尚未確認招生送出

研究所	
招生學校基本資料	招生說明
校名　國立清華大學 電話　886-3-5162464 傳真　886-3-5162467 電子信箱郵件　dga@my.nthu.edu.tw 網址　http://www.nthu.edu.tw 地址　臺灣，30013　新竹市光復路二段101號	1.本校教師學術研究表現傑出，已有18位教授榮膺中央研究院院士，是臺灣院士比率最高的學府。 2.本校緊鄰素有臺灣矽谷之稱的新竹科學園區，高新科技產業密集，距臺北車程僅1小時，交通便捷通達，校園環境優美。本校有理學院、工學院、原子科學院、人文社會學院、生命科學院、電機資訊學院、科技管理學院、竹師教育學院及藝術學院等9個學院及清華學院，計有26個學系、10個院學士班、28個獨立研究所、10個學位學程、15個碩士在職專班(其中9個隸屬系下)。師資陣容堅強，研究環境優良，在多個領域中具有最先進的研究，學術成果卓越。本校堅持教育理念，課程規劃極富彈性，教師學養俱佳，有高度教學熱忱，在多項學術指標上，本校教師表現均為兩岸三地大學中之首位，為臺灣最具知名度的綜合大學。 3.本校各系所的研究與教學成效均十分傑出，尤其在基礎科學、生物科技、電子資訊、奈米與材料、能源與環境及科技、社會與管理等六大領域具有豐碩的研究成果，與國際頂尖研究社群互動頻繁，本校正積極支援相關研究中心推動尖端研究。 4.本校與大陸60餘所主要大學有長時間而密切的學術合作交流，師生之間的互訪與協同研究等極為密切，有利大陸優秀學生無縫接軌。此外，本校與世界各知名學府亦交流密切，目前簽有學術合作協議之大學、學術機構共有270所，合作版圖遍及五大洲。 5.本校對研究生設有成績優異獎學金，本校錄取後，由院、系所推薦，並經獎學金審議委員會審核通過，入學後發給獎學金，續發依本校大陸地區學生入學獎學金辦法辦理。 6.本校大陸學生2017年每學期學雜費（含學分費）收費，約新台幣47,300元至54,000元間(以學雜費基數加上10個學分費計算)供參，2018年實際收費依本校公告收費標準計收。 7.本校協助處理學生住宿問題，住學生宿舍者，每人每學期約新台幣14,000~17,000元(雙人房)，實際收費依該學期本校學生宿舍收費標準計收。

系所名稱	學制	應繳資料	研究領域及系所特色
經濟學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、研究所成績單。、2.推薦函2封、3.簡要自傳(600字以內)、4.讀書與研究計畫(600字以內)、5.碩士論文或其他學術著作 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利申請之資料(如：專題報告、著作、論文、獲獎資料等)	經濟不僅是大陸當前的發展焦點，也是陸生海外求學的重要學門。海外求學的陸生不僅期待其所學能繼續推動大陸經濟成長，更盼望可以進一步推動大陸的制度改革。本系提供的西方經濟學和理論（大陸說法）、教師的師承和世界名校同步的研究成果都能吸引陸生的關注，並成為陸生在歐美名校之外的另一選擇。再加上本系教師在經濟制度、經濟思想、政治經濟等方面的專長是國內其他大學望塵莫及，更是陸生在台灣各大學裡的首選。 其他： 系所網址：http://www.econ.nthu.edu.tw/bin/home.php 聯絡電話：886-3-562-8202 E-Mail：econ@my.nthu.edu.tw
資訊工程學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所歷年成績單、2.碩士論文(初稿)、3.簡要自傳(中文，限A4一頁)、4.研究計畫(英文，限A4一頁)、5.推薦函2封 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利申請之資料，如：專題報告、著作、論文發表、獎學金及其他獲獎資料證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明。	1.師資陣容堅強，有多位國際知名教授。本系43位專任師資，研究領域涵蓋計算機網路、IC設計、多媒體、嵌入式系統、生物資訊、演算法、資訊應用、人工智慧、機器學習等。有3位教授曾任清華大學校長，多位教授獲得中研院院士、國家講座、或IEEE FELLOW榮譽。 2.本系研究理論與實務並重，產學合作密切。多位教授有創業成功上市經驗。產學計畫每年研究經費充足。學生畢業後可選擇至業界工作或從事學術研究。 其他： 系所網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/ 連絡電話：886-3-5714787 E-mail：office@cs.nthu.edu.tw

語言學研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、大學成績單、2.推薦函至少2封、3.簡要自傳、4.研究計畫、5.研究所歷年成績單、6.英語能力證明影本、7.專題報告/學術論文 選繳資料(無則免繳)： 無	本所教師以台灣的華語、漢語方言以及南島語（包含本島與島外）為主要研究重點，且兼有形式與功能學派、歷時與共時的研究取向。本所課程兼顧理論與實務：核心的音韻、句法以及語意學等課程旨在培育學生解釋自然語言現象的理論分析基礎，生理語音學及田野調查則著重於訓練學生研究陌生語言的基本描寫及分析能力，而歷史語言學則旨在提供探究語言演變的基礎訓練。 其他： 系所網址：http://www.ling.nthu.edu.tw 電話：886-3-5718615 E-Mail：ling@my.nthu.edu.tw
跨院國際博士班學位學程	博士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 研究所歷年成績單、3. 碩士論文、4. 簡要自傳(600字以內)、5. 讀書計畫(600字以內)、6. 研究計畫(600字以內)、7. 英文能力證明、8. 推薦信2封、9. 指導教授志願表、(請自本學程網頁下載) 選繳資料(無則免繳)： 1. 專業成果及其他有利審查資料	1.本學程為清華大學跨院招生班組(相關支援系所及師資，請上網查詢)，全英語授課，本國生與外籍生兼收，並將聘請英國利物浦大學及印度IIT馬德拉斯分校師資開課。入學時應就支援師資選擇指導教授，並以指導教授所屬之學院為該生學籍。 2.本學程畢業由清華大學授予學生指導教授所屬之學院博士學位。 其他： 系所網址： http://iphd.web.nthu.edu.tw/files/11-1916-10372.php?Lang=zh-tw 連絡電話：886-3-5715131分機35065 E-mail： cc_chen@mx.nthu.edu.tw
生醫工程與環境科學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單。、2.推薦函2封、3.自傳、4.學習研究計畫書 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請的資料，如：專題報告、著作、獎學金、英語能力證明影本。	研究領域(1)甲組：生醫材料、幹細胞與組織工程、藥物傳輸與釋放、腫瘤基因治療、生醫流行病與分子毒理研究、分子生醫光電(2)乙組：微型化與超微量分析化學、綠色能源與環境奈米技術、環境污染物宿命與傳輸、生態健康與環境毒理學、環境微生物技術、分子影像藥物與奈米生醫材料之合成與開發(3)丙組：醫學物理、X光與電腦斷層掃描、放射治療、超音波影像與對比劑開發、磁振造影、核子醫學影像、分子生醫與功能性醫學影像、生醫影像分析處理。 其他： 系所網址：http://www.bmes.nthu.edu.tw/ 連絡電話：886-3-5725077 E-mail：ns@my.nthu.edu.tw
分子與細胞生物研究所	博士班	必繳資料： 1.大學及研究所歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
臺灣語言研究與教學研究所	博士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.研究所歷年成績單、3.簡要自傳、4.研究計畫 選繳資料(無則免繳)： 1. 碩士論文、2. 五年內學術代表著作	本所成立於1997年，並於2003年成立博士班，為第一個致力於臺灣語言與語言教學之研究所，所內師資與課程規劃涵括臺灣語言(涵蓋閩、客、原住民語及華語)、語言研究和語言教學等層面。除了以語言知能為基礎之教學實踐外，博士班的教育目標更加強思辨創新與研究能力之培養，以期勝任教學基礎端的語言研究、教材研發以及教學研究工作。我們旨在提供一個專業學術場域，讓關心臺灣語言之師生共同為這些語言之傳承與發揚而努力。 其他： 系所網址：http://gitll.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：03-571531-73601 E-mail：w99002@mail.nd.nthu.edu.tw

動力機械工程學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：大學與研究所畢業證書(應屆畢業者繳交研究所歷年成績單)、2.大學與研究所歷年成績單、3.學經歷表(請上本系網站下載博士班入學考生學經歷表)、4.自傳(500-1000字)、5.讀書計畫(500-1000字)、6.推薦函至少兩封 選繳資料(無則免繳)： 1.碩士班研究成果、2.英文能力證明、3.得獎證明、各項證書等。	1.研究領域包含熱流與能源、電機控制、固體力學與微奈米、機械設計與製造、光機電與生醫系統； 2.研究與教學傑出、教授國際知名度高：3位教授獲聘科技部傑出特約研究員、11位教授獲科技部傑出研究獎、14位教師獲傑出教學獎、18位教授為ASME/SEM/IEEE/IOP/ASA會士、知名國際期刊主編與協同主編超過50人次。 3.學生競賽表現優異：榮獲第五屆兩岸三地共同競爭之上銀優秀機械博士論文獎銅獎。 其他： 系所網址：http://www.pme.nthu.edu.tw/ 電話:886-3-5719034 E-Mail：pme@pme.nthu.edu.tw
化學系	博士班	必繳資料： 1.大學及研究所歷年成績單、2.學歷證明：應屆畢業者繳交大學畢業證書、大學學位證書；往屆畢業者繳交大學及研究所畢業證書、大學及研究所學位證書；國外往屆畢業者繳交大學及研究所畢業證書、3.推薦函2封、4.碩士論文(應屆生繳交初稿或口試本)、5.簡要自傳(600字以內)、6.讀書計畫(600字以內)、7.研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本	1.有機化學：全合成、新合成方法的研發、不對稱合成、有機光化學、天然物及藥物化學、生物分子的構造、有機材料化學等。2.無機化學：無機材料化學、結晶學、有機金屬應用於有機合成、無機合成、生物無機化學、奈米材料化學等。3.物理化學：光譜學、理論計算、化學反應動力學、觸媒化學、生物物理等。4.分析化學：綠色化學、質譜分析與潔淨技術、污染物分析及前處理、奈米光電元件等。另有跨領域材料化學及化學生物相關研究 其他： 系所網 址：http://chem.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5713887 E-Mail：chem@my.nthu.edu.tw
科技管理研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單、2.推薦函2封、3.自傳、4.研究計畫書、5.碩士論文或其他學術著作 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本、得獎紀錄等有利資料。	1.為台灣科管領域之研究重鎮，科技政策之重要研究智庫，專精於創新與創業，扮演產官學之重要橋樑。 2.師生比為台灣科管系所最佳，教學研究資源豐富。 3.藉由與業界合作、知識庫建立、網站資訊交流、研討會舉辦及論文研究等方式進行多元交流。 4.積極邁向國際化：於美國、大陸與歐洲地區，尋求知名大學建立策略性合作夥伴關係。 5.以更寬廣的格局進行學術研究，考量企業面之觀點，納入政府角色，並以知識性、前瞻性及全球化為本所定位。 其他： 視情況網路面談 系所網址: http://www.tm.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5742948 E-Mail:tm@my.nthu.edu.tw
電機工程學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所歷年成績單。、2.推薦函(2封)、3.簡要自傳、4.研究計畫(含研究方向或研究題目)、5.碩士論文(初稿)或技術報告、6.指導教授意向說明書：請依個人研究方向或研究題目，就本系【電力組】或【系統組】專任師資及其研究領域，說明希望獲得指導之教師資訊(或已有聯繫詢問指導之教師資訊)。 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.專業成果、著作、獎學金及其它獲獎證明、參加社團活動說明等。	本系碩博士班擁有28位學識豐富的專任教師，多位獲得IEEE Fellow、國家講座等榮譽。研究特色為前瞻、系統整合、跨領域先進技術，包含智慧電網、再生能源、電力電子、電機控制、馬達驅動、電力系統、人工智慧(深度學習、機器學習)及其晶片實作、大數據、機器人、多媒體訊號處理、通訊、控制、系統生物資訊、神經工程、量子計算與量子通訊、生醫影像、積體電路設計與測試、計算機系統、固態儲存系統、生醫電子等領域。 其他： 系所網址：http://www.ee.nthu.edu.tw 連絡電話：03-5162196 E-mail：eeoffice@my.nthu.edu.tw

台灣文學研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交碩士歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、碩士歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、碩士成績單、2.推薦函二封、3.簡要自傳(字數及格式自訂)、4.研究計畫(字數及格式自訂) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利審查的資料	1.臺灣文學（包括：臺灣原住民族文學、古典文學、民間文學、日據時期文學、戰後臺灣文學、臺灣戲劇等） 2.臺灣文學與跨文化流動（包括：淪陷區文學、港澳文學、臺美文學、馬華文學等） 3.文化研究（包括：電影研究、性別研究等） 4.臺灣文學的比較文學研究 5.世界華文文學 其他： 系所網址：http://www.tl.nthu.edu.tw/main.php 電話:886-3-5714153 E-Mail：tai@my.nthu.edu.tw
工程與系統科學系	博士班	必繳資料： 1.研究所及大學畢業證書與學位證書影本(或相關學力證明)、2.研究所及大學歷年成績單、3.推薦函2封、4.簡要自傳、5.讀書計畫、6.研究計畫 選繳資料(無則免繳)： 1.專業成果、2.英語能力證明、3.其他有利助審資料	橫跨先進能源科技、奈微科技與系統、光電工程與物理。包含，甲：奈米/能源/薄膜/生醫材料、太陽能電池、電子顯微鏡。乙：生醫晶片、奈微流體系統、微型燃料電池、沸騰熱傳與雙相流、計算流體力學、電子構裝散熱、微尺度熱傳分析。丙：奈米科學、中子及同步輻射X光散射技術、電漿工程、能源及光電科技、核輻射研究與應用、加速器物理、計算物理、軟物質科學。丁：奈米電子元件與製程、電子電路設計、核儀電子、儀控系統分析設計及訊號處理。 其他： 系所網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5742663 E-Mail：office@ess.nthu.edu.tw
分子醫學研究所	博士班	必繳資料： 1.大學及研究所歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
化學工程學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳、4.讀書與研究計畫、5.碩士論文，應屆生繳交初稿或口試本 選繳資料(無則免繳)： 有利於資格審查之文件資料(如著作、獎學金及其它獲獎資料證明、英語能力證明、專業證照或成果等)。	尖端製程、尖端材料、生物技術、高分子科學與工程、能源與環境等。 其他： 系所網址：http://www.che.nthu.edu.tw/main.php 電話:886-3-5719036 E-Mail：che@che.nthu.edu.tw
物理學系	博士班	必繳資料： 1. 學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、大學成績單及研究所歷年成績單。、2. 推薦函(2封)、3. 履歷表(格式自訂)、4. 簡要自傳(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1. 讀書、研究計畫(600字以內)、2. 生涯規劃(600字以內)、3. 專業成果、4. 其他有利於審查之資料，如各項物理相關競賽或測驗之成績。	1.凝體物理：強關聯系統、電子自旋學、奈米元件與物理、超快與非線性光學、表面物理、高溫超導、軟物質、同步輻射應用。2.原子、分子與光學物理：雷射冷卻、量子光學、波斯愛因斯坦凝結、精密雷射光譜。3.電漿物理：電子迴旋邁射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太陽物理、恆星與行星形成、緻密星體、高能天文物理。5.理論粒子物理：超對稱粒子、電荷宇稱對稱性破壞、微中子物理、高維時空、粒子天文物理、宇宙論。 其他： 系所網址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 電話：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw

服務科學研究所	博士班	必繳資料： 1. 大學及研究所歷年成績單、2. 碩士論文（如非以英文撰寫，請提供英文摘要）、3. 推薦信兩封(格式自訂)、4. 研究計畫(中、英文版本各一份，格式自訂)、5. 自傳(中、英文版本各一份，格式自訂，各限2頁以內)、6. 英文能力測驗證明（如：托福、多益）、7. 個人資料表(中、英文版本各一份，自本所網頁下載) 選繳資料(無則免繳)： 1.其他有助審查資之資料。	1.本所為服務科學領域前瞻研究重鎮，擁有優秀的師資陣容，研究以服務科學為核心，連結服務創新與設計、服務行銷與管理、服務導向資訊科技、商業分析四大模組，強調跨領域整合能力。 2.全英語授課環境，並擁有國際師資及學生，能於國外著名大學、研究中心交換半年，培育國際化人才。 3.藉由產學合作與國內外服務科學社群資源、研討會等多元交流，培養具國際競爭力人才，貢獻學術研究成果於國際學術及產業社群。 其他： 視情況安排網路面談 系所網址：http://www.iss.nthu.edu.tw/ (本網頁以google平台建置) 連絡電話：886-3-5162116 E-mail：office@iss.nthu.edu.tw
資訊系統與應用研究所	博士班	必繳資料： 1.推薦函2封、2.簡要自傳(中文，限A4一頁)、3.讀書計畫(中文，限A4一頁)、4.研究計畫(英文，格式自訂，限A4一頁)、5.學歷證明(1)應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單(2)往屆畢業者，繳交畢業證書影本、大學及研究所歷年成績單(3)國外往屆畢業者，繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單 選繳資料(無則免繳)： 1.其他有助審查資之資料。	1.本所具優秀之教師在多媒體技術、數位內容、資訊安全與管理、人工智慧、生物資訊、社群計算等相關技術領域均有深入研究，訓練學生從事跨領域技術之整合應用。 2.本所強調國際化，提供英語授課，有極多中南美洲、東南亞來的國際學生就讀。 3.每年邀請到國外專家學者蒞臨演講，促進學生國際學術研究及文化交流。 其他： 系所網址：http://isa.web.nthu.edu.tw/ 連絡電話：03-5742976 E-mail：isa@my.nthu.edu.tw
社會學研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單、2.推薦函二封、3.簡要自傳（1000字以內）、4.進修計畫（3~5頁） 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.代表作品（1~3項）	1.研究領域：當代中國研究、科技與社會、文化社會學、性別社會學、政治社會學。 2.系所特色： (1)本所師資陣容堅強，教師均學有專精，熱心教學並致力於研究，在相關領域表現傑出。 (2)本所教學與研究緊扣台灣社會的脈動，並且是國內當代中國研究的領導機構，提供一個獨特、具國際視野的比較利基。 其他： 系所網址：http://www.soc.nthu.edu.tw 電話:886-3-5712090 或 5715131轉62229 E-Mail：iosoc@my.nthu.edu.tw
核子工程與科學研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳、4.讀書計畫、5.研究計畫、6.碩士論文，應屆畢業者可繳交論文初稿 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請資料	反應器物理與工程、反應器安全與熱流、核能材料、輻射屏蔽、輻射應用、核能儀控、電漿工程、加速器工程與應用、醫學物理 其他： 系所網址：http://www.nes.nthu.edu.tw 電話:886-3-5730787 E-Mail：nes@my.nthu.edu.tw
生物科技研究所	博士班	必繳資料： 1.大學及研究所歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw

