

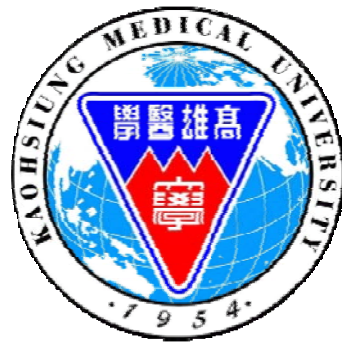


轉譯醫學 博士學位學程

103學年度新生手冊



中央研究院



高雄醫學大學

中研院與國內各大學合作學位學程網站

<http://asdp.sinica.edu.tw/index.htm>

目錄

一、	學程簡介.....	1
	• 簡介.....	1
	• 目標與宗旨.....	1
	• 發展方向與重點.....	1
	• 委員會名單.....	3
	• 師資名單.....	4
二、	畢業要求.....	15
	• 畢業資格.....	15
	• 實習 Rotation.....	15
	• 資格考.....	16
	• 指導教授之選定.....	16
	• 學生事務委員會.....	17
	• 資格考核實施細則.....	17
	• 學位論文考試資格.....	18
三、	獎助學金.....	18
四、	課程內容.....	19
五、	中研院簡介.....	22
	• 院區附近交通圖.....	22
	• 院區圖.....	23
	• 圖書館.....	24
	• 綜合體育館.....	25
	• 中研院郵局.....	25
	• 餐廳.....	25
	• 四分溪書坊.....	26
	• 租屋消息.....	26
	• 研究生宿舍.....	26
	• 中研院接駁車.....	27
	• 國際研究生教學研究大樓.....	30
	• 國內學位學程辦公室.....	31

一、學程簡介



簡介

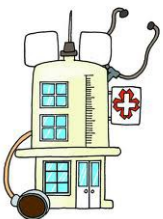
高雄醫學大學醫學研究所與中研院合作的「轉譯醫學博士學位學程」涵蓋領域有廣泛的醫學、疾病領域，教育目標為臨床與基礎整合，最終達到臨床與基礎雙向驗證的目標。醫師科學家 (physician scientist) 因有臨床經驗實際瞭解疾病本質且有學術研究能力，對轉譯醫學的深入性，有待這些醫師科學家來實現。此學程讓醫師能從臨床所遇見的問題，去了解基礎的機制及提升診斷、治療之能力；同時也教育臨床研究生，能兼具人文道德涵養，注重研究倫理，並有團隊合作精神，使本學程畢業生在臨床及學術研究皆能成為標竿。這對台灣臨床醫學研究者，尤其南台灣學子，高雄醫學大學、中研院的研究均是重要的創舉，同時也為台灣轉譯醫學的教育與研究，奠定堅固的基石。



目標與宗旨

為配合國家高階生物科技教育及轉譯醫學人才培育之政策，且因應世界轉譯醫學產業效益之潮流，以培育臨床醫師轉譯醫學人才，本「轉譯醫學博士學位學程」設立之目標如下：

1. 教育目標為培育轉譯醫學人才，使研究生兼具臨床與基礎雙向研究驗證之能力。
2. 藉由雙方的合作，提供臨床醫學研究良好的研究訓練與平台。
3. 有效整合高醫基礎與臨床研究。
4. 加強跨領域合作，並發展高高屏臨床醫學研究特色。



發展方向與重點

高雄醫學大學醫學研究所目前已組有發展團隊包括：腫瘤、神經科學、免疫感染、再生醫學與幹細胞醫學，以此為基石，再加上天然藥物研究所、中研院的堅強支援，在轉譯醫學學位學程之發展方向及重點將朝向：

1. 探討疾病致病機轉調控及特有的生物標記或分子途徑。我們的重點為：

- 腫瘤研究
- 神經科學研究
- 免疫感染
- 再生醫學與幹細胞醫學

2. 將基礎研究落實於臨床，以發展新的診斷方法，中草藥物開發及新療法之研究應用。

高醫天然藥物研究所將支援本學程與中研院的高速篩檢合作，經實驗室測驗結果，與實驗動物體內藥效、毒性檢測，最終能用於人體試驗。在新的療法方面，本學程將著重於細胞治療與再生醫學之研究。

