

遙測科技碩士學位學程					
組別	招生名額	初試(權重)	同分參酌順序	備註	
不分組(一般生)	2	第1項 (x 1.0) 應用數學 第2項 (x 1.0) 注意:下列科目僅擇1應考 普通物理 遙測概論 地球系統概論	1.應用數學 2.初試 第 2 項	地球系統概論命 題範圍包含大氣 及地球科學。	

- 1. 本學程各科考試得使用計算機,廠牌、功能不拘。
- 2. 經錄取就讀本學程之研究生,應參加本校所舉辦之碩一國文、英文能力鑑定考試,並遵 循相關規定。

聯絡電話:(03) 4227151 轉 57610

電子郵件信箱:degree@csrsr.ncu.edu.tw

系所網址:http://www.csrsr.ncu.edu.tw/degree

正取生報到日期:102年3月18日(星期一)

### 學程特色:

- 1. 太空及遙測研究中心成立於 1984 年,現有教授 15 名、副教授 3 名及助理教授 1 名。主要任務爲太空及遙測科學之研究與教學,以及遙測技術之發展與應用。除提供衛星影像資料及其加值產品外,亦進行光學及微波遙測、空間資訊、遙測應用等研發工作,以及相關技術諮詢、教育、推廣與服務等,爲台灣資源衛星遙測科技之先驅。本中心設有遙測技術研究群、空間資訊研究群與太空科學研究群等三大研究群,以及十六間實驗室。本中心所屬資源衛星接收站,同時具有接收處理、研究開發、與教育推廣等三種功能,爲全球少數具「三位一體」之特色者。
- 2. 遙測爲現代國家科技發展的指標。遙測科技學位學程是國內第一個專爲遙測科技設計的 碩士學位學程。學程規劃爲兩組,即遙測技術組與空間資訊組。遙測技術組主要目標爲 研究遙測基礎科學及其發展應用,包含主動和被動式遙測資料之處理、分析及相關科學 研究與應用;而空間資訊組則以遙測、地理資訊系統及衛星定位等爲核心,研究領域包 括了空間資料之獲取,資訊萃取、處理、分析及整合應用。
- 3. 本學程部份課程採英語授課。