奈米工程與微系統研究所	博士班	必繳資料： 1. 博士生學經歷表(檔案請至本所網頁「學生資訊-博士生相關」下載)、2. 大學、碩士歷年成績單。、3. 碩士畢業證書影本。、4. 推薦信2封(其中1封須來自碩士班指導教授)、5. 簡要自傳(600字以內，英文撰寫)、6. 研究計劃(600字以內，英文撰寫) 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本	1.本所是國內少數以跨領域和國際化為特色的研究所。 2.本所教育目標為培養奈米工程與微系統之跨領域之國際化領導人才。 3.依照本所規劃之課程地圖，分為三大領域：微奈米與相關入門課程、光機電相關課程、生醫相關課程，並以三階段：基礎理論、元件製造、系統整合，以充分提供與完備學生於學習生涯中所需基礎，並落實知識應用於研究。 其他： 系所網 址：http://mems.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：886-3-5162400 E-mail：mems@mx.nthu.edu.tw
天文研究所	博士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.研究所歷年成績單、3.推薦函2封、4.簡要自傳(600字以內)、5.碩士論文(初稿)、6.讀書計畫(600字以內)、7.研究計畫(600字以內)、8.英語能力證明影本 選繳資料(無則免繳)： 專業成果	1.研究領域: 太陽物理、海王星外物體、恆星與行星形成、系外行星、緻密星體(白矮星中子星、黑洞)星系結構與演化、高能天文物理與宇宙學等。研究方法涵蓋：理論、觀測、與儀器研發。2.使用國際間各項的觀測設備及多項國際合作計畫，如與美國柏克萊加州大學合作康卜吞成像光譜(COSI)、與法國巴黎天文台合作製作超快天文測光儀、取得ALMA及其他世界級望遠鏡的觀測時間、參與日本重力波探測儀KAGRA計畫。 其他： 系所網址：http://astr.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5715131轉42666 E-Mail：astr@phys.nthu.edu.tw
科技法律研究所	博士班	必繳資料： 1.學歷證明；應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.自傳、3.研究計畫、4.碩士論文或其他學術著作、5.推薦函2封 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本	1.生醫科技法學領域、2.資訊通訊法學領域、3.智慧財產權法學領域、4.能源環境法學領域、5.比較國際法學領域 其他： 系所網址： http://www.lst.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話：886-3-5742427 E-mail：lst@my.nthu.edu.tw
電子工程研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所歷年成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳、4.讀書計畫、5.研究計畫、6.英語能力證明影本 選繳資料(無則免繳)： 無	本所研究領域包括：1.超大型積體電路元件2.快閃記憶體3.高頻元件與電路4.軟性電子元件與電路5.奈米材料及元件6.生醫電子電路7.微感測器晶片8.半導體光電元件光纖元件技術9.半導體功率元件10.半導體材料分析等。 其他： 系所網址：http://ene.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5752119 E-Mail：eneoffice@ee.nthu.edu.tw
中國文學系	博士班	必繳資料： 1. 大學及研究所歷年成績單、2. 學力證明（應屆畢業者，繳交大學畢業證書影本、大學學位證書影本；往屆畢業者，繳交大學及研究所畢業證書影本、大學及研究所學位證書影本；國外學歷往屆畢業者：大學及研究所畢業證書影本。）、3. 往屆畢業者繳交碩士論文；應屆生繳交初稿或口試本、4. 簡要自傳(1000字以內)、5. 研究計畫(2000字以內)。 選繳資料(無則免繳)： 1.學術報告	1.研究方向有四個重點：古典文學、學術思想、語文學與華語文教學、近現代文學與文化研究。研究生可配合自己性向選擇研究方向，也可多方選修不同領域課程，厚植學術根柢。 2.師資多元，學術研究表現在中文學界屬頂尖水準。研究生獲補助出國參與國際交流機會多。 其他： 系所網址：http://www.cl.nthu.edu.tw 連絡電話：+886-3-571-3677 E-mail：cl@my.nthu.edu.tw

生物資訊與結構生物研究所	博士班	必繳資料： 1.大學及研究所歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
工業工程與工程管理學系	博士班	必繳資料： 1.學位及畢業證書影本、2.大學及碩士歷年成績單、3.推薦函二封、4.自傳（1000字以內）、5.學習計畫（含修課）（1000字以內）、6.研究計畫（1000字以內）、7.碩士論文、8.英語能力證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請之資料如專業研究成果、著作發表、專利、證照、獎學金或其他獲獎證明	1.本系博士班成立於1985年，為臺灣最早的工業工程博士班。2.專任師資20位，皆為工業工程各專門領域頂尖教授，近半數曾獲國科會傑出研究獎。3.研究領域完整，包括作業研究（運籌學）、電子化與營運管理（含生管品管）、人因工程、工程管理。4.與臺灣新竹科學園區高科技公司合作執行科研項目，產學研究成果斐然。5.與國際頂尖大學建立教授互訪，交換研究生，雙聯碩士學位。 其他： 系所網址：http://www.ie.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5717654 E-Mail：ieem@ie.nthu.edu.tw
統計學研究所	博士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 研究所歷年成績單、3. 碩士論文、4. 簡要自傳、5. 研究計畫、6. 推薦信2封、7. 個人履歷 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本	1. 本所設立之宗旨與教育目標為培育兼具統計理論思維與實務分析能力的統計專業人才。設有博士班及碩士班三組應用學程（工業統計、數據資訊、生物統計）。 2. 現有專任教師九名，研究領域涵蓋產品可靠度、製程品管、實驗設計、生態與醫學統計、生物資訊、時間序列分析等。教師們學有專精，對外亦積極參與產學實務並致力推廣統計教育。 3. 本所學習資源豐富，讀書研究風氣良好，確為有志進修者提供了最佳的學習環境及豐富的學程選擇。 其他： 系所網址：http://stat.web.nthu.edu.tw/ 聯絡電話：03-5722894 E-mail：stat@my.nthu.edu.tw
通訊工程研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所歷年成績單、2.推薦函2封、3.自傳、4.研讀計畫、5.碩士論文(應屆畢業者可繳交論文初稿) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.專業成果及其它(如獎學金及其它獲獎證明、參加社團活動情形、全國性競賽成績、個人榮譽事蹟證明等)。	本所於1999年隨著行動通訊和網際網路的爆發而成立，至今仍引領世界在5G前瞻通訊、人工智慧、大數據以及物聯網等熱門技術的發展。 1.通訊系統：無線通訊、數位通訊、錯誤更正碼、通訊訊號處理、次世代行動通訊、生醫訊號處理、通訊安全、光通訊、通訊系統晶片設計等。 2.資料科學與智豐網路：人工智慧、機器學習、社群網路、巨量資料分析、無線網路、網際網路、光纖網路、數據中心、雲端計算、網路系統晶片設計等。 其他： 系所網址：http://com.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話：886-3-5751786 E-Mail：comoffice@ee.nthu.edu.tw

歷史研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單、2.推薦函3封、3.簡要自傳、4.研究計畫書(系所網頁下載)、5.碩士論文(應屆生繳交初稿或口試本) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.專業成果。	1.師資優越，教師皆為歐美名校博士。教師研究重點：宋元明清史、明清藝術史、中西交流史、海洋史、科技史、中國近現代史、台灣史。 2.中英文藏書(含大陸簡體書、英文漢學論著)極為豐富，且皆為開架式，借閱方便。本所也已購置各種常用的中英文電子資料庫，包含北京愛如生的「中國基本古籍庫」、「中國方智庫」和Eighteenth Century Collection Online等知名資料庫。 其他： 視情況安排網路面談 須與本所專任師資研究領域相關，並以本所專任教師為指導教授。詳情請參見本所網址。 系所網址：http://www.hist.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：886-3--5727128 E-mail：his@my.nthu.edu.tw
材料科學工程學系	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學及研究所歷年成績單；非應屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學及研究所歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學及研究所成績單、2.推薦函至少2封、3.自傳與研究計畫(10頁以內)、4.碩士論文(應屆畢業者可繳交論文初稿) 選繳資料(無則免繳)： 1.名次證明、2.英文能力證明影本、3.其他有利於申請之資料(如：專題報告、著作、獎學金及其他獲獎資料等)。	研究領域：光電材料、生醫仿生、有機材料、陶瓷材料、金屬材料、能源材料、紀錄元件、電子元件。 系所特色：教師皆為學界翹楚，國際能見度高、推廣英語課程，強化學生國際競爭力、研究設備世界頂尖、眾多獎學金與出國交流機會、成立最早系友人數全國材料系第一，學生未來發展有強力後援、獲IEET國際工程教育認證，課程受國際認可。 其他： 系所網址：http://www.mse.nthu.edu.tw/main.php 連絡電話：03-5715131#33873 E-mail：yuling@mx.nthu.edu.tw
數學系	博士班	必繳資料： 1. 大學及研究所歷年成績單、2. 畢業證書、學位證書影本、3. 碩士論文、著作等、4. 推薦函（2封）、5. 簡要自傳(600字以內)、6. 讀書及研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利審查之資料	1. 有傑出師資研究群，領域包含幾何、拓樸、代數、分析、微分方程、動態系統、應用數學、(科學計算、機率統計、生物數學)；且研究成果卓越，榮獲多項重要學術獎項與榮譽。 2. 課程規劃：以學生興趣為優先考量，並與外校合作，課程多元且完善。 3. 本系系圖書館的面積約400坪，提供約80個席位，現有數學期刊（含紙本現期期刊173餘種；中文圖書5400餘冊，西文圖書約6萬5000餘冊。 其他： 系所網址：http://math.nthu.edu.tw 連絡電話： 1. (03)5713784 2. (03)5715131 ext.33010 E-mail： ythung@math.nthu.edu.tw
光電工程研究所	博士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 碩士班歷年成績單、3. 推薦函兩封、4. 簡要自傳(600字以內)、5. 研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1. 英語能力證明影本、2. 專業成果、3. 其他有利申請資料	研究領域：非線性光學、雷射物理及動態特性、光纖、光波導及光纖通訊、固態照明、顯示技術、太陽能電池等領域。 本所特色： 1. 重視建立紮實理論基礎及寬廣用視野。 2. 強調動手實作經驗：從光電相關元件、系統、技術、儀器等基礎原理，結合講授、實作、討論等形式，透過實作實際體驗光電元件及儀器之特性。獨立解決問題的能力、合作分享的團隊精神，具有全國最完備的實驗課程。 其他： 1. 系所網址：http://ipt.web.nthu.edu.tw 2. 連絡電話：03-5731170 3. E-mail：iptoffice@ee.nthu.edu.tw

人類學研究所	博士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交碩士歷年成績單正本；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、碩士歷年成績單正本；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、碩士成績單正本、2.推薦函2封、3.簡要自傳（2頁以內）、4.研讀計畫（6頁以內）、5.語文能力證明（托福PBT550, CBT213, iBT80）。 選繳資料(無則免繳)： 1.專題報告、2.著作、3.獲獎證明。	1.本所強調教學與田野研究密切結合，以實際民族誌調查做為寫作的基本重心，培養學生較寬廣的人類學視野。2.教學重點強調理論與區域研究，並包括以下領域：族群關係、宗教、儀式與文化展演、醫療人類學、物質文化、全球化與地方化、消費文化、環境人類學、歷史人類學、考古學與文化資產管理等課程。3.本所師資及教學研究領域以中國研究、漢人社會、南島民族研究方面為主。 其他： 系所網 址：http://www.anth.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5715131轉34530 E-Mail：ioant@my.nthu.edu.tw
計量財務金融學系	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單，若曾就讀研究所者，亦需提供研究所歷年成績單。、2. 推薦函1封。、3. 簡要自傳(500字內)。、4. 讀書計畫(1000字內)。、5.畢業證書影本(往屆畢業生繳交) 選繳資料(無則免繳)： 1. 研究計畫(1000字內)。、2. 英語能力證明影本。、3. 專業成果。	財務管理、公司理財、財務工程、風險管理、財務經濟學、保險學、不動產金融、金融科技與創新 其他： 系所網址：http://www.qf.nthu.edu.tw/bin/home.php
經濟學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、大學成績單。、2.推薦函2封、3.簡要自傳(600字以內)、4.讀書與研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利申請之資料(如：專題報告、著作、論文、獲獎資料等)	經濟不僅是大陸當前的發展焦點，也是陸生海外求學的重要學門。海外求學的陸生不僅期待其所學能繼續推動大陸經濟成長，更盼望可以進一步推動大陸的制度改革。本系提供的西方經濟學和理論（大陸說法）、教師的師承和世界名校同步的研究成果都能吸引陸生的關注，並成為陸生在歐美名校之外的另一選擇。再加上本系教師在經濟制度、經濟思想、政治經濟等方面的專長是國內其他大學望塵莫及，更是陸生在台灣各大學裡的首選。 其他： 系所網 址：http://www.econ.nthu.edu.tw/bin/home.php 聯絡電話：886-3-562-8202 E-Mail：econ@my.nthu.edu.tw
科技管理研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單。、2.推薦函2封、3.自傳、4.研究計畫書 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本、得獎紀錄等有利資料。	1.為台灣科管領域之研究重鎮，科技政策之重要研究智庫，專精於創新與創業，扮演產官學之重要橋樑。2.師生比為台灣科管系所最佳，教學研究資源豐富。3.藉由與業界合作、知識庫建立、網站資訊交流、研討會舉辦及論文研究等方式進行多元交流。4.積極邁向國際化：於美國、大陸與歐洲地區，尋求知名大學建立策略性合作夥伴關係。5.以更寬廣的格局進行學術研究，考量企業面之觀點，納入政府角色，並以知識性、前瞻性及全球化為本所定位。 其他： 視情況網路面談 系所網址: http://www.tm.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5742948 E-Mail:tm@my.nthu.edu.tw
科技法律研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.自傳、3.讀書計畫 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本。	1.生醫科技法學領域、2.資訊通訊法學領域、3.智慧財產權法學領域、4.能源環境法學領域、5.比較國際法學領域。 其他： 系所網址：http://www.lst.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話：886-3-5742427 E-mail：lst@my.nthu.edu.tw

服務科學研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單(轉學生需包含轉學前之成績)、2.推薦函2封(格式自訂)、3.學習計畫書(中文，格式自訂)、4.自傳(中、英文版本各一份，格式自訂，各限2頁以內)、5.個人資料表(中、英文版本各一份，自本所網頁下載) 選繳資料(無則免繳)： 1.其他有助審查資之資料。	1.為台灣第一個專研服務科學的研究所。強調科技與人文結合，以便在服務內容發展或提供的過程中提高滿意度，達到服務創新帶來的價值。 2.服務科學為跨領域的學習環境，以服務科學為核心，連結服務創新與設計、服務行銷與管理、服務導向資訊科技、商業分析四大模組，植基於深厚的人文素養，培育服務創新與創業能力的菁英領袖。 3.強調產學合作與產業實習，使學生具備服務科學的理論與實務，同時具有進入服務為主產業的先備知識。 其他： 視情況安排網路面談 系所網址：http://www.iss.nthu.edu.tw/ (本網頁以google平台建置) 連絡電話：886-3-5162116 E-mail：office@iss.nthu.edu.tw
國際專業管理碩士班	碩士班	必繳資料： 1.畢業證書影本、2.最高學歷之歷年成績單、3. 個人資料表(由IMBA網站下載)、4.英語文能力測驗證明(TOEFL、IELTS或參考IMBA官網英文能力對照表)、5.以英文撰寫之研究(讀書)計畫、6.兩封以上推薦函。 選繳資料(無則免繳)： 其他有利資料(無則免繳):(如:工作經歷證明、個人學術或專業領域獲獎或優異表現等)"	1.兩年期之全職(fulltime)、全英語(all-English)的MBA學程，並以「科技管理」為重點特色。 2.招生對象多元，第1年提供基礎商管課程訓練，第2年學生可自由選擇2-3個專業領域以培養特定專長(6大領域:科技管理、人力資源管理、資訊系統管理、管理經濟、財務管理、科技法律)。 其他： 系所網址：imba.nthu.edu.tw 電話:886- 3- 5162105 EMAIL:imba@my.nthu.edu.tw
電機工程學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單。、2.推薦函(2封)、3.簡要自傳、4.研究計畫(含研究方向或研究題目)、5.指導教授意向說明書：請依個人研究方向或研究題目，就本系【電力組】或【系統組】專任師資及其研究領域，說明希望獲得指導之教師資訊(或已有聯繫詢問指導之教師資訊)。 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.專題報告、著作、獎學金及其它獲獎證明、參加社團活動說明。	本系碩博士班擁有28位學識豐富的專任教師，多位獲得IEEE Fellow、國家講座等榮譽。研究特色為前瞻、系統整合、跨領域先進技術，包含智慧電網、再生能源、電力電子、電機控制、馬達驅動、電力系統、人工智慧(深度學習、機器學習)及其晶片實作、大數據、機器人、多媒體訊號處理、通訊、控制、系統生物資訊、神經工程、量子計算與量子通訊、生醫影像、積體電路設計與測試、計算機系統、固態儲存系統、生醫電子等領域。 其他： 系所網址：http://www.ee.nthu.edu.tw 電話：886-3-5162196 E-Mail：eeoffice@my.nthu.edu.tw
資訊工程學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.簡要自傳(中文，限A4一頁)、3.研究計畫(英文，限A4一頁)、4.推薦函2封 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其它有利申請之資料，如：專題報告、著作、論文發表、獎學金及其它獲獎資料證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明。	1.師資陣容堅強，有多位國際知名教授。本系43位專任師資，研究領域涵蓋計算機網路、IC設計、多媒體、嵌入式系統、生物資訊、演算法、資訊應用、人工智慧、機器學習等。有3位教授曾任清華大學校長，多位教授獲得中研院院士、國家講座、或IEEE FELLOW榮譽。 2.本系研究理論與實務並重，產學合作密切。多位教授有創業成功上市經驗。產學計畫每年研究經費充足。學生畢業後可選擇至業界工作或從事學術研究。 其他： 系所網址：http://web.cs.nthu.edu.tw/ 連絡電話：886-3-5714787 E-mail：office@cs.nthu.edu.tw