3. 疾病動物模式的研究

高醫已有設備良好的動物中心，能飼養 nude mice, transgenic mice 等設備，再加上中研院，國家動物中心，將來能以疾病動物模式以作為研究疾病致病機轉，發展分子標的療法及疾病報導實驗動物等，建立成更有系統的教學研究體系，並將與理研體系密切合作，對轉殖動物，疾病報導實驗動物的研究，更趨國際水準。

4. 臨床試驗與基礎雙向驗證

高醫附設醫院已通過國家認證，已成立人體試驗委員會，中藥臨床實驗中心，新藥試驗委員會，新藥臨床試驗中心，毒物諮詢檢驗中心，遺傳諮詢中心，正子斷層造影中心，愛滋病篩檢諮詢中心人體組織庫及臨床試驗 GMP 級病房。這套完整的臨床試驗系統，可作為由基礎研究至臨床疾病雙向驗證的強大後援。



委員會名單

本學位學程設有委員會，由雙方共同組成。召集人下並有「執行委員會」、「招生委員會」、「教務委員會」、及「學生事務委員會」共同執行學程之運作。

委員會	委員名單	
總召集人	中央研究院 - 翁啟惠 院長 高雄醫學大學 - 劉景寬 校長	
執行委員會	主席	中央研究院召集人 - 陳建仁 副院長 副召集人 - 劉扶東 特聘研究員兼所長 高雄醫學大學召集人 - 陳宜民 副校長
	委員	招生委員會主席 - 劉扶東、陳宜民 教務委員會主席 - 陳垣崇、陳宜民 學生事務委員會主席 - 李文山、蔡英美 諮詢委員會 - 王惠鈞特聘研究員、李文華院士、伍焜玉院士
招生委員會	主席	中央研究院 - 劉扶東 所長 高雄醫學大學 - 陳宜民 副校長 副主席 - 王照元 主任、吳志中 教授
	委員	中央研究院 - 陳垣崇、陳光超、陳璿宇、陳建璋、陳瑞華、張 雯、施修明、李文山、蕭培文、謝清河、沈家寧、郭紘志、顏裕庭、呂仁、林世昌 高雄醫學大學 - 邱式鴻、陳彥旭、許雅玲、郭伯麟、林常申、曾昭能、林意然
教務委員會	主席	中央研究院 - 陳垣崇 特聘研究員 高雄醫學大學 - 陳宜民 副校長 副主席 - 王照元 主任、張芳榮 主任
	委員	中央研究院 - 陳瑞華、張 雯、施修明、陳璿宇、謝清河、沈家寧、呂仁、吳漢忠、李宜靜、林世昌 高雄醫學大學 - 賴春生、陳英富、蔡英美、孫昭玲、顏銘宏、林常申、王惠君、潘美仁
	課程發展委員會	主席：中央研究院 - 謝世良特聘研究員 委員：中央研究院 - 謝清河副研究員
	資格考召集委員會	主席
委員		中央研究院 - 陳瑞華、顏裕庭 高雄醫學大學 - 蔡英美
學生事務委員會	主席	中央研究院 - 李文山 副研究員 高雄醫學大學 - 蔡英美 教授
	委員	中央研究院 - 蕭培文、呂仁、徐麗芬、廖永豐、陳儀莊、何孟樵、林世昌 高雄醫學大學 - 林成龍、王森稔、陳世杰、林常申、許世賢



師資名單

轉譯醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
1		中研院院長/ 特聘研究員	翁啟惠	美國麻省理工學院 化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 有機合成化學 ● 醣化學 ● 化學生物 ● 新藥研發 	基因體研究 中心
2		中研院副院長 /特聘研究員	陳建仁	美國約翰霍普金斯 大學流行病學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 流行病學 ● 人類遺傳 ● 公共衛生 ● 預防醫學 	基因體研究 中心
3		特聘研究員	李文華	美國加州大學柏克 萊分校分子生物學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Human tumor suppressor gene, Retinoblastoma gene ● Human breast cancer susceptibility genes 	基因體研究 中心
4		特聘講座	潘玉華	美國加州大學柏克 萊分校細胞生物學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Cell cycle checkpoint pathways and molecular genetics studies of breast cancer using mouse model 	基因體研究 中心
5		特聘研究員	謝世良	英國牛津大學生物 化學系博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Innate Immunity ● Glycoimmunology ● Host-pathogen interaction 	基因體研究 中心
6		特聘研究員	張子文	美國哈佛大學細胞 與發展生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 免疫調節 ● 過敏疾病 ● 抗體工程 ● 新藥發展 	基因體研究 中心
7		研究員	張瑛芝	美國史丹佛大學化 學工程學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Biomaterials ● Nanotechnology ● Stem cell tissue engineering ● Biomedical devices for cancer detection 	基因體研究 中心

轉譯醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
8		副研究員	蕭宏昇	美國南加州大學病理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Tumor chemosensitivity and/or radiosensitivity ● Tumor metastasis ● Novel gene expression functional consequences 	基因體研究中心
9		副研究員	阮麗蓉	美國賓州州立大學遺傳學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Epigenetics ● Epigenetic Alterations Leading to Cancer 	基因體研究中心
10		副研究員	林國儀	美國約翰霍普金斯大學分子微生物與免疫學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 免疫學 ● 分子生物學 	基因體研究中心
11		副主任/ 副研究員	沈家寧	英國巴斯大學發育生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 幹細胞生物學 ● 透過體細胞重新編程，開發疾病治療方法 ● 建構腫瘤動物模式，探討細胞癌化機制 	基因體研究中心
12		助研究員	陳韻如	美國北卡州立大學分子與結構生化博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 蛋白質化學 ● 蛋白質摺疊與錯誤摺疊 ● 類澱粉蛋白與神經退化疾病 	基因體研究中心
13		副研究員	馬 徹	美國賓州大學化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 膜蛋白結構生物學 	基因體研究中心
14		助研究員	呂 仁	國立台灣大學微生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 研究幹細胞如何具有分化增殖和腫瘤形成的能力 ● 如何應用這些特性協助臨床的診斷治療 	基因體研究中心
15		助研究員	林世昌	國防醫學院生命科學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Signal Transduction in Innate immunity ● Structural Biology of Infection and Immunity 	基因體研究中心

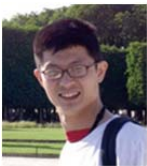





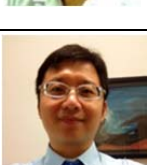

轉譯醫學組








	職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
16	 特聘研究員	王惠鈞	美國伊利諾大學香檳分校化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 結構酵素學 ● 蛋白質-DNA 與抗癌藥物-DNA 交互作用 ● 由蛋白質體學分析尋找疾病標的 ● 極端環境蛋白質 	生物化學研究所
17	 所長/ 特聘研究員	蔡明道	美國普渡大學生物化學及藥物化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 酵素學 ● 結構生物學 ● 化學生物學 ● 訊息傳遞 	生物化學研究所
18	 研究員	梁博煌	美國馬里蘭大學化學暨生化博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Enzyme mechanisms and kinetics ● Drug discovery targeting cancers ● Cellulase engineering 	生物化學研究所
19	 特聘研究員	陳瑞華	美國密西根州立大學生化博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 訊息傳遞 ● 細胞生物 ● 癌症生物學 	生物化學研究所
20	 研究員	林俊宏	美國史克利普斯研究所化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 藥物研發 ● 醣類化學 ● 醣類生物學 ● 酵素學 	生物化學研究所
21	 副研究員	陳光超	美國德州大學奧斯汀分校分子遺傳博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 分子遺傳 ● 訊息傳遞 	生物化學研究所
22	 助研究員	何孟樵	美國波士頓大學生物物理博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 蛋白結構與功能 ● 生產重組蛋白 ● 藥物設計 ● 蛋白質工程 	生物化學研究所

轉譯醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
23		副所長/ 研究員	吳漢忠	國立台灣大學醫 學院病理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Molecular Biology ● Cell Biology 	細胞與個體 生物學研究 所
24		副研究員	廖永豐	美國喬治亞大 學生化及分子 生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Neurologic Diseases ● Neural Development 	細胞與個體 生物學研究 所
25		副研究員	易玲輝	國防醫學院生命 科學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Cell Biology ● Genetic Toxicology 	細胞與個體 生物學研究 所
26		助研究員	李宜靜	國立國防大學醫 學院生命科學博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● Molecular Genetics ● Molecular Biology ● Cell Biology 	細胞與個體 生物學研究 所
27		研究員	張 雯	美國華盛頓大學 微生物及免疫學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 牛痘病毒進入細胞之機制 ● 牛痘病毒感染造成之細胞死亡及 病毒生長限制機制 	分子生物研 究所
28		特聘研究員	陳垣崇	美國哥倫比亞大 學遺傳學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Genomic Medicine 	生物醫學科 學研究所
29		特聘研究員	鄭泰安	英國倫敦大學 哲學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Epidemiology of Mental Disorders ● Clinical Psychiatry 	生物醫學科 學研究所
30		所長/ 特聘研究員	劉扶東	美國芝加哥大 學化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Immunology ● Glycobiology ● Dermatology 	生物醫學科 學研究所
31		特聘研究員	施嘉和	美國麻省理工 學院生物學博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● Molecular Virology ● Viral Hepatitis and Hepatoma ● Cancer 	生物醫學科 學研究所
32		研究員	廖有地	國立台灣大學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Protein Chemistry ● Antitumor Ribonucleases ● Antimicrobial Protein/Peptides 	生物醫學科 學研究所