通訊工程研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.自傳、4.研讀計畫 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.專業成果及其它(如獎學金及其它獲獎證明、參加社團活動情形、全國性競賽成績、個人榮譽事蹟證明等)。	本所於1999年隨著行動通訊和網際網路的爆發而成立，至今仍引領世界在5G前瞻通訊、人工智慧、大數據以及物聯網等熱門技術的發展。 1.通訊系統：無線通訊、數位通訊、錯誤更正碼、通訊訊號處理、次世代行動通訊、生醫訊號處理、通訊安全、光通訊、通訊系統晶片設計等。 2.資料科學與智豐網路：人工智慧、機器學習、社群網路、巨量資料分析、無線網路、網際網路、光纖網路、數據中心、雲端計算、網路系統晶片設計等。 其他： 系所網址：http://com.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：886-3-5751786 E-mail：comoffice@ee.nthu.edu.tw
資訊系統與應用研究所	碩士班	必繳資料： 1.推薦函2封、2.簡要自傳(中文，限A4一頁)、3.讀書計畫(中文，限A4一頁)、4.研究計畫(英文，格式自訂，限A4一頁)、5.學歷證明(1)應屆畢業者，繳交大學歷年成績(2)往屆畢業者，繳交畢業證書影本、大學歷年成績單(3)國外往屆畢業者，繳交畢業證書影本、大學成績單 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利申請之資料，如：專業成果、其他競賽獲獎資料等)	1. 本所具優秀之教師在多媒體技術、數位內容、資訊安全與管理、人工智慧、生物資訊、社群計算等相關技術領域均有深入研究，訓練學生從事跨領域技術之整合應用。 2. 本所強調國際化，提供英語授課，有極多位從中南美洲、東南亞來的國際學生(含陸生)就讀。 3. 每年邀請到國外專家學者蒞臨演講，促進學生國際學術研究及文化交流。 其他： 系所網址：http://isa.web.nthu.edu.tw/ 連絡電話：03-5742976 E-mail：isa@my.nthu.edu.tw
電子工程研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳、4.讀書計畫、5.研究計畫 選繳資料(無則免繳)： 無	本所研究領域包括：1.超大型積體電路元件2.快閃記憶體3.高頻元件與電路4.軟性電子元件與電路5.奈米材料及元件6.生醫電子電路7.微感測器晶片8.半導體光電元件光纖元件技術9.半導體功率元件10.半導體材料分析等。 其他： 系所網址：http://ene.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5752119 E-Mail：eneoffice@ee.nthu.edu.tw
光電工程研究所	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 推薦函兩封、3. 簡要自傳(600字以內)、4. 研究計畫(600字以內 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.專業成果、3.其它有利申請資料	研究領域： 非線性光學、雷射物理及動態特性、光纖、光波導及光纖通訊、固態照明、顯示技術、太陽能電池等領域。 本所特色： 1. 重視建立紮實理論基礎及寬廣用視野。 2. 強調動手實作經驗：從光電相關元件、系統、技術、儀器等基礎原理，結合講授、實作、討論等形式，透過實作實際體驗光電元件及儀器之特性。獨立解決問題的能力、合作分享的團隊精神，具有全國最完備的實驗課程。" 其他： 1. 系所網址：http://ipt.web.nthu.edu.tw 2. 連絡電話：03-5731170 3. E-mail：iptoffice@ee.nthu.edu.tw
中國文學系	碩士班	必繳資料： 1. 學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2. 簡要自傳(1000字以內)、3. 研究計畫(2000字以內)。 選繳資料(無則免繳)： 1.學術報告	1.研究方向有四個重點：古典文學、學術思想、語文學與華語文教學、近現代文學與文化研究。研究生可配合自己性向選擇研究方向，也可多方選修不同領域課程，厚植學術根柢。 2.師資多元，學術研究表現在中文學界屬頂尖水準。研究生獲補助出國參與國際交流機會多。 其他： 系所網址：http://www.cl.nthu.edu.tw 連絡電話：+886-3-571-3677 E-mail：cl@my.nthu.edu.tw

亞際文化研究國際碩士學位學程(台灣聯合大學系統)	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單(須註明名次及全班人數)、2.推薦函兩封、3.研究計畫(5頁以內，內容須包含自傳、過往表現、報考動機、主修課群、修課計畫、研究興趣及未來發展規劃，中英文皆可) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.代表作品(不超過3件，論述寫作為主，中英文皆可)、3.其他有助於審查之資料	1. 本學程結合台灣聯合大學系統（交大、清大、中央、陽明）師資，提供「批判理論與亞洲現代性」、「當代思潮與社會運動」、「視覺文化」、「性／別研究」課群可選修。 2. 與 Inter-Asia Cultural Studies Society合作，能參與暑期班、年會等大型活動機會。 3. 作為Consortiums of the IACS Institutions核心成員，提供出國研究、田野的學術網路。 其他： 需視訊或電話面談 系所網址： http://iics.nctu.edu.tw/ 連絡電話：886-3-5743023 E-mail：apcs@my.nthu.edu.tw
台灣文學研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函二封、3.簡要自傳(字數及格式自訂)、4.研究計畫(字數及格式自訂) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利審查的資料。	1.臺灣文學（包括：臺灣原住民族文學、古典文學、民間文學、日據時期文學、戰後臺灣文學、臺灣戲劇等） 2.臺灣文學與跨文化流動（包括：淪陷區文學、港澳文學、臺美文學、馬華文學等） 3.文化研究（包括：電影研究、性別研究等） 4.臺灣文學的比較文學研究 5.世界華文文學 其他： 系所網址：http://www.tl.nthu.edu.tw/main.php 電話:886-3-5714153 E-Mail：tai@my.nthu.edu.tw
哲學研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單。、2.推薦函2封。、3.英文自傳(含欲就讀理由)。、4.研究計畫。、5.英語能力證明影本，如：托福IBT 79分(含)以上、雅思6級(含)以上、多益(聽力&閱讀750分以上及口說&寫作310分以上)或全民英檢中高級初、複試通過。、6.獲獎證明及其他有利資料。 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.其他有利審查資料。	1.專注於西洋哲學的基礎研究；著重哲學基本領域的教學與研究，與促進不同哲學傳統之間的交流與對話。 2.教師專長涵蓋英美與歐陸兩個傳統，研究議題分佈不同領域，包括：心理哲學、語言哲學、知識論、科學哲學、政治哲學、現象學、詮釋學、康德哲學、希臘哲學、實用主義、日本哲學。 3.哲學專業書籍與期刊館藏豐富。本所獲得科技部補助圖書計畫，建立國內以「美國哲學」、「形上學」、「古希臘哲學」、「美學」為主題的藏書中心。 其他： 系所網址： http://philos.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5729336 E-Mail：philos@my.nthu.edu.tw
外國語文學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學(或研究所)歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學(或研究所)歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、大學(或研究所)成績單。、2.推薦函2封。、3.英文自傳(含欲就讀理由)、4.研究計畫。、5.英語能力證明影本，如：托福IBT85分(含)以上、雅思6級(含)以上、多益(聽力&閱讀785分以上及口說&寫作385分以上)或全民英檢中高級初、複試通過。、6.獲獎證明及其他有利資料。 選繳資料(無則免繳)： 專題報告/學術論文	1.本所分「外國文學組」及「語言認知與教學組」，請註明申請組別於研究計畫中。 2.「外國文學組」研究涵蓋西洋文學各個時期以及各種文學與文化研究重要理論與議題。 3.「語言認知與教學組」旨在研究外語教學及理論並含語言學之其他應用。 其他： 系所網址：http://www.fl.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：(03)5715131#34390 E-mail：meichun@mx.nthu.edu.tw
人類學研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單正本；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單正本；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學成績單正本。、2.推薦函2封、3.簡要自傳（2頁以內）、4.研讀計畫（6頁以內） 選繳資料(無則免繳)： 1.專題報告、2.著作、3.語文能力證明、4.獲獎證明。	1.本所強調教學與田野研究密切結合，以實際民族誌調查做為寫作的基本重心，培養學生較寬廣的人類學視野。2.教學重點強調理論與區域研究，並包括以下領域：族群關係、宗教、儀式與文化展演、醫療人類學、物質文化、全球化與地方化、消費文化、環境人類學、歷史人類學、考古學與文化資產管理等課程。3.本所師資及教學研究領域以中國研究、漢人社會、南島民族研究方面為主。 其他： 系所網 址：http://www.anth.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5715131轉34530 E-Mail：ioant@my.nthu.edu.tw

社會學研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學成績單、2.推薦函二封、3.簡要自傳（1000字以內）、4.進修計畫（3~5頁） 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.代表作品(1~3項)。	1.研究領域：當代中國研究、科技與社會、文化社會學、性別社會學、政治社會學。 2.系所特色： (1)本所師資陣容堅強，教師均學有專精，熱心教學並致力於研究，在相關領域表現傑出。 (2)本所教學與研究緊扣台灣社會的脈動，並且是國內當代中國研究的領導機構，提供一個獨特、具國際視野的比較利基。 其他： 系所網址：http://www.soc.nthu.edu.tw 電話:886-3-5712090 或 5715131轉62229 E-Mail：iosoc@my.nthu.edu.tw
歷史研究所	碩士班	必繳資料： 1. 學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳、4.學習研究計畫書(系所網頁下載) 選繳資料(無則免繳)： 1. 英語能力證明影本、2. 專業成果。	1.師資優越，教師皆為歐美名校博士。教師研究重點：宋元明清史、明清藝術史、中西交流史、海洋史、科技史、中國近現代史、台灣史。 2.中英文藏書(含大陸簡體書、英文漢學論著)極為豐富，且皆為開架式，借閱方便。本所也已購置各種常用的中英文電子資料庫，包含北京愛如生的「中國基本古籍庫」、「中國方智庫」和Eighteenth Century Collection Online等知名資料庫。 其他： 視情況安排網路面談 須與本所專任師資研究領域相關，並以本所專任教師為指導教授。詳情請參見本所網址。 系所網址：http://www.hist.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：886-3--5727128 E-mail：his@my.nthu.edu.tw
語言學研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、大學成績單、2.推薦函至少2封、3.簡要自傳、4.研究計畫、5.大學歷年成績單、6.英語能力證明影本、7.專題報告/學術論文 選繳資料(無則免繳)： 無	本所教師以台灣的華語、漢語方言以及南島語（包含本島與島外）為主要研究重點，且兼有形式與功能學派、歷時與共時的研究取向。本所課程兼顧理論與實務：核心的音韻、句法以及語意學等課程旨在培育學生解釋自然語言現象的理論分析基礎，生理語音學及田野調查則著重於訓練學生研究陌生語言的基本描寫及分析能力，而歷史語言學則旨在提供探究語言演變的基礎訓練。 其他： 系所網址：http://www.ling.nthu.edu.tw 電話：886-3-5718615 E-Mail：ling@my.nthu.edu.tw
跨院國際碩士學位學程	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.簡要自傳(600字以內)、3.讀書計畫(600字以內)、4.研究計畫(600字以內)、5.作品:限交5件以下（至少一件為個人獨立創作），跨域作品為佳，作品請排出次序，多繳不列入審查成績。 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本	1.招收藝術與科技不同背景同學做跨域學習與研究創作數位藝術（Digital Art）或是創新科技(Emerging Technology)。不管在數位藝術創作上或是創新科技研發，找到創新創意的盲點與創造力的爆點，進而開發出更多具有「獨特價值」的藝術表現與科技創新研究。 2.師資群具跨領域堅強陣容，來自藝術學院、電資學院、工學院、生命科學院…等跨域教師，並聘請台灣頂尖動力藝術、網路藝術、聲音藝術等領域藝術家參與授課。 其他： 系所網址：aet.web.nthu.edu.tw 連絡電話：03-5715131 轉 35065 E-mail：aet.nthu@gmail.com
核子工程與科學研究所	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳、4.讀書計畫、5.研究計畫 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請資料	反應器物理與工程、反應器安全與熱流、核能材料、輻射屏蔽、輻射應用、核能儀控、電漿工程、加速器工程與應用、醫學物理 其他： 系所網址：http://www.nes.nthu.edu.tw 電話:886-3-5730787 E-Mail：nes@my.nthu.edu.tw

工程與系統科學系	碩士班	必繳資料： 1.大學畢業證書及學位證書影本(或相關學力證明)、2.大學歷年成績單、3.推薦函2封、4.簡要自傳、5.讀書計畫、6.研究計畫 選繳資料(無則免繳)： 1.專業成果、2.英語能力證明、3.其他有利助審資料	橫跨先進能源科技、奈微科技與系統、光電工程與物理。包含，甲：奈米/能源/薄膜/生醫材料、太陽能電池、電子顯微鏡。乙：生醫晶片、奈微流體系統、微型燃料電池、沸騰熱傳與雙相流、計算流體力學、電子構裝散熱、微尺度熱傳分析。丙：奈米科學、中子及同步輻射X光散射技術、電漿工程、能源及光電科技、核輻射研究與應用、加速器物理、計算物理、軟物質科學。丁：奈米電子元件與製程、電子電路設計、核儀電子、儀控系統分析設計及訊號處理。 其他： 系所網址：http://www.ess.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5742663 E-Mail：office@ess.nthu.edu.tw
生醫工程與環境科學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.自傳、4.學習研究計畫書 選繳資料(無則免繳)： 1.名次證明、2.其他有利申請的資料，如：專題報告、著作獎學金、英語能力證明影本。	研究領域(1)甲組：生醫材料、幹細胞與組織工程、藥物傳輸與釋放、腫瘤基因治療、生醫流行病與分子毒理研究、分子生醫光電(2)乙組：微型化與超微量分析化學、綠色能源與環境奈米技術、環境污染物宿命與傳輸、生態健康與環境毒理學、環境微生物技術、分子影像藥物與奈米生醫材料之合成與開發(3)丙組：醫學物理、X光與電腦斷層掃描、放射治療、超音波影像與對比劑開發、磁振造影、核子醫學影像、分子生醫與功能性醫學影像、生醫影像分析處理。 其他： 系所網址：http://www.bmes.nthu.edu.tw 連絡電話：886-3-5725077 E-mail：ns@my.nthu.edu.tw"
分子與細胞生物研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
分子醫學研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw

生物科技研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
生物資訊與結構生物研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
系統神經科學研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.推薦函兩封、3.自傳(限兩頁以內，須包含求學動機、升學目標)、4.學習研究計畫(格式自訂)、5.學位證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請知資料，如：名次證明、專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎證明、參加社團活動情形、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	1. 師資陣容堅強，院內各所提供多樣性的課程給不同領域的學生。 2. 研究資源豐富，配置多項先進儀器，進行尖端、多元、應用的研究主題。並與國外大學及研究機構進行學術交流。與生技產業界和醫界(長庚紀念醫院、榮民總醫院及馬偕醫院等)有良好的研究伙伴關係。 3. 位置特殊，座落於全國僅有的生醫科技聚落，四周有國衛院、工研院生醫中心、同步輻射中心、食品科學研究所、科學園區及竹北生醫園區等，擁有極大的研發能量。 其他： 系所網址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 連絡電話:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
幼兒教育學系碩士班	碩士班	必繳資料： 1. 推薦函2封、2. 簡要自傳(2000字以內、3. 讀畫計畫(1000字以內)、4. 研究計畫(5000字以內)、5. 大學歷年成績單 選繳資料(無則免繳)： 無	本系教師專長多元，含括課程與教學、幼兒發展、學前特教、行政管理、親職教育、音樂與藝術等，可以滿足學生學習之需求。課程內容豐富且授課方式多元，包含參訪與見習，強調理論與實務並重，培養學生學術研究與多元之能力，以符合不同職場之需求。本系與鄰近幼兒園保持良好合作關係，有助於論文研究進行。 其他： 系所網址：http://www.qdece.nhcue.edu.tw/main.php 聯絡信箱：linece106@mail.nd.nthu.edu.tw aprillo@mail.nd.nthu.edu.tw 聯絡電話：03-5715131轉73201、77300

特殊教育學系	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 簡要自傳(2000字以內)、3. 讀書計畫(1000字以內)、4. 特殊教育之相關學經歷證明(研習、活動、獲獎、專業證照等) 選繳資料(無則免繳)： 1.推薦函2封	1.培育具有特殊教育科際整合能力之專業人士。 2.本系師資專長多元，專業涵蓋特殊教育、職能治療、聽語治療、心理學等領域。 3.開設學習與認知異常、溝通障礙、學前特教、自閉症與情緒障礙、多重障礙、資賦優異及肢體障礙相關的基礎課程、專門課程和論文，給予學生整合性的特殊教育專業訓練。 4.積極推動系所師生參與國際交流，拓展新視野。 其他： 系所網址：http://www.dse.nthu.edu.tw/main.php 連絡電話：03-5715131#73301 E-mail：spe@my.nthu.edu.tw
教育心理與諮商學系碩士班	碩士班	必繳資料： 1. 推薦函2封、2. 簡要自傳(2000字以內)、3. 讀書計畫(1000字以內)、4. 研究計畫(5000字以內)、5. 大學歷年成績單、6. 英語能力證明影本、7. 心理與輔導諮商之相關學、經驗證明 選繳資料(無則免繳)： 無	本所旨於培養學校、社區與業界之心理研究與諮商輔導、工商組織等跨領域專業實務人才；強調理論科研與實務創新並重，著重學生碩士階段之個人整合、在地實踐與文化反思。近期專業訓練與科研主題包括：1.諮商心理；個別與團體諮商、諮商督導、遊戲治療、正向心理、表達性治療、多元文化諮商等。2.專精心理：認知心理、測驗統計、教育與發展心理、社會與文化心理等3.工商心理：人事與組織心理、消費與品牌管理、員工協助與職場健康等。 其他： 系所網址：http://psy.web.nthu.edu.tw/ 聯絡信箱：psy01@my.nthu.edu.tw 聯絡電話：03-5715131轉73801、73802
體育學系	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.簡要自傳(600字以內)、3.讀書計畫(600字以內)、4.研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 無	1.課程優勢：課程維持運動指導及體育教學的師資培育優勢，近年加入運動器材產業開發，運動賽會及運動行銷等課程。2.師資優勢：目前有13位專任教師，其中教授8位，副教授4位，具有博士學位者11人。並聘有美國與加拿大榮譽講座教授二位。3.教學環境涵蓋體育健康大樓及體育館，實驗教室一應俱全。 其他： 系所網址：http://dpe.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 聯絡信箱：dpe@my.nthu.edu.tw 聯絡電話：03-5715131轉71501或71502
學習科學與科技研究所	碩士班	必繳資料： 1.應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單。、2.推薦函至少2封。、3.自傳(限2頁以內)。、4.個人資料表(格式自訂，限1頁以內)。、5.學習研究計畫書 (字體 12 號，限 6~8 頁以內，須包含報考動機、學術興趣、研究計畫等) 。 選繳資料(無則免繳)： 1. 名次證明、2. 其他有利申請之資料，如：專題報告、著作、論文發表、語文能力證明、獎學金及其他獲獎資料證明、工作經驗證明、證照、專利或發明、全國性競賽成績單、個人榮譽事蹟證明。	研究領域：數位學習、大數據分析、人工智慧、遊戲設計、科學動畫製作、教學設計、認知心理學及教育社會學等。教育目標：探究建構知識，反思已知，探索未知，以及創造新知之原理與機制。運用科技工具與科學方法，跨領域整合理論與實務及理性與藝術。發展能促進個人或組織深度學習之思維與實務，以掌握複雜多變之未來世界的改變關鍵。學習內容：核心課程及四大模組：前瞻學習思維、深度學習設計、數位環境營造及學習行為分析。 其他： 系所網址： http://ilst.nthu.edu.tw/bin/home.php

英語教學系	碩士班	必繳資料： 1. 畢業證書或學位證書、2. 大學歷年成績單正本、3. 中英履歷、4. 英語教學相關經驗佐證資料、5. 3~5分鐘英文介紹自己及未來規畫之錄影影片(影片請上傳至如YouTube等分享網站後，提供影片連結。) 選繳資料(無則免繳)： 1. 通過下列任一項本系採認之英語檢定及標準證明影本1份：、A. 雅思國際英語語文測驗(IELTS)：6.0分、B. 多益英語測驗(TOEIC)：聽力400；讀385；口說 160；寫作150、C. 托福iBT測驗(網路型態TOEFL iBT)：聽力21；閱讀22；口說23；寫作21、D. 劍橋國際英語認證(Cambridge Main Suite)： Certificate English：First 舊稱(FCE)、E. 劍橋博思職場英語檢測(BULATS)：The Assessment of Language Testers in Europe(ALTE) Level 3、F. 外語能力測驗(FLPT-English)：筆試(含聽力、用法、字彙與閱讀)195 分；口說S-2+；寫作B	1.本系碩士班以精緻師資培育計畫為目標，提高有心於英語教學志業之各界人士就業競爭力，提供全方位英語人才的進修管道。 2.專任教師皆學有專精，在教學與研究上充滿能量，提供學生教學與研究的探索與印證。 3.課程以「英語教學核心課程」、「英語教學選修課程」、「語言與文學」、「研究方法和論文」為架構，其設計理念與課程特色為：深化英語教學理論與實務之探討、多元觀點培養以及研究能力訓練。 其他： 系所網址：http://doei.web.nthu.edu.tw 聯絡信箱：doei96@my.nthu.edu.tw 聯絡電話：03-5715131轉76701' 76702
數理教育研究所	碩士班	必繳資料： 1. 學位證書影本、2. 大學歷年成績單、3. 簡要自傳(1000字內)、4. 讀書及研究計畫(1000字內) 選繳資料(無則免繳)： 其他有利審查之資料	本所具有優良的師資及教學品質，以及友善的學習環境，本所旨在培育中小學數理教學實務及學術研究人才。本所特色為： 1.培育優秀的中小學數理師資。 2.培育傑出的數理教育學術研究人才。 3.取得專業證照及認證，增加升學及職場上優勢。 4.產學合作從事研究創新，開發新技術及創意產品。 5.理論與實務兼具的專業訓練。 6.進行國際交流與國際學術研究合作，提升師生的國際視野。 其他： 系所網址： http://gimse.web.nthu.edu.tw 連絡電話：03-5715131分機78601 E-mail：w99029@mail.nd.nthu.edu.tw
臺灣語言研究與教學研究所	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 簡要自傳、3. 讀書計畫 選繳資料(無則免繳)： 1.其他有利審查之相關資料 (例如：各項著作或論文發表等)	本所成立於1997年，為第一個致力於臺灣語言與語言教學之研究所。師資與課程規劃涵蓋臺灣語言(涵蓋閩、客、原住民語及華語)、語言研究和語言教學等層面，強調研究與教學兼具的實務取向，目的是培養「臺灣語言」、「語言研究」和「語言教學」等相關領域的專業人才。所提供之課程以語言研究為本，語言教學為用，透過語言分析能力的養成、臺灣語言知能以及語言教學研究知能的提升，使學生具備語言教學所需之學科知識以及學科教學知識。 其他： 系所網 址：http://gitll.web2.nhcue.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：03-5213132-3601 E-mail：w99002@mail.nhcue.edu.tw
環境與文化資源學系碩士班	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 自傳(1000字以內)、3. 讀書計畫(1000字以內)、4. 研究計畫(3000字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本	本系推展環境管理、文化資產管理、及環境教育，將學術專業理論與實務，如公共治理、環境與景觀規劃、環境成本效益分析、遊憩、在地文史、文化資產、GIS相關軟體及大數據分析，投入社會實踐，具體協助地方發展。 台灣族群多元、環境文化資源豐富，亟需進一步分析、研究、發揚在地寶藏。本系經營地方，進行社會實踐，投入環境教育、環境管理與文化資產新課程，碩士班透過跨領域及多元化教學設計，積極培育相關專業人才。 其他： 系所網址：http://decr.web.nthu.edu.tw/ 連絡電話：886-3-5715131 E-mail：dsse@mail.nd.nthu.edu.tw

化學工程學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函1封、3.簡要自傳、4.讀書與研究計畫 選繳資料(無則免繳)： 有利於資格審查之文件資料(如專題研究論文或報告、著作、獎學金及其它獲獎資料證明、參加社團活動情形、英語能力證明、專業證照等)。	尖端製程、尖端材料、生物技術、高分子科學與工程、能源與環境等。 其他： 系所網址：http://www.che.nthu.edu.tw/main.php 電話:886-3-5719036 E-Mail：che@che.nthu.edu.tw
奈米工程與微系統研究所	碩士班	必繳資料： 1. 碩士班個人資料表(檔案請至本所網頁「學生資訊-碩士生相關」下載)。、2. 大學歷年成績單。、3. 大學畢業證書、學位證書影本。、4. 簡要自傳(600字以內，英文撰寫)、5. 研究計劃(600字以內，英文撰寫) 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本。	1.本所是國內少數以跨領域和國際化為特色的研究所。 2.本所教育目標為培養奈米工程與微系統之跨領域之國際化領導人才。 3.依照本所規劃之課程地圖，分為三大領域：微奈米與相關入門課程、光機電相關課程、生醫相關課程，並以三階段：基礎理論、元件製造、系統整合，以充分提供與完備學生於學習生涯中所需基礎，並落實知識應用於研究。 其他： 系所網 址：http://mems.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 連絡電話：886-3-5162400 E-mail：mems@mx.nthu.edu.tw
生物醫學工程研究所	碩士班	必繳資料： 1.個人資料表（格式請至本所網頁下載）、2.推薦信1封、3.學力證明及大學歷年成績單（應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書、大學成績單。） 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請資料（如專題報告、著作、獎學金及其他獲獎資料證明、參加社團活動情形等）	1.先進的研究領域：包括生醫微奈米科技、生醫材料工程等前瞻領域，均為政府相關科技政策最重視的領域。 2.與鄰近教學醫院合作：對象有榮總、長庚、馬偕、台大新竹分院、工研院生醫所、國衛院等。 3.堅強的師資陣容：師資具有不同專長背景，可提供一跨領域合作平台。 4.彈性的課程規劃：配合新竹生醫園區的需求，尊重學生的興趣，培養具備整合生醫產業上、中、下游全方位能力之研發人才。 其他： 系所網址：http://my.nthu.edu.tw/~bme/index.html 聯絡電話：+886-3-5175131轉35500 Email:bme@my.nthu.edu.tw
工業工程與工程管理學系工業工程組	碩士班	必繳資料： 1.學位及畢業證書影本、2.大學歷年成績單、3.推薦函二封、4.自傳（1000字以內）、5.學習計畫（含修課）（1000字以內）、6.研究計畫（1000字以內）、7.大學畢業設計、8.英語能力證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請之資料如專業研究成果、著作發表、專利、證照、獎學金或其他獲獎證明	1.本系碩士班成立於1980年，為臺灣最早的工業工程碩士班。2.專任師資20位，皆為工業工程各專門領域頂尖教授，近半數曾獲國科會傑出研究獎。3.研究領域完整，包括作業研究（運籌學）、電子化與營運管理（含生管品管）、人因工程、工程管理。4.與臺灣新竹科學園區高科技公司合作執行科研項目，產學研究成果斐然，並開授碩士學分班及碩士在職專班。5.與國際頂尖大學建立教授互訪，交換研究生，雙聯碩士學位。 其他： 系所網址：http://www.ie.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5717654 E-Mail：ieem@ie.nthu.edu.tw
工業工程與工程管理學系工程管理組	碩士班	必繳資料： 1.學位及畢業證書影本、2.大學歷年成績單、3.推薦函二封、4.自傳（1000字以內）、5. 學習計畫（含修課）（1000字以內）、6.研究計畫（1000字以內）、7.大學畢業設計、8.英語能力證書影本 選繳資料(無則免繳)： 其他有利申請之資料如專業研究成果、著作發表、專利、證照、獎學金或其他獲獎證明	1.本系碩士班成立於1980年，為臺灣最早的工業工程碩士班。2.專任師資20位，皆為工業工程各專門領域頂尖教授，近半數曾獲國科會傑出研究獎。3.研究領域完整，包括作業研究（運籌學）、電子化與營運管理（含生管品管）、人因工程、工程管理。4.與臺灣新竹科學園區高科技公司合作執行科研項目，產學研究成果斐然，並開授碩士學分班及碩士在職專班。5.與國際頂尖大學建立教授互訪，交換研究生，雙聯碩士學位。 其他： 系所網址：http://www.ie.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5717654 E-Mail：ieem@ie.nthu.edu.tw

材料科學工程學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；非應屆畢業者，繳交畢業證書影本、學位證書影本、大學歷年成績單；國外往屆畢業者：繳交畢業證書影本、大學歷年成績單、2.推薦函至少2封、3.名次證明、4.自傳與讀書計畫(4頁以內) 選繳資料(無則免繳)： 其他有利於申請之資料(如：專題報告，著作，獎學金及其他獲獎資料，參加社團活動情形之說明等)。	研究領域：光電材料、生醫仿生、有機材料、陶瓷材料、金屬材料、能源材料、紀錄元件、電子元件。 系所特色：教師皆為學界翹楚，國際能見度高、推廣英語課程，強化學生國際競爭力、研究設備世界頂尖、眾多獎學金與出國交流機會、成立最早系友人數全國材料系第一，學生未來發展有強力後援、獲IEET國際工程教育認證，課程受國際認可。 其他： 系所網址：http://www.mse.nthu.edu.tw/main.php 連絡電話：03-5715131#33873 E-mail：yuling@mx.nthu.edu.tw
動力機械工程學系	碩士班	必繳資料： 1.學力證明：大學畢業證書(應屆畢業者繳交大學歷年成績單)、2.大學歷年成績單、3.個人資料表(請上本系網站下載陸生專用表格與範例)、4.自傳(500-1000字)、5.讀書計畫(500-1000字)、6.推薦函至少兩封 選繳資料(無則免繳)： 1.專題研究報告、2.英文能力證明、3.得獎證明、各項證書等	1.研究領域包含熱流與能源、電機控制、固體力學與微奈米、機械設計與製造、光機電與生醫系統； 2.研究與教學傑出、教授國際知名度高：3位教授獲聘科技部傑出特約研究員、11位教授獲科技部傑出研究獎、14位教師獲傑出教學獎、18位教授為ASME/SEM/IEEE/IOP/ASA會士、知名國際期刊主編與協同主編超過50人次。 3.學生競賽表現優異：榮獲第五屆兩岸三地共同競爭之上銀優秀機械博士論文獎銅獎。 其他： 系所網址：http://www.pme.nthu.edu.tw/ 電話:886-3-5719034 E-Mail：pme@pme.nthu.edu.tw
全球營運管理碩士雙聯學位學程	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 簡要自傳(600字以內)、3. 讀書計畫(600字以內)、4. 研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1. 英語能力證明影本 (TOEFL、IELTS、TOEIC皆可)	1.石溪(SBU)與清大各為全球最佳大學131名(2017 US News Report)及全世界最佳大學151名(2017 QS World University Ranking)。 2.修讀1年半至2年，由兩校教授授課，與石溪本部及分校學員進行交流。最後一門課程需赴美畢業習作進行個案研究與企業參訪等。 3.需同時受兩校錄取，完成兩校修業規定，始可取得兩校學位。 4.須繳兩校學雜費，費用向兩校聯絡人洽詢。 其他： 系所網 址：http://gom.web.nthu.edu.tw/bin/home.php?Lang=zh-tw 連絡電話：+886-3-5715131#35145 E-mail：gom@my.nthu.edu.tw
天文研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳(600字以內)、4.讀書計畫(600字以內)、5.研究計畫(600字以內)、6.英語能力證明影本 選繳資料(無則免繳)： 專業成果	1.研究領域: 太陽物理、海王星外物體、恆星與行星形成、系外行星、緻密星體(白矮星中子星、黑洞)星系結構與演化、高能天文物理與宇宙學等。研究方法涵蓋：理論、觀測、與儀器研發。2.使用國際間各項的觀測設備及多項國際合作計畫，如與美國柏克萊加州大學合作康卜吞成像光譜(COSI)、與法國巴黎天文台合作製作超快天文測光儀、取得ALMA及其他世界級望遠鏡的觀測時間、參與日本重力波探測儀KAGRA計畫。 其他： 系所網址：http://astr.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5715131轉42666 E-Mail：astr@phys.nthu.edu.tw
統計學研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.簡要自傳、3.研究計畫、4.推薦信2封、5.個人履歷 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本	1. 本所設立之宗旨與教育目標為培育兼具統計理論思維與實務分析能力的統計專業人才。設有博士班及碩士班三組應用學程（工業統計、數據資訊、生物統計）。 2. 現有專任教師九名，研究領域涵蓋產品可靠度、製程品管、實驗設計、生態與醫學統計、生物資訊、時間序列分析等。教師們學有專精，對外亦積極參與產學實務並致力推廣統計教育。 3. 本所學習資源豐富，讀書研究風氣良好，確為有志進修者提供了最佳的學習環境及豐富的學程選擇。 其他： 系所網址：http://stat.web.nthu.edu.tw/ 聯絡電話：03-5722894 E-mail：stat@my.nthu.edu.tw

數學系數學組	碩士班	必繳資料： 1.學力證書：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者，繳交畢業證書、大學歷年成績單。、2.推薦函（2封）、3.簡要自傳(600字以內)、4.讀書及研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1英語能力證明影本、2其他有利審查之資料	1. 有傑出研究群，領域包含幾何、拓樸、代數、分析、微分方程、動態系統、應用數學、（科學計算、機率統計、生物數學）；研究成果卓越，榮獲多項重要學術獎項與榮譽。 2. 課程規劃：以學生興趣為優先考量，並與外校合作，課程多元完善。 3. 數學系圖書館：面積約400坪，提供約80個座位，現有數學期刊（含紙本現期期刊140種，裝訂過期期刊400餘種）約27000冊；中文圖書5400餘冊，西文圖書約3萬5千餘冊。 其他： 系所網址：http://math.nthu.edu.tw 連絡電話： 1. (03)5713784 2. (03)5715131 ext.33010 E-mail：ythung@math.nthu.edu.tw
數學系應用數學組	碩士班	必繳資料： 1.學力證書：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者，繳交畢業證書、大學歷年成績單。、2.推薦函（2封）、3.簡要自傳(600字以內)、4.讀書及研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1英語能力證明影本、2其他有利審查之資料	1. 有傑出研究群，領域包含幾何、拓樸、代數、分析、微分方程、動態系統、應用數學、（科學計算、機率統計、生物數學）；研究成果卓越，榮獲多項重要學術獎項與榮譽。 2. 課程規劃：以學生興趣為優先考量，並與外校合作，課程多元完善。 3. 數學系圖書館：面積約400坪，提供約80個座位，現有數學期刊（含紙本現期期刊140種，裝訂過期期刊400餘種）約27000冊；中文圖書5400餘冊，西文圖書約3萬5千餘冊。 其他： 系所網址：http://math.nthu.edu.tw 連絡電話： 1. (03)5713784 2. (03)5715131 ext.33010 E-mail：ythung@math.nthu.edu.tw
物理學系物理組	碩士班	必繳資料： 1.學力證書：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者，繳交畢業證書、大學歷年成績單。、2.推薦函（2封）、3.履歷表(格式自訂)、4.簡要自傳 選繳資料(無則免繳)： 1. 讀書、研究計畫(600字以內)、2. 專業成果、3. 其他有利於審查之資料，如各項物理相關競賽或測驗之成績。	1.凝體物理：強關聯系統、電子自旋學、奈米元件與物理、超快與非線性光學、表面物理、高溫超導、軟物質、同步輻射應用。2.原子、分子與光學物理：雷射冷卻、量子光學、波斯愛因斯坦凝結、精密雷射光譜。3.電漿物理：電子迴旋邁射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太陽物理、恆星與行星形成、緻密星體、高能天文物理。5.理論粒子物理：超對稱粒子、電荷宇稱對稱性破壞、微中子物理、高維時空、粒子天文物理、宇宙論。 其他： 系所網址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 電話：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw
物理學系光電物理組	碩士班	必繳資料： 1.學力證書：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者，繳交畢業證書、大學歷年成績單。、2.推薦函（2封）、3.履歷表(格式自訂)、4.簡要自傳 選繳資料(無則免繳)： 1. 讀書、研究計畫(600字以內)、2. 專業成果、3. 其他有利於審查之資料，如各項物理相關競賽或測驗之成績。	1.凝體物理：強關聯系統、電子自旋學、奈米元件與物理、超快與非線性光學、表面物理、高溫超導、軟物質、同步輻射應用。2.原子、分子與光學物理：雷射冷卻、量子光學、波斯愛因斯坦凝結、精密雷射光譜。3.電漿物理：電子迴旋邁射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太陽物理、恆星與行星形成、緻密星體、高能天文物理。5.理論粒子物理：超對稱粒子、電荷宇稱對稱性破壞、微中子物理、高維時空、粒子天文物理、宇宙論。 其他： 系所網址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 電話：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw

物理學系應用物理組	碩士班	必繳資料： 1.學力證書：應屆畢業者，繳交大學歷年成績單；往屆畢業者，繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者，繳交畢業證書、大學歷年成績單。、2.推薦函（2封）、3.履歷表(格式自訂)、4.簡要自傳 選繳資料(無則免繳)： 1. 讀書、研究計畫(600字以內)、2. 專業成果、3. 其他有利於審查之資料，如各項物理相關競賽或測驗之成績。	1.凝體物理：強關聯系統、電子自旋學、奈米元件與物理、超快與非線性光學、表面物理、高溫超導、軟物質、同步輻射應用。2.原子、分子與光學物理：雷射冷卻、量子光學、波斯愛因斯坦凝結、精密雷射光譜。3.電漿物理：電子迴旋邁射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太陽物理、恆星與行星形成、緻密星體、高能天文物理。5.理論粒子物理：超對稱粒子、電荷宇稱對稱性破壞、微中子物理、高維時空、粒子天文物理、宇宙論。 其他： 系所網址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 電話：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw
化學系化學組	碩士班	必繳資料： 1.學歷證明：應屆畢業者繳交大學歷年成績單；往屆畢業者繳交畢業證書、學位證書、大學歷年成績單；國外往屆畢業者繳交畢業證書、大學歷年成績單、2.推薦函2封、3.簡要自傳(600字以內)、4.讀書計畫(600字以內)、5.研究計畫(600字以內) 選繳資料(無則免繳)： 1.英語能力證明影本、2.大學專題研究成果。	1.有機化學：全合成、新合成方法的研發、不對稱合成、有機光化學、天然物及藥物化學、生物分子的構造、有機材料化學等。2.無機化學：無機材料化學、結晶學、有機金屬應用於有機合成、無機合成、生物無機化學、奈米材料化學等。3.物理化學：光譜學、理論計算、化學反應動力學、觸媒化學、生物物理等。4.分析化學：綠色化學、質譜分析與潔淨技術、污染物分析及前處理、奈米光電元件等。另有跨領域材料化學及化學生物相關研究 其他： 系所網 址：http://chem.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 電話:886-3-5713887 E-Mail：chem@my.nthu.edu.tw
計算與建模科學研究所	碩士班	必繳資料： 1.大學歷年成績單、2.簡要自傳(600字以內)、3.讀書計畫(600字以內)、4.研究計畫(600字以內)、5.推薦函2封 選繳資料(無則免繳)： 無	計科所研究領域含資訊工程、應用數學、計算工程、科學計算。本所提供人工智慧、計算數學、應用數學、資訊工程、計算工程、計算生物等多元課程，由學生依其興趣與專長選以便從事跨領域研究。計算科學是一種以數學建構模型並借助高效能軟體與高速運算電腦來解決科學、工程、經濟等複雜問題的學術領域。實驗、理論、計算已成為現代科學鼎足三立、缺一不可的三種研究方法。 其他： 系所網址：http://cms.web.nthu.edu.tw/bin.home.php 聯絡電話：886-3-5715131轉72738 E-mail：www3022@math.nd.nthu.edu.tw
音樂學系碩士班	碩士班	必繳資料： 1. 大學歷年成績單、2. 簡要自傳(600字以內)、3. 讀書計畫(含學習曲目)(600字以內)、4. 各組繳交資料：、(1)演奏組:一年內公開獨奏/唱之影音檔。(限MP4、WMV格式)、(2)理論作曲組:作品乙份。(影音檔限MP4、WMV格式)、(3)音樂工程與應用音樂組：研究計畫(600字以內)。、5.推薦函兩封。 選繳資料(無則免繳)： 英語能力證明影本	1. 本系在音樂藝術領域裡將持續追求專業卓越、課程設計紮實多元，開並放創新、跨領域研究學風，培訓學生勇於嘗試不同音樂表演型態，積極開拓國際學術交流。 2. 本系碩士班以教學分組架構運行，包括音樂工程與應用音樂組、台灣音樂組、演奏組(鋼琴、聲樂、弦樂、管樂)及理論作曲組。專門課程依主修別規劃完善課程架構，重點階梯課程除音樂理論與史學的知識養成外，也培訓音樂、科技、健康之跨領域專業人才。 其他： 系所網址：http://music.web2.nhcue.edu.tw/ 連絡電話： 03-5715131 分機73101、73103 E-mail：dme@mail.nhcue.edu.tw