轉譯醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
33		研究員	陶秘華	美國哥倫比亞大學微生物及免疫學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Viral Immunology ● Cancer Immunotherapy ● Gene Therapy 	生物醫學科學研究所
34		副所長/ 研究員	施修明	美國明尼蘇達大學分子生物及生物化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Cancer cell signalings ● Protein sumoylation, ubiquitination, and other modifications 	生物醫學科學研究所
35		研究員	潘文涵	美國康乃爾大學營養流行病學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Cardiovascular ● Nutrition ● Genetic Epidemiology 	生物醫學科學研究所
36		研究員	陳士隆	美國普渡大學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Retrovirology ● HCV ● Virus-host Interactions ● Virus Assembly and Budding 	生物醫學科學研究所
37		研究員	楊瑞彬	美國德州大學西南醫學中心藥理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Vascular biology ● Receptor biology ● Signal transduction ● Genomics 	生物醫學科學研究所
38		副所長/ 研究員	周玉山	美國密西根州立大學遺傳學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Cancer Genomics ● Molecular Cancer Biology ● Bioinformatics 	生物醫學科學研究所
39		助研究員	杜邦憲	美國賓州大學病理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Neuropathology ● Neurodegenerative Disease 	生物醫學科學研究所
40		長聘副研究員	陳建璋	美國伊利諾大學生理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Electrophysiology ● Cardiovascular Function ● Calcium Channel 	生物醫學科學研究所
41		研究員	林天南	美國密蘇里大學哥倫比亞分校	<ul style="list-style-type: none"> ● Cerebral Ischemia ● Angiogenesis ● Neurochemistry 	生物醫學科學研究所



轉譯醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
42		研究員	陳儀莊	美國麻省州立大學細胞與分子生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 神經科學 ● 神經退化疾病 	生物醫學科學研究所
43		研究員	張 程	美國阿拉巴馬大學伯明漢分校高分子化學及核磁共振博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 神經科學 ● 磁振造影及磁振光譜 ● 基礎醫學 	生物醫學科學研究所
44		特聘研究員	楊寧蓀	美國密西根州立大學生化遺傳學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● DNA Vaccine Development ● Gene-Gun Technology ● Immune-Modulatory Functions of Medicinal Herbs 	農業生物科技研究中心
45		研究員	楊淑美	美國阿肯色大學醫學中心生物化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 癌症醫藥 ● 先天性免疫與細胞激素 ● 蛋白質化學 ● 疫苗研發 	農業生物科技研究中心
46		副主任/ 研究員	徐麗芬	國立台灣大學農業化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 天然藥物開發 ● 蛋白質工程 ● 代謝體學 ● 癌症化學預防 	農業生物科技研究中心
47		副研究員	楊文欽	法國地中海大學免疫學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 藥用植物研究與開發 ● 免疫細胞的研究 	農業生物科技研究中心
48		副研究員	蕭培文	美國威斯康辛大學麥迪遜校區內分泌暨生殖生理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 腫瘤生物學 ● 內分泌學 ● 染色質與基因調節 ● 抗腫瘤天然藥物 	農業生物科技研究中心
49		副所長/ 研究員	陳玉如	美國愛荷華州立大學物理化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 生物質譜法 ● 蛋白質體學 	化學研究所
50		副研究員	李文山	美國凱斯西儲大學化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 藥物化學 ● 生物有機化學 ● 蛋白質化學 	化學研究所