研究所简体	
招生学校基本资料	招生说明
校名 国立清华大学 电话 886-3-5162464 传真 886-3-5162467 电子邮件信箱 dga@my.nthu.edu.tw 网址 http://www.nthu.edu.tw 地址 台湾， 新竹市光复路二段101号 邮编 30013	1.本校教师学术研究表现杰出，已有18位教授荣膺中央研究院院士，是台湾院士比率最高的学府。 2.本校紧邻素有台湾矽谷之称的新竹科学园区，高新科技产业密集，距台北车程仅1小时，交通便捷通达，校园环境优美。本校有理学院、工学院、原子科学院、人文社会学院、生命科学院、电机资讯学院、科技管理学院、竹师教育学院及艺术学院等9个学院及清华学院，计有26个学系、10个院学士班、28个独立研究所、10个学位学程、15个硕士在职专班(其中9个隶属系下)。师资阵容坚强，研究环境优良，在多个领域中具有最先进的研究，学术成果卓越。本校坚持教育理念，课程规划极富弹性，教师学养俱佳，有高度教学热忱，在多项学术指标上，本校教师表现均为两岸三地大学中之首位，为台湾最具知名度的综合大学。 3.本校各系所的研究与教学成效均十分杰出，尤其在基础科学、生物科技、电子资讯、奈米与材料、能源与环境及科技、社会与管理等六大领域具有丰硕的研究成果，与国际顶尖研究社群互动频繁，本校正积极支援相关研究中心推动尖端研究。 4.本校与大陆60余所主要大学有长时间而密切的学术合作交流，师生之间的互访与协同研究等极为密切，有利大陆优秀学生无缝接轨。此外，本校与世界各知名学府亦交流密切，目前签有学术合作协议之大学、学术机构共有270所，合作版图遍及五大洲。 5.本校对研究生设有成绩优异奖学金，本校录取後，由院、系所推荐，并经奖学金审议委员会审核通过，入学後发给奖学金，续发依本校大陆地区学生入学奖学金办法办理。 6.本校大陆学生2017年每学期学杂费（含学分费）收费，约新台币47,300元至54,000元间(以学杂费基数加上10个学分费计算)供参，2018年实际收费依本校公告收费标准计收。 7.本校协助处理学生住宿问题，住学生宿舍者，每人每学期约新台币14,000~17,000元(双人房)，实际收费依该学期本校学生宿舍收费标准计收。

系所名称	学制	应缴资料	研究领域及系所特色
经济学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、研究所成绩单。、2.推荐函2封、3.简要自传(600字以内)、4.读书与研究计画(600字以内)、5.硕士论文或其他学术着作 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利申请之资料(如：专题报告、着作、论文、获奖资料等)	经济不仅是大陆当前的发展焦点，也是陆生海外求学的重要学门。海外求学的陆生不仅期待其所学能继续推动大陆经济成长，更盼望可以进一步推动大陆的制度改革。本系提供的西方经济学和理论（大陆说法）、教师的师承和世界名校同步的研究成果都能吸引陆生的关注，并成为陆生在欧美名校之外的另一选择。再加上本系教师在经济制度、经济思想、政治经济等方面的专长是国内其他大学望尘莫及，更是陆生在台湾各大学里的首选。 其他： 系所网址：http://www.econ.nthu.edu.tw/bin/home.php 联络电话：886-3-562-8202 E-Mail：econ@my.nthu.edu.tw
资讯工程学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所历年成绩单、2.硕士论文(初稿)、3.简要自传(中文，限A4一页)、4.研究计画(英文，限A4一页)、5.推荐函2封 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利申请之资料，如：专题报告、着作、论文发表、奖学金及其他获奖资料证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明。	1.师资阵容坚强，有多位国际知名教授。本系43位专任师资，研究领域涵盖计算机网路、IC设计、多媒体、嵌入式系统、生物资讯、演算法、资讯应用、人工智慧、机器学习等。有3位教授曾任清华大学校长，多位教授获得中研院院士、国家讲座、或IEEE FELLOW荣誉。 2.本系研究理论与实务并重，产学合作密切。多位教授有创业成功上市经验。产学计画每年研究经费充足。学生毕业後可选择至业界工作或从事学术研究。 其他： 系所网址：http://web.cs.nthu.edu.tw/ 连络电话：886-3-5714787 E-mail：office@cs.nthu.edu.tw

语言学研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、大学成绩单、2.推荐函至少2封、3.简要自传、4.研究计画、5.研究所历年成绩单、6.英语能力证明影本、7.专题报告/学术论文 选缴资料(无则免缴)： 无	本所教师以台湾的华语、汉语方言以及南岛语（包含本岛与岛外）为主要研究重点，且兼有形式与功能学派、历时与共时的研究取向。本所课程兼顾理论与实务：核心的音韵、句法以及语意学等课程旨在培育学生解释自然语言现象的理论分析基础，生理语音学及田野调查则着重於训练学生研究陌生语言的基本描写及分析能力，而历史语言学则旨在提供探究语言演变的基础训练。 其他： 系所网址：http://www.ling.nthu.edu.tw 电话：886-3-5718615 E-Mail：ling@my.nthu.edu.tw
跨院国际博士班学位学程	博士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 研究所历年成绩单、3. 硕士论文、4. 简要自传(600字以内)、5. 读书计画(600字以内)、6. 研究计画(600字以内)、7. 英文能力证明、8. 推荐信2封、9. 指导教授志愿表、(请自本学程网页下载) 选缴资料(无则免缴)： 1. 专业成果及其他有利审查资料	1.本学程为清华大学跨院招生班组(相关支援系所及师资，请上网查询)，全英语授课，本国生与外籍生兼收，并将聘请英国利物浦大学及印度IIT马德拉斯分校师资开课。入学时应就支援师资选择指导教授，并以指导教授所属之学院为该生学籍。 2.本学程毕业由清华大学授予学生指导教授所属之学院博士学位。 其他： 系所网址： http://iphd.web.nthu.edu.tw/files/11-1916-10372.php?Lang=zh-tw 连络电话：886-3-5715131分机35065 E-mail： cc_chen@mx.nthu.edu.tw
生医工程与环境科学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单。、2.推荐函2封、3.自传、4.学习研究计画书 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请的资料，如：专题报告、着作、奖学金、英语能力证明影本。	研究领域(1)甲组：生医材料、干细胞与组织工程、药物传输与释放、肿瘤基因治疗、生医流行病与分子毒理研究、分子生医光电(2)乙组：微型化与超微量分析化学、绿色能源与环境奈米技术、环境污染物宿命与传输、生态健康与环境毒理学、环境微生物技术、分子影像药物与奈米生医材料之合成与开发(3)丙组：医学物理、X光与电脑断层扫描、放射治疗、超音波影像与对比剂开发、磁振造影、核子医学影像、分子生医与功能性医学影像、生医影像分析处理。 其他： 系所网址：http://www.bmes.nthu.edu.tw/ 连络电话：886-3-5725077 E-mail：ns@my.nthu.edu.tw
分子与细胞生物研究所	博士班	必缴资料： 1.大学及研究所历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
台湾语言研究与教学研究所	博士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.研究所历年成绩单、3.简要自传、4.研究计画 选缴资料(无则免缴)： 1. 硕士论文、2. 五年内学术代表着作	本所成立於1997年，并於2003年成立博士班，为第一个致力於台湾语言与语言教学之研究所，所内师资与课程规划涵括台湾语言(涵盖闽、客、原住民语及华语)、语言研究和语言教学等层面。除了以语言知能为基础之教学实践外，博士班的教育目标更加强思辨创新与研究能力之培养，以期胜任教学基础端的语言研究、教材研发以及教学研究工作。我们旨在提供一个专业学术场域，让关心台湾语言之师生共同为这些语言之传承与发扬而努力。 其他： 系所网址：http://gitll.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：03-571531-73601 E-mail：w99002@mail.nd.nthu.edu.tw

动力机械工程学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：大学与研究所毕业证书(应届毕业者缴交研究所历年成绩单)、2.大学与研究所历年成绩单、3.学经历表(请上本系网站下载博士班入学考生学经历表)、4.自传(500-1000字)、5.读书计画(500-1000字)、6.推荐函至少两封 选缴资料(无则免缴)： 1.硕士班研究成果、2.英文能力证明、3.得奖证明、各项证书等。	1.研究领域包含热流与能源、电机控制、固体力学与微奈米、机械设计与制造、光机电与生医系统； 2.研究与教学杰出、教授国际知名度高：3位教授获聘科技部杰出特约研究员、11位教授获科技部杰出研究奖、14位教师获杰出教学奖、18位教授为ASME/SEM/IEEE/IOP/ASA会士、知名国际期刊主编与协同主编超过50人次。 3.学生竞赛表现优异：荣获第五届两岸三地共同竞争之上银优秀机械博士论文奖铜奖。 其他： 系所网址：http://www.pme.nthu.edu.tw/ 电话:886-3-5719034 E-Mail：pme@pme.nthu.edu.tw
化学系	博士班	必缴资料： 1.大学及研究所历年成绩单、2.学历证明：应届毕业者缴交大学毕业证书、大学学位证书；往届毕业者缴交大学及研究所毕业证书、大学及研究所学位证书；国外往届毕业者缴交大学及研究所毕业证书、3.推荐函2封、4.硕士论文(应届生缴交初稿或口试本)、5.简要自传(600字以内)、6.读书计画(600字以内)、7.研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本	1.有机化学：全合成、新合成方法的研发、不对称合成、有机光化学、天然物及药物化学、生物分子的构造、有机材料化学等。2.无机化学：无机材料化学、结晶学、有机金属应用於有机合成、无机合成、生物无机化学、奈米材料化学等。3.物理化学：光谱学、理论计算、化学反应动力学、触媒化学、生物物理等。4.分析化学：绿色化学、质谱分析与洁净技术、污染物分析及前处理、奈米光电元件等。另有跨领域材料化学及化学生物相关研究 其他： 系所网 址：http://chem.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5713887 E-Mail：chem@my.nthu.edu.tw
科技管理研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单、2.推荐函2封、3.自传、4.研究计画书、5.硕士论文或其他学术着作 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本、得奖纪录等有利资料。	1.为台湾科管领域之研究重镇，科技政策之重要研究智库，专精於创新与创业，扮演产官学之重要桥梁。 2.师生比为台湾科管系所最佳，教学研究资源丰富。 3.藉由与业界合作、知识库建立、网站资讯交流、研讨会举办及论文研究等方式进行多元交流。 4.积极迈向国际化：於美国、大陆与欧洲地区，寻求知名大学建立策略性合作夥伴关系。 5.以更宽广的格局进行学术研究，考量企业面之观点，纳入政府角色，并以知识性、前瞻性及全球化为本所定位。 其他： 视情况网路面谈 系所网址: http://www.tm.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5742948 E-Mail:tm@my.nthu.edu.tw
电机工程学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所历年成绩单。、2.推荐函(2封)、3.简要自传、4.研究计画(含研究方向或研究题目)、5.硕士论文(初稿)或技术报告、6.指导教授意向说明书：请依个人研究方向或研究题目，就本系【电力组】或【系统组】专任师资及其研究领域，说明希望获得指导之教师资讯(或已有联系询问指导之教师资讯)。 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.专业成果、着作、奖学金及其它获奖证明、参加社团活动说明等。	本系硕博士班拥有28位学识丰富的专任教师，多位获得IEEE Fellow、国家讲座等荣誉。研究特色为前瞻、系统整合、跨领域先进技术，包含智慧电网、再生能源、电力电子、电机控制、马达驱动、电力系统、人工智慧(深度学习、机器学习)及其晶片实作、大数据、机器人、多媒体讯号处理、通讯、控制、系统生物资讯、神经工程、量子计算与量子通讯、生医影像、积体电路设计与测试、计算机系统、固态储存系统、生医电子等领域。 其他： 系所网址：http://www.ee.nthu.edu.tw 连络电话：03-5162196 E-mail：eeoffice@my.nthu.edu.tw

台湾文学研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交硕士历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、硕士历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、硕士成绩单、2.推荐函二封、3.简要自传(字数及格式自订)、4.研究计画(字数及格式自订) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利审查的资料	1.台湾文学（包括：台湾原住民族文学、古典文学、民间文学、日据时期文学、战後台湾文学、台湾戏剧等） 2.台湾文学与跨文化流动（包括：沦陷区文学、港澳文学、台美文学、马华文学等） 3.文化研究（包括：电影研究、性别研究等） 4.台湾文学的比较文学研究 5.世界华文文学 其他： 系所网址：http://www.tl.nthu.edu.tw/main.php 电话:886-3-5714153 E-Mail：tai@my.nthu.edu.tw
工程与系统科学系	博士班	必缴资料： 1.研究所及大学毕业证书与学位证书影本(或相关学力证明)、2.研究所及大学历年成绩单、3.推荐函2封、4.简要自传、5.读书计画、6.研究计画 选缴资料(无则免缴)： 1.专业成果、2.英语能力证明、3.其他有利助审资料	横跨先进能源科技、奈微科技与系统、光电工程与物理。包含，甲：奈米/能源/薄膜/生医材料、太阳能电池、电子显微镜。乙：生医晶片、奈微流体系统、微型燃料电池、沸腾热传与双相流、计算流体力学、电子构装散热、微尺度热传分析。丙：奈米科学、中子及同步辐射X光散射技术、电浆工程、能源及光电科技、核辐射研究与应用、加速器物理、计算物理、软物质科学。丁：奈米电子元件与制程、电子电路设计、核仪电子、仪控系统分析设计及讯号处理。 其他： 系所网址：http://www.ess.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5742663 E-Mail：office@ess.nthu.edu.tw
分子医学研究所	博士班	必缴资料： 1.大学及研究所历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
化学工程学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传、4.读书与研究计画、5.硕士论文，应届生缴交初稿或口试本 选缴资料(无则免缴)： 有利於资格审查之文件资料(如着作、奖学金及其它获奖资料证明、英语能力证明、专业证照或成果等)。	尖端制程、尖端材料、生物技术、高分子科学与工程、能源与环境等。 其他： 系所网址：http://www.che.nthu.edu.tw/main.php 电话:886-3-5719036 E-Mail：che@che.nthu.edu.tw
物理学系	博士班	必缴资料： 1. 学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、大学成绩单及研究所历年成绩单。、2. 推荐函(2封)、3. 履历表(格式自订)、4. 简要自传(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1. 读书、研究计画(600字以内)、2. 生涯规划(600字以内)、3. 专业成果、4. 其他有利於审查之资料，如各项物理相关竞赛或测验之成绩。	1.凝体物理：强关联系统、电子自旋学、奈米元件与物理、超快与非线性光学、表面物理、高温超导、软物质、同步辐射应用。2.原子、分子与光学物理：雷射冷却、量子光学、波斯爱因斯坦凝结、精密雷射光谱。3.电浆物理：电子回旋迈射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太阳物理、恒星与行星形成、致密星体、高能天文物理。5.理论粒子物理：超对称粒子、电荷宇称对称性破坏、微中子物理、高维时空、粒子天文物理、宇宙论。 其他： 系所网址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 电话：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw

服务科学研究所	博士班	必缴资料： 1. 大学及研究所历年成绩单、2. 硕士论文（如非以英文撰写，请提供英文摘要）、3. 推荐信两封(格式自订)、4. 研究计画(中、英文版本各一份，格式自订)、5. 自传(中、英文版本各一份，格式自订，各限2页以内)、6. 英文能力测验证明（如：托福、多益）、7. 个人资料表(中、英文版本各一份，自本所网页下载) 选缴资料(无则免缴)： 1.其他有助审查资之资料。	1.本所为服务科学领域前瞻研究重镇，拥有优秀的师资阵容，研究以服务科学为核心，连结服务创新与设计、服务行销与管理、服务导向资讯科技、商业分析四大模组，强调跨领域整合能力。 2.全英语授课环境，并拥有国际师资及学生，能於国外着名大学、研究中心交换半年，培育国际化人才。 3.藉由产学合作与国内外服务科学社群资源、研讨会等多元交流，培养具国际竞争力人才，贡献学术研究成果於国际学术及产业社群。 其他： 视情况安排网路面谈 系所网址：http://www.iss.nthu.edu.tw/ (本网页以google平台建置) 连络电话：886-3-5162116 E-mail：office@iss.nthu.edu.tw
资讯系统与应用研究所	博士班	必缴资料： 1.推荐函2封、2.简要自传(中文，限A4一页)、3.读书计画(中文，限A4一页)、4.研究计画(英文，格式自订，限A4一页)、5.学历证明(1)应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单(2)往届毕业者，缴交毕业证书影本、大学及研究所历年成绩单(3)国外往届毕业者，缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单 选缴资料(无则免缴)： 1.其他有助审查资之资料。	1.本所具优秀之教师在多媒体技术、数位内容、资讯安全与管理、人工智慧、生物资讯、社群计算等相关技术领域均有深入研究，训练学生从事跨领域技术之整合应用。 2.本所强调国际化，提供英语授课，有极多中南美洲、东南亚来的国际学生就读。 3.每年邀请到国外专家学者莅临演讲，促进学生国际学术研究及文化交流。 其他： 系所网址：http://isa.web.nthu.edu.tw/ 连络电话：03-5742976 E-mail：isa@my.nthu.edu.tw
社会学研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单、2.推荐函二封、3.简要自传（1000字以内）、4.进修计画（3~5页） 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.代表作品（1~3项）	1.研究领域：当代中国研究、科技与社会、文化社会学、性别社会学、政治社会学。 2.系所特色： (1)本所师资阵容坚强，教师均学有专精，热心教学并致力於研究，在相关领域表现杰出。 (2)本所教学与研究紧扣台湾社会的脉动，并且是国内当代中国研究的领导机构，提供一个独特、具国际视野的比较利基。 其他： 系所网址：http://www.soc.nthu.edu.tw 电话:886-3-5712090 或 5715131转62229 E-Mail：iosoc@my.nthu.edu.tw
核子工程与科学研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传、4.读书计画、5.研究计画、6.硕士论文，应届毕业者可缴交论文初稿 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请资料	反应器物理与工程、反应器安全与热流、核能材料、辐射屏蔽、辐射应用、核能仪控、电浆工程、加速器工程与应用、医学物理 其他： 系所网址：http://www.nes.nthu.edu.tw 电话:886-3-5730787 E-Mail：nes@my.nthu.edu.tw
生物科技研究所	博士班	必缴资料： 1.大学及研究所历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw

奈米工程与微系统研究所	博士班	必缴资料： 1. 博士生学经历表(档案请至本所网页「学生资讯-博士生相关」下载)、2. 大学、硕士历年成绩单。、3. 硕士毕业证书影本。、4. 推荐信2封(其中1封须来自硕士班指导教授)、5. 简要自传(600字以内，英文撰写)、6. 研究计划(600字以内，英文撰写) 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本	1.本所是国内少数以跨领域和国际化为特色的研究所。 2.本所教育目标为培养奈米工程与微系统之跨领域之国际化领导人才。 3.依照本所规划之课程地图，分为三大领域：微奈米与相关入门课程、光机电相关课程、生医相关课程，并以三阶段：基础理论、元件制造、系统整合，以充分提供与完备学生於学习生涯中所需基础，并落实知识应用於研究。 其他： 系所网址：http://mems.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：886-3-5162400 E-mail：mems@mx.nthu.edu.tw
天文研究所	博士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.研究所历年成绩单、3.推荐函2封、4.简要自传(600字以内)、5.硕士论文(初稿)、6.读书计画(600字以内)、7.研究计画(600字以内)、8.英语能力证明影本 选缴资料(无则免缴)： 专业成果	1.研究领域: 太阳物理、海王星外物体、恒星与行星形成、系外行星、致密星体(白矮星中子星、黑洞)星系结构与演化、高能天文物理与宇宙学等。研究方法涵盖：理论、观测、与仪器研发。2.使用国际间各项的观测设备及多项国际合作计画，如与美国柏克莱加州大学合作康卜吞成像光谱(COSI)、与法国巴黎天文台合作制作超快天文测光仪、取得ALMA及其他世界级望远镜的观测时间、参与日本重力波探测仪KAGRA计画。 其他： 系所网址：http://astr.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5715131转42666 E-Mail：astr@phys.nthu.edu.tw
科技法律研究所	博士班	必缴资料： 1.学历证明；应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.自传、3.研究计画、4.硕士论文或其他学术着作、5.推荐函2封 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本	1.生医科技法学领域、2.资讯通讯法学领域、3.智慧财产权法学领域、4.能源环境法学领域、5.比较国际法学领域 其他： 系所网址： http://www.lst.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话：886-3-5742427 E-mail：lst@my.nthu.edu.tw
电子工程研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所历年成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传、4.读书计画、5.研究计画、6.英语能力证明影本 选缴资料(无则免缴)： 无	本所研究领域包括：1.超大型积体电路元件2.快闪记忆体3.高频元件与电路4.软性电子元件与电路5.奈米材料及元件6.生医电子电路7.微感测器晶片8.半导体光电元件光纤元件技术9.半导体功率元件10.半导体材料分析等。 其他： 系所网址：http://ene.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5752119 E-Mail：eneoffice@ee.nthu.edu.tw
中国文学系	博士班	必缴资料： 1. 大学及研究所历年成绩单、2. 学力证明（应届毕业者，缴交大学毕业证书影本、大学学位证书影本；往届毕业者，缴交大学及研究所毕业证书影本、大学及研究所学位证书影本；国外学历往届毕业者：大学及研究所毕业证书影本。）、3. 往届毕业者缴交硕士论文；应届生缴交初稿或口试本、4. 简要自传(1000字以内)、5. 研究计画(2000字以内)。 选缴资料(无则免缴)： 1.学术报告	1.研究方向有四个重点：古典文学、学术思想、语文学与华语文教学、近现代文学与文化研究。研究生可配合自己性向选择研究方向，也可多方选修不同领域课程，厚植学术根柢。 2.师资多元，学术研究表现在中文学界属顶尖水准。研究生获补助出国参与国际交流机会多。 其他： 系所网址：http://www.cl.nthu.edu.tw 连络电话：+886-3-571-3677 E-mail：cl@my.nthu.edu.tw

生物资讯与结构生物研究所	博士班	必缴资料： 1.大学及研究所历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
工业工程与工程管理学系	博士班	必缴资料： 1.学位及毕业证书影本、2.大学及硕士历年成绩单、3.推荐函二封、4.自传（1000字以内）、5.学习计画（含修课）（1000字以内）、6.研究计画（1000字以内）、7.硕士论文、8.英语能力证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请之资料如专业研究成果、着作发表、专利、证照、奖学金或其他获奖证明	1.本系博士班成立於1985年，为台湾最早的工业工程博士班。2.专任师资20位，皆为工业工程各专门领域顶尖教授，近半数曾获国科会杰出研究奖。3.研究领域完整，包括作业研究（运筹学）、电子化与营运管理（含生管品管）、人因工程、工程管理。4.与台湾新竹科学园区高科技公司合作执行科研项目，产学研究成果斐然。5.与国际顶尖大学建立教授互访，交换研究生，双联硕士学位。 其他： 系所网址：http://www.ie.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5717654 E-Mail：ieem@ie.nthu.edu.tw
统计学研究所	博士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 研究所历年成绩单、3. 硕士论文、4. 简要自传、5. 研究计画、6. 推荐信2封、7. 个人履历 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本	1. 本所设立之宗旨与教育目标为培育兼具统计理论思维与实务分析能力的统计专业人才。设有博士班及硕士班三组应用学程（工业统计、数据资讯、生物统计）。 2. 现有专任教师九名，研究领域涵盖产品可靠度、制程品管、实验设计、生态与医学统计、生物资讯、时间序列分析等。教师们学有专精，对外亦积极参与产学实务并致力推广统计教育。 3. 本所学习资源丰富，读书研究风气良好，确为有志进修者提供了最佳的学习环境及丰富的学程选择。 其他： 系所网址：http://stat.web.nthu.edu.tw/ 联络电话：03-5722894 E-mail：stat@my.nthu.edu.tw
通讯工程研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所历年成绩单、2.推荐函2封、3.自传、4.研读计画、5.硕士论文(应届毕业者可缴交论文初稿) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.专业成果及其它(如奖学金及其它获奖证明、参加社团活动情形、全国性竞赛成绩、个人荣誉事蹟证明等)。	本所於1999年随着行动通讯和网际网路的爆发而成立，至今仍引领世界在5G前瞻通讯、人工智慧、大数据以及物联网等热门技术的发展。 1.通讯系统：无线通讯、数位通讯、错误更正码、通讯讯号处理、次世代行动通讯、生医讯号处理、通讯安全、光通讯、通讯系统晶片设计等。 2.资料科学与智丰网路：人工智慧、机器学习、社群网路、巨量资料分析、无线网路、网际网路、光纤网路、数据中心、云端计算、网路系统晶片设计等。 其他： 系所网址：http://com.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话：886-3-5751786 E-Mail：comoffice@ee.nthu.edu.tw

历史研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单、2.推荐函3封、3.简要自传、4.研究计画书(系所网页下载)、5.硕士论文(应届生缴交初稿或口试本) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.专业成果。	1.师资优越，教师皆为欧美名校博士。教师研究重点：宋元明清史、明清艺术史、中西交流史、海洋史、科技史、中国近现代史、台湾史。 2.中英文藏书(含大陆简体书、英文汉学论着)极为丰富，且皆为开架式，借阅方便。本所也已购置各种常用的中英文电子资料库，包含北京爱如生的「中国基本古籍库」、「中国方智库」和Eighteenth Century Collection Online等知名资料库。 其他： 视情况安排网路面谈 须与本所专任师资研究领域相关，并以本所专任教师为指导教授。详情请参见本所网址。 系所网址：http://www.hist.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：886-3--5727128 E-mail：his@my.nthu.edu.tw
材料科学工程学系	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学及研究所历年成绩单；非应届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学及研究所历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学及研究所成绩单、2.推荐函至少2封、3.自传与研究计画(10页以内)、4.硕士论文(应届毕业者可缴交论文初稿) 选缴资料(无则免缴)： 1.名次证明、2.英文能力证明影本、3.其他有利於申请之资料(如：专题报告、着作、奖学金及其他获奖资料等)。	研究领域：光电材料、生医仿生、有机材料、陶瓷材料、金属材料、能源材料、纪录元件、电子元件。 系所特色：教师皆为学界翘楚，国际能见度高、推广英语课程，强化学生国际竞争力、研究设备世界顶尖、众多奖学金与出国交流机会、成立最早系友人数全国材料系第一，学生未来发展有强力後援、获IEET国际工程教育认证，课程受国际认可。 其他： 系所网址：http://www.mse.nthu.edu.tw/main.php 连络电话：03-5715131#33873 E-mail：yuling@mx.nthu.edu.tw
数学系	博士班	必缴资料： 1. 大学及研究所历年成绩单、2. 毕业证书、学位证书影本、3. 硕士论文、着作等、4. 推荐函（2封）、5. 简要自传(600字以内)、6. 读书及研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利审查之资料	1. 有杰出师资研究群，领域包含几何、拓朴、代数、分析、微分方程、动态系统、应用数学、(科学计算、机率统计、生物数学)；且研究成果卓越，荣获多项重要学术奖项与荣誉。 2. 课程规划：以学生兴趣为优先考量，并与外校合作，课程多元且完善。 3. 本系系图书馆的面积约400坪，提供约80个席位，现有数学期刊（含纸本现期期刊173余种；中文图书5400余册，西文图书约6万5000余册。 其他： 系所网址：http://math.nthu.edu.tw 连络电话： 1. (03)5713784 2. (03)5715131 ext.33010 E-mail： ythung@math.nthu.edu.tw
光电工程研究所	博士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 硕士班历年成绩单、3. 推荐函两封、4. 简要自传(600字以内)、5. 研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1. 英语能力证明影本、2. 专业成果、3. 其他有利申请资料	研究领域：非线性光学、雷射物理及动态特性、光纤、光波导及光纤通讯、固态照明、显示技术、太阳能电池等领域。 本所特色： 1. 重视建立紮实理论基础及宽广用视野。 2. 强调动手实作经验：从光电相关元件、系统、技术、仪器等基础原理，结合讲授、实作、讨论等形式，透过实作实际体验光电元件及仪器之特性。独立解决问题的能力、合作分享的团队精神，具有全国最完备的实验课程。 其他： 1. 系所网址：http://ipt.web.nthu.edu.tw 2. 连络电话：03-5731170 3. E-mail：iptoffice@ee.nthu.edu.tw

人类学研究所	博士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交硕士历年成绩单正本；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、硕士历年成绩单正本；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、硕士成绩单正本、2.推荐函2封、3.简要自传（2页以内）、4.研读计画（6页以内）、5.语文能力证明（托福PBT550, CBT213, iBT80）。 选缴资料(无则免缴)： 1.专题报告、2.着作、3.获奖证明。	1.本所强调教学与田野研究密切结合，以实际民族志调查做为写作的基本重心，培养学生较宽广的人类学视野。2.教学重点强调理论与区域研究，并包括以下领域：族群关系、宗教、仪式与文化展演、医疗人类学、物质文化、全球化与地方化、消费文化、环境人类学、历史人类学、考古学与文化资产管理等课程。3.本所师资及教学研究领域以中国研究、汉人社会、南岛民族研究方面为主。 其他： 系所网 址：http://www.anth.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5715131转34530 E-Mail：ioant@my.nthu.edu.tw
计量财务金融学系	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单，若曾就读研究所者，亦需提供研究所历年成绩单。、2. 推荐函1封。、3. 简要自传(500字内)。、4. 读书计画(1000字内)。、5.毕业证书影本(往届毕业生缴交) 选缴资料(无则免缴)： 1. 研究计画(1000字内)。、2. 英语能力证明影本。、3. 专业成果。	财务管理、公司理财、财务工程、风险管理、财务经济学、保险学、不动产金融、金融科技与创新 其他： 系所网址：http://www.qf.nthu.edu.tw/bin/home.php
经济学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、大学成绩单。、2.推荐函2封、3.简要自传(600字以内)、4.读书与研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利申请之资料(如：专题报告、着作、论文、获奖资料等)	经济不仅是大陆当前的发展焦点，也是陆生海外求学的重要学门。海外求学的陆生不仅期待其所学能继续推动大陆经济成长，更盼望可以进一步推动大陆的制度改革。本系提供的西方经济学和理论（大陆说法）、教师的师承和世界名校同步的研究成果都能吸引陆生的关注，并成为陆生在欧美名校之外的另一选择。再加上本系教师在经济制度、经济思想、政治经济等方面的专长是国内其他大学望尘莫及，更是陆生在台湾各大学里的首选。 其他： 系所网 址：http://www.econ.nthu.edu.tw/bin/home.php 联络电话：886-3-562-8202 E-Mail：econ@my.nthu.edu.tw
科技管理研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单。、2.推荐函2封、3.自传、4.研究计画书 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本、得奖纪录等有利资料。	1.为台湾科管领域之研究重镇，科技政策之重要研究智库，专精於创新与创业，扮演产官学之重要桥梁。2.师生比为台湾科管系所最佳，教学研究资源丰富。3.藉由与业界合作、知识库建立、网站资讯交流、研讨会举办及论文研究等方式进行多元交流。4.积极迈向国际化：於美国、大陆与欧洲地区，寻求知名大学建立策略性合作夥伴关系。5.以更宽广的格局进行学术研究，考量企业面之观点，纳入政府角色，并以知识性、前瞻性及全球化为本所定位。 其他： 视情况网路面谈 系所网址: http://www.tm.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5742948 E-Mail:tm@my.nthu.edu.tw
科技法律研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.自传、3.读书计画 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本。	1.生医科技法学领域、2.资讯通讯法学领域、3.智慧财产权法学领域、4.能源环境法学领域、5.比较国际法学领域。 其他： 系所网址：http://www.lst.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话：886-3-5742427 E-mail：lst@my.nthu.edu.tw

服务科学研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单(转学生需包含转学前之成绩)、2.推荐函2封(格式自订)、3.学习计画书(中文，格式自订)、4.自传(中、英文版本各一份，格式自订，各限2页以内)、5.个人资料表(中、英文版本各一份，自本所网页下载) 选缴资料(无则免缴)： 1.其他有助审查资之资料。	1.为台湾第一个专研服务科学的研究所。强调科技与人文结合，以便在服务内容发展或提供的过程中提高满意度，达到服务创新带来的价值。 2.服务科学为跨领域的学习环境，以服务科学为核心，连结服务创新与设计、服务行销与管理、服务导向资讯科技、商业分析四大模组，植基於深厚的人文素养，培育服务创新与创业能力的菁英领袖。 3.强调产学合作与产业实习，使学生具备服务科学的理论与实务，同时具有进入服务为主产业的先备知识。 其他： 视情况安排网路面谈 系所网址：http://www.iss.nthu.edu.tw/ (本网页以google平台建置) 连络电话：886-3-5162116 E-mail：office@iss.nthu.edu.tw
国际专业管理硕士班	硕士班	必缴资料： 1.毕业证书影本、2.最高学历之历年成绩单、3. 个人资料表(由IMBA网站下载)、4.英语文能力测验证明(TOEFL、IELTS或参考IMBA官网英文能力对照表)、5.以英文撰写之研究(读书)计画、6.两封以上推荐函。 选缴资料(无则免缴)： 其他有利资料(无则免缴):(如:工作经历证明、个人学术或专业领域获奖或优异表现等)"	1.两年期之全职(fulltime)、全英语(all-English)的MBA学程，并以「科技管理」为重点特色。 2.招生对象多元，第1年提供基础商管课程训练，第2年学生可自由选择2-3个专业领域以培养特定专长(6大领域:科技管理、人力资源管理、资讯系统管理、管理经济、财务管理、科技法律)。 其他： 系所网址：imba.nthu.edu.tw 电话:886- 3- 5162105 EMAIL:imba@my.nthu.edu.tw
电机工程学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单。、2.推荐函(2封)、3.简要自传、4.研究计画(含研究方向或研究题目)、5.指导教授意向说明书：请依个人研究方向或研究题目，就本系【电力组】或【系统组】专任师资及其研究领域，说明希望获得指导之教师资讯(或已有联系询问指导之教师资讯)。 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.专题报告、着作、奖学金及其它获奖证明、参加社团活动说明。	本系硕博士班拥有28位学识丰富的专任教师，多位获得IEEE Fellow、国家讲座等荣誉。研究特色为前瞻、系统整合、跨领域先进技术，包含智慧电网、再生能源、电力电子、电机控制、马达驱动、电力系统、人工智慧(深度学习、机器学习)及其晶片实作、大数据、机器人、多媒体讯号处理、通讯、控制、系统生物资讯、神经工程、量子计算与量子通讯、生医影像、积体电路设计与测试、计算机系统、固态储存系统、生医电子等领域。 其他： 系所网址：http://www.ee.nthu.edu.tw 电话：886-3-5162196 E-Mail：eeoffice@my.nthu.edu.tw
资讯工程学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.简要自传(中文，限A4一页)、3.研究计画(英文，限A4一页)、4.推荐函2封 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其它有利申请之资料，如：专题报告、着作、论文发表、奖学金及其它获奖资料证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明。	1.师资阵容坚强，有多位国际知名教授。本系43位专任师资，研究领域涵盖计算机网路、IC设计、多媒体、嵌入式系统、生物资讯、演算法、资讯应用、人工智慧、机器学习等。有3位教授曾任清华大学校长，多位教授获得中研院院士、国家讲座、或IEEE FELLOW荣誉。 2.本系研究理论与实务并重，产学合作密切。多位教授有创业成功上市经验。产学计画每年研究经费充足。学生毕业後可选择至业界工作或从事学术研究。 其他： 系所网址：http://web.cs.nthu.edu.tw/ 连络电话：886-3-5714787 E-mail：office@cs.nthu.edu.tw

通讯工程研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.自传、4.研读计画 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.专业成果及其它(如奖学金及其它获奖证明、参加社团活动情形、全国性竞赛成绩、个人荣誉事蹟证明等)。	本所於1999年随着行动通讯和网际网路的爆发而成立，至今仍引领世界在5G前瞻通讯、人工智慧、大数据以及物联网等热门技术的发展。 1.通讯系统：无线通讯、数位通讯、错误更正码、通讯讯号处理、次世代行动通讯、生医讯号处理、通讯安全、光通讯、通讯系统晶片设计等。 2.资料科学与智丰网路：人工智慧、机器学习、社群网路、巨量资料分析、无线网路、网际网路、光纤网路、数据中心、云端计算、网路系统晶片设计等。 其他： 系所网址：http://com.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：886-3-5751786 E-mail：comoffice@ee.nthu.edu.tw
资讯系统与应用研究所	硕士班	必缴资料： 1.推荐函2封、2.简要自传(中文，限A4一页)、3.读书计画(中文，限A4一页)、4.研究计画(英文，格式自订，限A4一页)、5.学历证明(1)应届毕业者，缴交大学历年成绩(2)往届毕业者，缴交毕业证书影本、大学历年成绩单(3)国外往届毕业者，缴交毕业证书影本、大学成绩单 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利申请之资料，如：专业成果、其他竞赛获奖资料等)	1. 本所具优秀之教师在多媒体技术、数位内容、资讯安全与管理、人工智慧、生物资讯、社群计算等相关技术领域均有深入研究，训练学生从事跨领域技术之整合应用。 2. 本所强调国际化，提供英语授课，有极多位从中南美洲、东南亚来的国际学生(含陆生)就读。 3. 每年邀请到国外专家学者莅临演讲，促进学生国际学术研究及文化交流。 其他： 系所网址：http://isa.web.nthu.edu.tw/ 连络电话：03-5742976 E-mail：isa@my.nthu.edu.tw
电子工程研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传、4.读书计画、5.研究计画 选缴资料(无则免缴)： 无	本所研究领域包括：1.超大型积体电路元件2.快闪记忆体3.高频元件与电路4.软性电子元件与电路5.奈米材料及元件6.生医电子电路7.微感测器晶片8.半导体光电元件光纤元件技术9.半导体功率元件10.半导体材料分析等。 其他： 系所网址：http://ene.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5752119 E-Mail：eneoffice@ee.nthu.edu.tw
光电工程研究所	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 推荐函两封、3. 简要自传(600字以内)、4. 研究计画(600字以内 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.专业成果、3.其它有利申请资料	研究领域： 非线性光学、雷射物理及动态特性、光纤、光波导及光纤通讯、固态照明、显示技术、太阳能电池等领域。 本所特色： 1. 重视建立紮实理论基础及宽广用视野。 2. 强调动手实作经验：从光电相关元件、系统、技术、仪器等基础原理，结合讲授、实作、讨论等形式，透过实作实际体验光电元件及仪器之特性。独立解决问题的能力、合作分享的团队精神，具有全国最完备的实验课程。" 其他： 1. 系所网址：http://ipt.web.nthu.edu.tw 2. 连络电话：03-5731170 3. E-mail：iptoffice@ee.nthu.edu.tw
中国文学系	硕士班	必缴资料： 1. 学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2. 简要自传(1000字以内)、3. 研究计画(2000字以内)。 选缴资料(无则免缴)： 1.学术报告	1.研究方向有四个重点：古典文学、学术思想、语文学与华语文教学、近现代文学与文化研究。研究生可配合自己性向选择研究方向，也可多方选修不同领域课程，厚植学术根柢。 2.师资多元，学术研究表现在中文学界属顶尖水准。研究生获补助出国参与国际交流机会多。 其他： 系所网址：http://www.cl.nthu.edu.tw 连络电话：+886-3-571-3677 E-mail：cl@my.nthu.edu.tw

亚际文化研究国际硕士学位学程(台湾联合大学系统)	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单(须注明名次及全班人数)、2.推荐函两封、3.研究计画(5页以内，内容须包含自传、过往表现、报考动机、主修课群、修课计画、研究兴趣及未来发展规划，中英文皆可) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.代表作品(不超过3件，论述写作为主，中英文皆可)、3.其他有助於审查之资料	1. 本学程结合台湾联合大学系统（交大、清大、中央、阳明）师资，提供「批判理论与亚洲现代性」、「当代思潮与社会运动」、「视觉文化」、「性／别研究」课群可选修。 2. 与 Inter-Asia Cultural Studies Society合作，能参与暑期班、年会等大型活动机会。 3. 作为Consortiums of the IACS Institutions核心成员，提供出国研究、田野的学术网路。 其他： 需视讯或电话面谈 系所网址： http://iics.nctu.edu.tw/ 连络电话：886-3-5743023 E-mail：apcs@my.nthu.edu.tw
台湾文学研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函二封、3.简要自传(字数及格式自订)、4.研究计画(字数及格式自订) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利审查的资料。	1.台湾文学（包括：台湾原住民族文学、古典文学、民间文学、日据时期文学、战後台湾文学、台湾戏剧等） 2.台湾文学与跨文化流动（包括：沦陷区文学、港澳文学、台美文学、马华文学等） 3.文化研究（包括：电影研究、性别研究等） 4.台湾文学的比较文学研究 5.世界华文文学 其他： 系所网址：http://www.tl.nthu.edu.tw/main.php 电话:886-3-5714153 E-Mail：tai@my.nthu.edu.tw
哲学研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单。、2.推荐函2封。、3.英文自传(含欲就读理由)。、4.研究计画。、5.英语能力证明影本，如：托福IBT 79分(含)以上、雅思6级(含)以上、多益(听力&阅读750分以上及口说&写作310分以上)或全民英检中高级初、复试通过。、6.获奖证明及其他有利资料。 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.其他有利审查资料。	1.专注於西洋哲学的基础研究；着重哲学基本领域的教学与研究，与促进不同哲学传统之间的交流与对话。 2.教师专长涵盖英美与欧陆两个传统，研究议题分布不同领域，包括：心理哲学、语言哲学、知识论、科学哲学、政治哲学、现象学、诠释学、康德哲学、希腊哲学、实用主义、日本哲学。 3.哲学专业书籍与期刊馆藏丰富。本所获得科技部补助图书计画，建立国内以「美国哲学」、「形上学」、「古希腊哲学」、「美学」为主题的藏书中心。 其他： 系所网址： http://philos.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5729336 E-Mail：philos@my.nthu.edu.tw
外国语文学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学(或研究所)历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学(或研究所)历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、大学(或研究所)成绩单。、2.推荐函2封。、3.英文自传(含欲就读理由)、4.研究计画。、5.英语能力证明影本，如：托福IBT85分(含)以上、雅思6级(含)以上、多益(听力&阅读785分以上及口说&写作385分以上)或全民英检中高级初、复试通过。、6.获奖证明及其他有利资料。 选缴资料(无则免缴)： 专题报告/学术论文	1.本所分「外国文学组」及「语言认知与教学组」，请注明申请组别於研究计画中。 2.「外国文学组」研究涵盖西洋文学各个时期以及各种文学与文化研究重要理论与议题。 3.「语言认知与教学组」旨在研究外语教学及理论并含语言学之其他应用。 其他： 系所网址：http://www.fl.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：(03)5715131#34390 E-mail：meichun@mx.nthu.edu.tw
人类学研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单正本；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单正本；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学成绩单正本。、2.推荐函2封、3.简要自传（2页以内）、4.研读计画（6页以内） 选缴资料(无则免缴)： 1.专题报告、2.着作、3.语文能力证明、4.获奖证明。	1.本所强调教学与田野研究密切结合，以实际民族志调查做为写作的基本重心，培养学生较宽广的人类学视野。2.教学重点强调理论与区域研究，并包括以下领域：族群关系、宗教、仪式与文化展演、医疗人类学、物质文化、全球化与地方化、消费文化、环境人类学、历史人类学、考古学与文化资产管理等课程。3.本所师资及教学研究领域以中国研究、汉人社会、南岛民族研究方面为主。 其他： 系所网 址：http://www.anth.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5715131转34530 E-Mail：ioant@my.nthu.edu.tw

社会学研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学成绩单、2.推荐函二封、3.简要自传（1000字以内）、4.进修计画（3~5页） 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.代表作品(1~3项)。	1.研究领域：当代中国研究、科技与社会、文化社会学、性别社会学、政治社会学。 2.系所特色： (1)本所师资阵容坚强，教师均学有专精，热心教学并致力於研究，在相关领域表现杰出。 (2)本所教学与研究紧扣台湾社会的脉动，并且是国内当代中国研究的领导机构，提供一个独特、具国际视野的比较利基。 其他： 系所网址：http://www.soc.nthu.edu.tw 电话:886-3-5712090 或 5715131转62229 E-Mail：iosoc@my.nthu.edu.tw
历史研究所	硕士班	必缴资料： 1. 学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传、4.学习研究计画书(系所网页下载) 选缴资料(无则免缴)： 1. 英语能力证明影本、2. 专业成果。	1.师资优越，教师皆为欧美名校博士。教师研究重点：宋元明清史、明清艺术史、中西交流史、海洋史、科技史、中国近现代史、台湾史。 2.中英文藏书(含大陆简体书、英文汉学论着)极为丰富，且皆为开架式，借阅方便。本所也已购置各种常用的中英文电子资料库，包含北京爱如生的「中国基本古籍库」、「中国方智库」和Eighteenth Century Collection Online等知名资料库。 其他： 视情况安排网路面谈 须与本所专任师资研究领域相关，并以本所专任教师为指导教授。详情请参见本所网址。 系所网址：http://www.hist.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：886-3--5727128 E-mail：his@my.nthu.edu.tw
语言学研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、大学成绩单、2.推荐函至少2封、3.简要自传、4.研究计画、5.大学历年成绩单、6.英语能力证明影本、7.专题报告/学术论文 选缴资料(无则免缴)： 无	本所教师以台湾的华语、汉语方言以及南岛语（包含本岛与岛外）为主要研究重点，且兼有形式与功能学派、历时与共时的研究取向。本所课程兼顾理论与实务：核心的音韵、句法以及语意学等课程旨在培育学生解释自然语言现象的理论分析基础，生理语音学及田野调查则着重於训练学生研究陌生语言的基本描写及分析能力，而历史语言学则旨在提供探究语言演变的基础训练。 其他： 系所网址：http://www.ling.nthu.edu.tw 电话：886-3-5718615 E-Mail：ling@my.nthu.edu.tw
跨院国际硕士学位学程	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.简要自传(600字以内)、3.读书计画(600字以内)、4.研究计画(600字以内)、5.作品:限交5件以下（至少一件为个人独立创作），跨域作品为佳，作品请排出次序，多缴不列入审查成绩。 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本	1.招收艺术与科技不同背景同学做跨域学习与研究创作数位艺术（Digital Art）或是创新科技(Emerging Technology)。不管在数位艺术创作上或是创新科技研发，找到创新创意的盲点与创造力的爆点，进而开发出更多具有「独特价值」的艺术表现与科技创新研究。 2.师资群具跨领域坚强阵容，来自艺术学院、电资学院、工学院、生命科学院…等跨域教师，并聘请台湾顶尖动力艺术、网路艺术、声音艺术等领域艺术家参与授课。 其他： 系所网址：aet.web.nthu.edu.tw 连络电话：03-5715131 转 35065 E-mail：aet.nthu@gmail.com
核子工程与科学研究所	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传、4.读书计画、5.研究计画 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请资料	反应器物理与工程、反应器安全与热流、核能材料、辐射屏蔽、辐射应用、核能仪控、电浆工程、加速器工程与应用、医学物理 其他： 系所网址：http://www.nes.nthu.edu.tw 电话:886-3-5730787 E-Mail：nes@my.nthu.edu.tw

工程与系统科学系	硕士班	必缴资料： 1.大学毕业证书及学位证书影本(或相关学力证明)、2.大学历年成绩单、3.推荐函2封、4.简要自传、5.读书计画、6.研究计画 选缴资料(无则免缴)： 1.专业成果、2.英语能力证明、3.其他有利助审资料	横跨先进能源科技、奈微科技与系统、光电工程与物理。包含，甲：奈米/能源/薄膜/生医材料、太阳能电池、电子显微镜。乙：生医晶片、奈微流体系统、微型燃料电池、沸腾热传与双相流、计算流体力学、电子构装散热、微尺度热传分析。丙：奈米科学、中子及同步辐射X光散射技术、电浆工程、能源及光电科技、核辐射研究与应用、加速器物理、计算物理、软物质科学。丁：奈米电子元件与制程、电子电路设计、核仪电子、仪控系统分析设计及讯号处理。 其他： 系所网址：http://www.ess.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5742663 E-Mail：office@ess.nthu.edu.tw
生医工程与环境科学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.自传、4.学习研究计画书 选缴资料(无则免缴)： 1.名次证明、2.其他有利申请的资料，如：专题报告、着作奖学金、英语能力证明影本。	研究领域(1)甲组：生医材料、干细胞与组织工程、药物传输与释放、肿瘤基因治疗、生医流行病与分子毒理研究、分子生医光电(2)乙组：微型化与超微量分析化学、绿色能源与环境奈米技术、环境污染物宿命与传输、生态健康与环境毒理学、环境微生物技术、分子影像药物与奈米生医材料之合成与开发(3)丙组：医学物理、X光与电脑断层扫描、放射治疗、超音波影像与对比剂开发、磁振造影、核子医学影像、分子生医与功能性医学影像、生医影像分析处理。 其他： 系所网址：http://www.bmes.nthu.edu.tw 连络电话：886-3-5725077 E-mail：ns@my.nthu.edu.tw"
分子与细胞生物研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
分子医学研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw

生物科技研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
生物资讯与结构生物研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
系统神经科学研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.推荐函两封、3.自传(限两页以内，须包含求学动机、升学目标)、4.学习研究计画(格式自订)、5.学位证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请知资料，如：名次证明、专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖证明、参加社团活动情形、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	1. 师资阵容坚强，院内各所提供多样性的课程给不同领域的学生。 2. 研究资源丰富，配置多项先进仪器，进行尖端、多元、应用的研究主题。并与国外大学及研究机构进行学术交流。与生技产业界和医界(长庚纪念医院、荣民总医院及马偕医院等)有良好的研究伙伴关系。 3. 位置特殊，座落於全国仅有的生医科技聚落，四周有国卫院、工研院生医中心、同步辐射中心、食品科学研究所、科学园区及竹北生医园区等，拥有极大的研发能量。 其他： 系所网址 http://college.life.nthu.edu.tw/ 连络电话:+886-3-5742745 Email:sb@life.nthu.edu.tw
幼儿教育学系硕士班	硕士班	必缴资料： 1. 推荐函2封、2. 简要自传(2000字以内、3. 读画计画(1000字以内)、4. 研究计画(5000字以内)、5. 大学历年成绩单 选缴资料(无则免缴)： 无	本系教师专长多元，含括课程与教学、幼儿发展、学前特教、行政管理、亲职教育、音乐与艺术等，可以满足学生学习之需求。课程内容丰富且授课方式多元，包含参访与见习，强调理论与实务并重，培养学生学术研究与多元之能力，以符合不同职场之需求。本系与邻近幼儿园保持良好合作关系，有助於论文研究进行。 其他： 系所网址：http://www.qdece.nhcue.edu.tw/main.php 联络信箱：linece106@mail.nd.nthu.edu.tw aprillo@mail.nd.nthu.edu.tw 联络电话：03-5715131转73201、77300

特殊教育学系	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 简要自传(2000字以内)、3. 读书计画(1000字以内)、4. 特殊教育之相关学经历证明(研习、活动、获奖、专业证照等) 选缴资料(无则免缴)： 1.推荐函2封	1.培育具有特殊教育科际整合能力之专业人士。 2.本系师资专长多元，专业涵盖特殊教育、职能治疗、听语治疗、心理学等领域。 3.开设学习与认知异常、沟通障碍、学前特教、自闭症与情绪障碍、多重障碍、资赋优异及肢体障碍相关的基础课程、专门课程和论文，给予学生整合性的特殊教育专业训练。 4.积极推动系所师生参与国际交流，拓展新视野。 其他： 系所网址：http://www.dse.nthu.edu.tw/main.php 连络电话：03-5715131#73301 E-mail：spe@my.nthu.edu.tw
教育心理与谘商学系硕士班	硕士班	必缴资料： 1. 推荐函2封、2. 简要自传(2000字以内)、3. 读书计画(1000字以内)、4. 研究计画(5000字以内)、5. 大学历年成绩单、6. 英语能力证明影本、7. 心理与辅导谘商之相关学、经验证明 选缴资料(无则免缴)： 无	本所旨於培养学校、社区与业界之心理研究与谘商辅导、工商组织等跨领域专业实务人才；强调理论科研与实务创新并重，着重学生硕士阶段之个人整合、在地实践与文化反思。近期专业训练与科研主题包括：1.谘商心理；个别与团体谘商、谘商督导、游戏治疗、正向心理、表达性治疗、多元文化谘商等。2.专精心理：认知心理、测验统计、教育与发展心理、社会与文化心理等3.工商心理：人事与组织心理、消费与品牌管理、员工协助与职场健康等。 其他： 系所网址：http://psy.web.nthu.edu.tw/ 联络信箱：psy01@my.nthu.edu.tw 联络电话：03-5715131转73801、73802
体育学系	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.简要自传(600字以内)、3.读书计画(600字以内)、4.研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 无	1.课程优势：课程维持运动指导及体育教学的师资培育优势，近年加入运动器材产业开发，运动赛会及运动行销等课程。2.师资优势：目前有13位专任教师，其中教授8位，副教授4位，具有博士学位者11人。并聘有美国与加拿大荣誉讲座教授二位。3.教学环境涵盖体育健康大楼及体育馆，实验教室一应俱全。 其他： 系所网址：http://dpe.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 联络信箱：dpe@my.nthu.edu.tw 联络电话：03-5715131转71501或71502
学习科学与科技研究所	硕士班	必缴资料： 1.应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单。、2.推荐函至少2封。、3.自传(限2页以内)。、4.个人资料表(格式自订，限1页以内)。、5.学习研究计画书 (字体 12 号，限 6~8 页以内，须包含报考动机、学术兴趣、研究计画等) 。 选缴资料(无则免缴)： 1. 名次证明、2. 其他有利申请之资料，如：专题报告、着作、论文发表、语文能力证明、奖学金及其他获奖资料证明、工作经验证明、证照、专利或发明、全国性竞赛成绩单、个人荣誉事蹟证明。	研究领域：数位学习、大数据分析、人工智慧、游戏设计、科学动画制作、教学设计、认知心理学及教育社会学等。教育目标：探究建构知识，反思已知，探索未知，以及创造新知之原理与机制。运用科技工具与科学方法，跨领域整合理论与实务及理性与艺术。发展能促进个人或组织深度学习之思维与实务，以掌握复杂多变之未来世界的改变关键。学习内容：核心课程及四大模组：前瞻学习思维、深度学习设计、数位环境营造及学习行为分析。 其他： 系所网址： http://ilst.nthu.edu.tw/bin/home.php