轉譯醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
51		副研究員	王朝諺	美國肯德基大學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 有機金屬化學 ● 材料科學 	化學研究所
52		助研究員	黃人則	國立台灣大學化 學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 化學生物學 ● 生醫化學與胜肽藥物 ● 神經退化性疾病 	化學研究所
53		特聘研究員	李克昭	美國加州大學柏 克萊分校統計學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Bioinformatics ● Statistics ● Biostatistics ● High dimensional data analysis 	統計科學研 究所
54		研究員	陳珍信	美國史丹福大學 統計學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Statistical Methods in Biomedical and Epidemiological Studies ● Event History Analysis with Cure Models ● Clinical Trials 	統計科學研 究所
55		副所長/ 研究員	陳君厚	美國加州大學洛 杉磯分校數學博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● Bioinformatics ● Data/Information Visualization ● Dimension Reduction ● Matrix Visualization 	統計科學研 究所
56		副研究員	楊欣洲	國立清華大學統 計學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Statistical Genomics/Genetics and Bioinformatics 	統計科學研 究所
57		助研究員	袁新盛	美國加州大學洛 杉磯分校統計學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 基因生物研究數統方法導引 	統計科學研 究所
58		助研究員	陳璿宇	國立臺灣大學流 行病學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 生物資訊 ● 生物統計 ● 流行病學與個人化醫療 	統計科學研 究所

幹細胞醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
1		中研院院長/ 特聘研究員	翁啟惠	美國麻省理工 學院化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 有機合成化學 ● 醣化學 ● 化學生物 ● 新藥研發 	基因體研究 中心
2		特聘研究員	謝世良	英國牛津大學 生物化學系博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● Innate Immunity ● Glycoimmunology ● Host-pathogen interaction 	基因體研究 中心
3		研究員	張瑛芝	美國史丹佛大 學化學工程學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Biomaterials ● Nanotechnology ● Stem cell tissue engineering ● Biomedical devices for cancer detection 	基因體研究 中心
4		副研究員	蕭宏昇	美國南加州大 學病理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Tumor chemosensitivity and/or radiosensitivity ● Tumor metastasis ● Novel gene expression functional consequences 	基因體研究 中心
5		副研究員	阮麗蓉	美國賓州州立 大學遺傳學博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● Epigenetics and Epigenetic Alterations Leading to Cancer 	基因體研究 中心
6		副研究員	林國儀	美國約翰霍普 金斯大學分子 微生物與免疫 學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 免疫學 ● 分子生物學 	基因體研究 中心
7		副主任/ 副研究員	沈家寧	英國巴斯大學 發育生物學博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● 幹細胞生物學 ● 透過體細胞重新編程，開發疾病治療方法 ● 建構腫瘤動物模式，探討細胞癌化機制 	基因體研究 中心

幹細胞醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
8		助研究員	呂 仁	國立台灣大學 微生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 研究幹細胞如何具有分化增殖和腫瘤形成的能力 ● 如何應用這些特性協助臨床的診斷治療 	基因體研究中心
9		特聘研究員	陳瑞華	美國密西根州 立大學生化博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● 訊息傳遞 ● 細胞生物 ● 癌症生物學 	生物化學研 究所
10		特聘研究員	王 寬	耶魯大學生物 化學及生物物 理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 肌肉生物和生理學 ● 肌肉疾病 ● 收縮系統的結構生物學 ● 肌肉蛋白質體學和奈米技術學 	生物化學研 究所
11		副所長/ 研究員	吳漢忠	國立台灣大學 醫學院病理學 博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Molecular Biology ● Cell Biology 	細胞與個體 生物學研 究所
12		副研究員	郭紘志	英國倫敦大學 生殖遺傳學博 士	<ul style="list-style-type: none"> ● Stem Cell Biology ● Developmental Biology ● Stem cell-based disease modeling and therapy 	細胞與個體 生物學研 究所
13		助研究員	高承福	蘇格蘭愛丁堡 大學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Transcription Regulation ● Chromatin Structure & Dynamics 	細胞與個體 生物學研 究所
14		助研究員	許惠真	國防醫學院生 命科學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Developmental Biology ● Stem cell Biology 	細胞與個體 生物學研 究所
15		特聘研究員	沈哲鯤	美國加州柏克 萊化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Mol. Cell. Biol. ● Neurodegeneration ● Epigenetics ● Hemoglobinopathies 	分子生物研 究所

幹細胞醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
16		特聘研究員	鍾邦柱	美國賓夕法尼亞大學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 生殖細胞與胚胎發育 ● 內分泌與生理 ● 類固醇合成調控 ● 斑馬魚與小鼠模式 	分子生物研究所
17		研究員	薛一蘋	陽明大學微免所博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 分子神經科學 ● 神經發育及相關疾病 ● 神經退化 	分子生物研究所
18		助研究員	陳俊安	英國劍橋大學發育生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Stem cell and non-coding RNA Biology ● Neural development ● Neural degeneration 	分子生物研究所
19		所長/ 特聘研究員	劉扶東	美國芝加哥大學化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Immunology ● Glycobiology ● Dermatology 	生物醫學科學研究所
20		特聘研究員	唐 堂	美國耶魯大學遺傳學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Cellular and Developmental Biology ● Mitosis ● Neural stem cell division 	生物醫學科學研究所
21		研究員	林文昌	美國凱斯西儲大學分子生物與微生物學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 生物資訊 ● 癌症生物學 ● microRNA 調控 	生物醫學科學研究所
22		研究員	陳儀莊	美國麻省州立大學細胞與分子生物博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 神經科學 ● 神經退化疾病 	生物醫學科學研究所
23		副研究員	謝清河	美國華盛頓大學生物工程博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 轉譯醫學 ● 再生醫學 ● 幹細胞生物學 ● 組織工程與奈米技術 	生物醫學科學研究所

幹細胞醫學組						
		職 稱	姓 名	最高學歷	專 長	所 別
24		副研究員	顏裕庭	美國紐澤西牙醫暨醫學大學分子遺傳學暨微生物博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 胚胎發育學 ● 細胞訊息傳遞 ● 分子遺傳 	生物醫學科學研究所
25		副研究員	林耿慧	美國賓州大學物理學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● Soft Matter Physics ● Microfluidics ● Biomaterials ● Mechanobiology in 3D 	物理研究所
26		研究員	陳培菱	美國加州大學爾灣分校化學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 幹細胞培養基材開發 ● 幹細胞微環境控制 ● 活體光學影像技術開發 ● 超解析度光學影像技術開發 ● 奈米生醫材料 	應用科學研究中心
27		副主任/ 資深研究員	黃效民	羅格斯大學微生物及分子遺傳學博士	<ul style="list-style-type: none"> ● 細胞生物學 ● 細胞鑑定與品管 ● 細胞冷凍學 ● 生物樣品庫管理 	食科所生物資源中心

二、畢業要求



畢業資格

1. 完成畢業學分共 30 學分，含必修 14 學分 (必修課程 8 學分、專題討論 4 學分、Rotation 2 學分)，選修 4 學分，及博士論文 12 學分。非 MD 學生需修一門必選課 2 學分。(附註:以同等學力考入本博士班者，應修學分數依本校學則規定辦理)。
2. 選修課程必須為學程列表課程(英文授課)始認可為畢業學分。非學程列表課程之學分，則不列入畢業學分計算。
3. 博士研究生需先通過資格考核，並以第一作者發表 SCI 或 EI 論文，經指導教授同意及委員會按學程制定之博士班研究生申請學位論文考試資格標準審查通過後推薦，始得申請博士學位考試。
4. 修業年限依校方「學則」規定辦理。



實習 Rotation

1. Rotation 為必修 2 學分，1 學分須修習 48 個小時(於 1 個 Lab 單位)，學生共須修習 96 個小時，選擇 2~3 個單位，並於第二學年上學期結束以前完成。
2. 實習開始前，由學生及教師雙方簽署同意書，並先行瀏覽評量表各項目，雙方簽名後即確認其權利與義務。實習結束時由教師填寫完成評量表，評量學生是否通過。
3. Rotation 可由 8 月暑假開始進行，Rotation 將以打分數決定是否通過。
4. MD 學生須修習 2 學分之 Lab Rotation (含臨床試驗實務)，非 MD 學生須修習 1 學分 Lab Rotation、1 學分 Clinical Rotation (包括學生須跟隨臨床教授去巡房，增加臨床經驗並認識臨床的流程等)。
5. 非 MD 學生可依專長領域選擇 Clinical rotation；Clinical Rotation 由台大教師負責授課，決定該堂課內容(ex:門診或病房)，並將邀請台大醫院臨床試驗與研究中心參與協助訓練。
6. 台大臨床試驗中心未來將成為正式單位，並可提供給本學程所有學生做 Clinical Rotation。
7. 中研院 Lab Rotation 之選定：
每位教師有義務指導學生做 Lab Rotation，除非有特殊理由，請向召集人提出，並向學生公告其原因。為使更多教師能參與指導，每位教師任何時間下至多指導 1 位學生進行 Lab Rotation。選定方式如下：