英语教学系	硕士班	必缴资料： 1. 毕业证书或学位证书、2. 大学历年成绩单正本、3. 中英履历、4. 英语教学相关经验佐证资料、5. 3~5分钟英文介绍自己及未来规画之录影影片(影片请上传至如YouTube等分享网站後，提供影片连结。) 选缴资料(无则免缴)： 1. 通过下列任一项本系采认之英语检定及标准证明影本1份：、A. 雅思国际英语语文测验(IELTS)：6.0分、B. 多益英语测验(TOEIC)：听力400；读385；口说 160；写作150、C. 托福iBT测验(网路型态TOEFL iBT)：听力21；阅读22；口说23；写作21、D. 剑桥国际英语认证(Cambridge Main Suite)： Certificate English：First 旧称(FCE)、E. 剑桥博思职场英语检测(BULATS)：The Assessment of Language Testers in Europe(ALTE) Level 3、F. 外语能力测验(FLPT-English)：笔试(含听力、用法、字汇与阅读)195 分；口说S-2+；写作B	1.本系硕士班以精致师资培育计画为目标，提高有心於英语教学志业之各界人士就业竞争力，提供全方位英语人才的进修管道。 2.专任教师皆学有专精，在教学与研究上充满能量，提供学生教学与研究的探索与印证。 3.课程以「英语教学核心课程」、「英语教学选修课程」、「语言与文学」、「研究方法和论文」为架构，其设计理念与课程特色为：深化英语教学理论与实务之探讨、多元观点培养以及研究能力训练。 其他： 系所网址：http://doei.web.nthu.edu.tw 联络信箱：doei96@my.nthu.edu.tw 联络电话：03-5715131转76701' 76702
数理教育研究所	硕士班	必缴资料： 1. 学位证书影本、2. 大学历年成绩单、3. 简要自传(1000字内)、4. 读书及研究计画(1000字内) 选缴资料(无则免缴)： 其他有利审查之资料	本所具有优良的师资及教学品质，以及友善的学习环境，本所旨在培育中小学数理教学实务及学术研究人才。本所特色为： 1.培育优秀的中小学数理师资。 2.培育杰出的数理教育学术研究人才。 3.取得专业证照及认证，增加升学及职场上优势。 4.产学合作从事研究创新，开发新技术及创意产品。 5.理论与实务兼具的专业训练。 6.进行国际交流与国际学术研究合作，提升师生的国际视野。 其他： 系所网址： http://gimse.web.nthu.edu.tw 连络电话：03-5715131分机78601 E-mail：w99029@mail.nd.nthu.edu.tw
台湾语言研究与教学研究所	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 简要自传、3. 读书计画 选缴资料(无则免缴)： 1.其他有利审查之相关资料 (例如：各项着作或论文发表等)	本所成立於1997年，为第一个致力於台湾语言与语言教学之研究所。师资与课程规划涵盖台湾语言(涵盖闽、客、原住民语及华语)、语言研究和语言教学等层面，强调研究与教学兼具的实务取向，目的是培养「台湾语言」、「语言研究」和「语言教学」等相关领域的专业人才。所提供之课程以语言研究为本，语言教学为用，透过语言分析能力的养成、台湾语言知能以及语言教学研究知能的提升，使学生具备语言教学所需之学科知识以及学科教学知识。 其他： 系所网 址：http://gitll.web2.nhcue.edu.tw/bin/home.php 连络电话：03-5213132-3601 E-mail：w99002@mail.nhcue.edu.tw
环境与文化资源学系硕士班	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 自传(1000字以内)、3. 读书计画(1000字以内)、4. 研究计画(3000字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本	本系推展环境管理、文化资产管理、及环境教育，将学术专业理论与实务，如公共治理、环境与景观规划、环境成本效益分析、游憩、在地文史、文化资产、GIS相关软体及大数据分析，投入社会实践，具体协助地方发展。 台湾族群多元、环境文化资源丰富，亟需进一步分析、研究、发扬在地宝藏。本系经营地方，进行社会实践，投入环境教育、环境管理与文化资产新课程，硕士班透过跨领域及多元化教学设计，积极培育相关专业人才。 其他： 系所网址：http://decr.web.nthu.edu.tw/ 连络电话：886-3-5715131 E-mail：dsse@mail.nd.nthu.edu.tw

化学工程学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函1封、3.简要自传、4.读书与研究计画 选缴资料(无则免缴)： 有利於资格审查之文件资料(如专题研究论文或报告、着作、奖学金及其它获奖资料证明、参加社团活动情形、英语能力证明、专业证照等)。	尖端制程、尖端材料、生物技术、高分子科学与工程、能源与环境等。 其他： 系所网址：http://www.che.nthu.edu.tw/main.php 电话:886-3-5719036 E-Mail：che@che.nthu.edu.tw
奈米工程与微系统研究所	硕士班	必缴资料： 1. 硕士班个人资料表(档案请至本所网页「学生资讯-硕士生相关」下载)。、2. 大学历年成绩单。、3. 大学毕业证书、学位证书影本。、4. 简要自传(600字以内，英文撰写)、5. 研究计划(600字以内，英文撰写) 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本。	1.本所是国内少数以跨领域和国际化为特色的研究所。 2.本所教育目标为培养奈米工程与微系统之跨领域之国际化领导人才。 3.依照本所规划之课程地图，分为三大领域：微奈米与相关入门课程、光机电相关课程、生医相关课程，并以三阶段：基础理论、元件制造、系统整合，以充分提供与完备学生於学习生涯中所需基础，并落实知识应用於研究。 其他： 系所网 址：http://mems.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 连络电话：886-3-5162400 E-mail：mems@mx.nthu.edu.tw
生物医学工程研究所	硕士班	必缴资料： 1.个人资料表（格式请至本所网页下载）、2.推荐信1封、3.学力证明及大学历年成绩单（应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书、大学成绩单。） 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请资料（如专题报告、着作、奖学金及其他获奖资料证明、参加社团活动情形等）	1.先进的研究领域：包括生医微奈米科技、生医材料工程等前瞻领域，均为政府相关科技政策最重视的领域。 2.与邻近教学医院合作：对象有荣总、长庚、马偕、台大新竹分院、工研院生医所、国卫院等。 3.坚强的师资阵容：师资具有不同专长背景，可提供一跨领域合作平台。 4.弹性的课程规划：配合新竹生医园区的需求，尊重学生的兴趣，培养具备整合生医产业上、中、下游全方位能力之研发人才。 其他： 系所网址：http://my.nthu.edu.tw/~bme/index.html 联络电话：+886-3-5175131转35500 Email:bme@my.nthu.edu.tw
工业工程与工程管理学系工业工程组	硕士班	必缴资料： 1.学位及毕业证书影本、2.大学历年成绩单、3.推荐函二封、4.自传（1000字以内）、5.学习计画（含修课）（1000字以内）、6.研究计画（1000字以内）、7.大学毕业设计、8.英语能力证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请之资料如专业研究成果、着作发表、专利、证照、奖学金或其他获奖证明	1.本系硕士班成立於1980年，为台湾最早的工业工程硕士班。2.专任师资20位，皆为工业工程各专门领域顶尖教授，近半数曾获国科会杰出研究奖。3.研究领域完整，包括作业研究（运筹学）、电子化与营运管理（含生管品管）、人因工程、工程管理。4.与台湾新竹科学园区高科技公司合作执行科研项目，产学研究成果斐然，并开授硕士学分班及硕士在职专班。5.与国际顶尖大学建立教授互访，交换研究生，双联硕士学位。 其他： 系所网址：http://www.ie.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5717654 E-Mail：ieem@ie.nthu.edu.tw
工业工程与工程管理学系工程管理组	硕士班	必缴资料： 1.学位及毕业证书影本、2.大学历年成绩单、3.推荐函二封、4.自传（1000字以内）、5. 学习计画（含修课）（1000字以内）、6.研究计画（1000字以内）、7.大学毕业设计、8.英语能力证书影本 选缴资料(无则免缴)： 其他有利申请之资料如专业研究成果、着作发表、专利、证照、奖学金或其他获奖证明	1.本系硕士班成立於1980年，为台湾最早的工业工程硕士班。2.专任师资20位，皆为工业工程各专门领域顶尖教授，近半数曾获国科会杰出研究奖。3.研究领域完整，包括作业研究（运筹学）、电子化与营运管理（含生管品管）、人因工程、工程管理。4.与台湾新竹科学园区高科技公司合作执行科研项目，产学研究成果斐然，并开授硕士学分班及硕士在职专班。5.与国际顶尖大学建立教授互访，交换研究生，双联硕士学位。 其他： 系所网址：http://www.ie.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5717654 E-Mail：ieem@ie.nthu.edu.tw

材料科学工程学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；非应届毕业者，缴交毕业证书影本、学位证书影本、大学历年成绩单；国外往届毕业者：缴交毕业证书影本、大学历年成绩单、2.推荐函至少2封、3.名次证明、4.自传与读书计画(4页以内) 选缴资料(无则免缴)： 其他有利於申请之资料(如：专题报告，着作，奖学金及其他获奖资料，参加社团活动情形之说明等)。	研究领域：光电材料、生医仿生、有机材料、陶瓷材料、金属材料、能源材料、纪录元件、电子元件。 系所特色：教师皆为学界翘楚，国际能见度高、推广英语课程，强化学生国际竞争力、研究设备世界顶尖、众多奖学金与出国交流机会、成立最早系友人数全国材料系第一，学生未来发展有强力後援、获IEET国际工程教育认证，课程受国际认可。 其他： 系所网址：http://www.mse.nthu.edu.tw/main.php 连络电话：03-5715131#33873 E-mail：yuling@mx.nthu.edu.tw
动力机械工程学系	硕士班	必缴资料： 1.学力证明：大学毕业证书(应届毕业者缴交大学历年成绩单)、2.大学历年成绩单、3.个人资料表(请上本系网站下载陆生专用表格与范例)、4.自传(500-1000字)、5.读书计画(500-1000字)、6.推荐函至少两封 选缴资料(无则免缴)： 1.专题研究报告、2.英文能力证明、3.得奖证明、各项证书等	1.研究领域包含热流与能源、电机控制、固体力学与微奈米、机械设计与制造、光机电与生医系统； 2.研究与教学杰出、教授国际知名度高：3位教授获聘科技部杰出特约研究员、11位教授获科技部杰出研究奖、14位教师获杰出教学奖、18位教授为ASME/SEM/IEEE/IOP/ASA会士、知名国际期刊主编与协同主编超过50人次。 3.学生竞赛表现优异：荣获第五届两岸三地共同竞争之上银优秀机械博士论文奖铜奖。 其他： 系所网址：http://www.pme.nthu.edu.tw/ 电话:886-3-5719034 E-Mail：pme@pme.nthu.edu.tw
全球营运管理硕士双联学位学程	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 简要自传(600字以内)、3. 读书计画(600字以内)、4. 研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1. 英语能力证明影本 (TOEFL、IELTS、TOEIC皆可)	1.石溪(SBU)与清大各为全球最佳大学131名(2017 US News Report)及全世界最佳大学151名(2017 QS World University Ranking)。 2.修读1年半至2年，由两校教授授课，与石溪本部及分校学员进行交流。最後一门课程需赴美毕业习作进行个案研究与企业参访等。 3.需同时受两校录取，完成两校修业规定，始可取得两校学位。 4.须缴两校学杂费，费用向两校联络人洽询。 其他： 系所网 址：http://gom.web.nthu.edu.tw/bin/home.php?Lang=zh-tw 连络电话：+886-3-5715131#35145 E-mail：gom@my.nthu.edu.tw
天文研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传(600字以内)、4.读书计画(600字以内)、5.研究计画(600字以内)、6.英语能力证明影本 选缴资料(无则免缴)： 专业成果	1.研究领域: 太阳物理、海王星外物体、恒星与行星形成、系外行星、致密星体(白矮星中子星、黑洞)星系结构与演化、高能天文物理与宇宙学等。研究方法涵盖：理论、观测、与仪器研发。2.使用国际间各项的观测设备及多项国际合作计画，如与美国柏克莱加州大学合作康卜吞成像光谱(COSI)、与法国巴黎天文台合作制作超快天文测光仪、取得ALMA及其他世界级望远镜的观测时间、参与日本重力波探测仪KAGRA计画。 其他： 系所网址：http://astr.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5715131转42666 E-Mail：astr@phys.nthu.edu.tw
统计学研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.简要自传、3.研究计画、4.推荐信2封、5.个人履历 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本	1. 本所设立之宗旨与教育目标为培育兼具统计理论思维与实务分析能力的统计专业人才。设有博士班及硕士班三组应用学程（工业统计、数据资讯、生物统计）。 2. 现有专任教师九名，研究领域涵盖产品可靠度、制程品管、实验设计、生态与医学统计、生物资讯、时间序列分析等。教师们学有专精，对外亦积极参与产学实务并致力推广统计教育。 3. 本所学习资源丰富，读书研究风气良好，确为有志进修者提供了最佳的学习环境及丰富的学程选择。 其他： 系所网址：http://stat.web.nthu.edu.tw/ 联络电话：03-5722894 E-mail：stat@my.nthu.edu.tw

数学系数学组	硕士班	必缴资料： 1.学力证书：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者，缴交毕业证书、大学历年成绩单。、2.推荐函（2封）、3.简要自传(600字以内)、4.读书及研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1英语能力证明影本、2其他有利审查之资料	1. 有杰出研究群，领域包含几何、拓朴、代数、分析、微分方程、动态系统、应用数学、（科学计算、机率统计、生物数学）；研究成果卓越，荣获多项重要学术奖项与荣誉。 2. 课程规划：以学生兴趣为优先考量，并与外校合作，课程多元完善。 3. 数学系图书馆：面积约400坪，提供约80个座位，现有数学期刊（含纸本现期期刊140种，装订过期期刊400余种）约27000册；中文图书5400余册，西文图书约3万5千余册。 其他： 系所网址：http://math.nthu.edu.tw 连络电话： 1. (03)5713784 2. (03)5715131 ext.33010 E-mail：ythung@math.nthu.edu.tw
数学系应用数学组	硕士班	必缴资料： 1.学力证书：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者，缴交毕业证书、大学历年成绩单。、2.推荐函（2封）、3.简要自传(600字以内)、4.读书及研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1英语能力证明影本、2其他有利审查之资料	1. 有杰出研究群，领域包含几何、拓朴、代数、分析、微分方程、动态系统、应用数学、（科学计算、机率统计、生物数学）；研究成果卓越，荣获多项重要学术奖项与荣誉。 2. 课程规划：以学生兴趣为优先考量，并与外校合作，课程多元完善。 3. 数学系图书馆：面积约400坪，提供约80个座位，现有数学期刊（含纸本现期期刊140种，装订过期期刊400余种）约27000册；中文图书5400余册，西文图书约3万5千余册。 其他： 系所网址：http://math.nthu.edu.tw 连络电话： 1. (03)5713784 2. (03)5715131 ext.33010 E-mail：ythung@math.nthu.edu.tw
物理学系物理组	硕士班	必缴资料： 1.学力证书：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者，缴交毕业证书、大学历年成绩单。、2.推荐函（2封）、3.履历表(格式自订)、4.简要自传 选缴资料(无则免缴)： 1. 读书、研究计画(600字以内)、2. 专业成果、3. 其他有利於审查之资料，如各项物理相关竞赛或测验之成绩。	1.凝体物理：强关联系统、电子自旋学、奈米元件与物理、超快与非线性光学、表面物理、高温超导、软物质、同步辐射应用。2.原子、分子与光学物理：雷射冷却、量子光学、波斯爱因斯坦凝结、精密雷射光谱。3.电浆物理：电子回旋迈射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太阳物理、恒星与行星形成、致密星体、高能天文物理。5.理论粒子物理：超对称粒子、电荷宇称对称性破坏、微中子物理、高维时空、粒子天文物理、宇宙论。 其他： 系所网址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 电话：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw
物理学系光电物理组	硕士班	必缴资料： 1.学力证书：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者，缴交毕业证书、大学历年成绩单。、2.推荐函（2封）、3.履历表(格式自订)、4.简要自传 选缴资料(无则免缴)： 1. 读书、研究计画(600字以内)、2. 专业成果、3. 其他有利於审查之资料，如各项物理相关竞赛或测验之成绩。	1.凝体物理：强关联系统、电子自旋学、奈米元件与物理、超快与非线性光学、表面物理、高温超导、软物质、同步辐射应用。2.原子、分子与光学物理：雷射冷却、量子光学、波斯爱因斯坦凝结、精密雷射光谱。3.电浆物理：电子回旋迈射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太阳物理、恒星与行星形成、致密星体、高能天文物理。5.理论粒子物理：超对称粒子、电荷宇称对称性破坏、微中子物理、高维时空、粒子天文物理、宇宙论。 其他： 系所网址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 电话：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw

物理学系应用物理组	硕士班	必缴资料： 1.学力证书：应届毕业者，缴交大学历年成绩单；往届毕业者，缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者，缴交毕业证书、大学历年成绩单。、2.推荐函（2封）、3.履历表(格式自订)、4.简要自传 选缴资料(无则免缴)： 1. 读书、研究计画(600字以内)、2. 专业成果、3. 其他有利於审查之资料，如各项物理相关竞赛或测验之成绩。	1.凝体物理：强关联系统、电子自旋学、奈米元件与物理、超快与非线性光学、表面物理、高温超导、软物质、同步辐射应用。2.原子、分子与光学物理：雷射冷却、量子光学、波斯爱因斯坦凝结、精密雷射光谱。3.电浆物理：电子回旋迈射、高功率次兆赫波源。4.天文物理：太阳物理、恒星与行星形成、致密星体、高能天文物理。5.理论粒子物理：超对称粒子、电荷宇称对称性破坏、微中子物理、高维时空、粒子天文物理、宇宙论。 其他： 系所网址：http://www.phys.nthu.edu.tw/ 电话：886-3-5742511或5742512 E-Mail：lfang@phys.nthu.edu.tw
化学系化学组	硕士班	必缴资料： 1.学历证明：应届毕业者缴交大学历年成绩单；往届毕业者缴交毕业证书、学位证书、大学历年成绩单；国外往届毕业者缴交毕业证书、大学历年成绩单、2.推荐函2封、3.简要自传(600字以内)、4.读书计画(600字以内)、5.研究计画(600字以内) 选缴资料(无则免缴)： 1.英语能力证明影本、2.大学专题研究成果。	1.有机化学：全合成、新合成方法的研发、不对称合成、有机光化学、天然物及药物化学、生物分子的构造、有机材料化学等。2.无机化学：无机材料化学、结晶学、有机金属应用於有机合成、无机合成、生物无机化学、奈米材料化学等。3.物理化学：光谱学、理论计算、化学反应动力学、触媒化学、生物物理等。4.分析化学：绿色化学、质谱分析与洁净技术、污染物分析及前处理、奈米光电元件等。另有跨领域材料化学及化学生物相关研究 其他： 系所网 址：http://chem.web.nthu.edu.tw/bin/home.php 电话:886-3-5713887 E-Mail：chem@my.nthu.edu.tw
计算与建模科学研究所	硕士班	必缴资料： 1.大学历年成绩单、2.简要自传(600字以内)、3.读书计画(600字以内)、4.研究计画(600字以内)、5.推荐函2封 选缴资料(无则免缴)： 无	计科所研究领域含资讯工程、应用数学、计算工程、科学计算。本所提供人工智慧、计算数学、应用数学、资讯工程、计算工程、计算生物等多元课程，由学生依其兴趣与专长选以便从事跨领域研究。计算科学是一种以数学建构模型并借助高效能软体与高速运算电脑来解决科学、工程、经济等复杂问题的学术领域。实验、理论、计算已成为现代科学鼎足三立、缺一不可的三种研究方法。 其他： 系所网址：http://cms.web.nthu.edu.tw/bin.home.php 联络电话：886-3-5715131转72738 E-mail：www3022@math.nd.nthu.edu.tw
音乐学系硕士班	硕士班	必缴资料： 1. 大学历年成绩单、2. 简要自传(600字以内)、3. 读书计画(含学习曲目)(600字以内)、4. 各组缴交资料：、(1)演奏组:一年内公开独奏/唱之影音档。(限MP4、WMV格式)、(2)理论作曲组:作品乙份。(影音档限MP4、WMV格式)、(3)音乐工程与应用音乐组：研究计画(600字以内)。、5.推荐函两封。 选缴资料(无则免缴)： 英语能力证明影本	1. 本系在音乐艺术领域里将持续追求专业卓越、课程设计紮实多元，开并放创新、跨领域研究学风，培训学生勇於尝试不同音乐表演型态，积极开拓国际学术交流。 2. 本系硕士班以教学分组架构运行，包括音乐工程与应用音乐组、台湾音乐组、演奏组(钢琴、声乐、弦乐、管乐)及理论作曲组。专门课程依主修别规划完善课程架构，重点阶梯课程除音乐理论与史学的知识养成外，也培训音乐、科技、健康之跨领域专业人才。 其他： 系所网址：http://music.web2.nhcue.edu.tw/ 连络电话： 03-5715131 分机73101、73103 E-mail：dme@mail.nhcue.edu.tw