- 1) 由學生依順序填寫想加入的 3 個實驗室，轉交給學位學程辦公室。
- 2) 學位學程辦公室統一彙整 Lab Rotation 意願調查表，之後交由教務委員會負責協調安排。



資格考

1. 口試部分以博士論文計畫書(Thesis Proposal)為主，內容需與轉譯醫學有關，詳細規定請參考本學程制定之轉譯醫學博士學位候選人資格考核實施細則。
2. 資格考之資格限定：
 - (1) 取得指導教授的同意。
 - (2) 完成所有階段之 Rotation。
 - (3) 完成必修學分之要求。
3. 資格考時間於第三學年開學前完成，若未通過必須於 3 個月內進行第 2 次資格考，每人最多有 2 次機會；若資格考未通過者則無法繼續修習本博士學位學程。



指導教授之選定

1. 本學程學生入學後所選擇之指導教授需為本學程之師資。
2. 學生需於兩方各選定一位做為指導教授(Dual Mentorship)：一位臨床教授及一位基礎教授。指導教授之選定方式，由執行委員會另訂施行辦法。
3. 雙方指導教授最晚於第二學年上學期結束前選定，選定後將簽署「指導教授同意書」，正式確認教授與學生之間的權利與義務。
4. 教師有決定收指導學生之權利，每位指導教授在任何時間至多只能收 2 位指導學生。
5. 若學生未能在規定的時間內選定指導教授，則無法繼續修習本博士學位學程，獎學金亦終止。
6. 學程內中研院之師資退休後，其原本若收有指導學生，為維護學生教師雙方權益，請退休老師協助安排一位院內共同行政指導教授或第三共同指導教授協同指導其學生完成學業。此名額不計含在每位指導教授在任何時間至多只能收 2 位本學程指導學生之內。



學生事務委員會

學生事務委員會於學程開始前即擔任每位新生之 Academic (non-thesis) mentor，協助其學程學業、生活安排、及心理輔導等相關事宜，直至學生找到合適之指導教授為止。

轉譯醫學博士學位候選人資格考核實施細則(高醫)

第一條	轉譯醫學博士學位學程（以下簡稱本學程）依據「中央研究院與高雄醫學大學101年學程教務會議」規定，訂定本細則。
第二條	博士資格考召集委員會之組成:成立跨校博士資格考試委員會，綜理考試委員相關事宜。由中央研究院暨各合作大學學程教務委員會推薦一名組成，任期三年，並推舉一人為召集人。
第三條	博士資格考試委員之組成: 博士資格考召集委員會依據考生論文研究主題推薦五位副教授(中央研究院為助研究員)以上之具相關專長之教師為考試委員，不得含指導老師，其中至少一人為學程內副教授以上之教師，至少一人為非學程內副教授以上之教師，並推舉一人擔任考試委員主席。考試委員須簽訂保密合約。 委員名單簽請所屬學院院長及教務長審核後，陳請校長核定之。
第四條	指導教授可提出迴避名單並敘述其具體原因。
第五條	已修畢必修學分(不含博士論文)且達及格標準，並完成所有階段之實驗室實習者得由指導教授簽署申請表參加考核。 資格考應繳交下列資料： （一）資格考核申請表乙份。 （二）共同指導教授之推薦函乙份。 （三）學業成績單乙份。 （四）博士論文相關之計畫書（含進行中之研究成果）乙份。
第六條	資格考核方式：撰寫並答辯研究計劃，考試共分為三階段。 第一階段:考生需繳交一頁之研究計劃題目及大綱，由資格考召集委員會審核。研究計劃需邏輯清晰具體可行。資格考召集委員會認定通過第一階段後，通知考生進行第二階段。 第二階段:考生依據所繳交的題目及大綱，並參考學程內所提供的範例寫成完整之研究計劃，於口試前一周繳交給資格考委員會。由主席通知考生進行第三階段口試，並確定考試時間及地點。 第三階段:口試。口試時由考生答辯研究計劃，口試範圍並不侷限於研究計劃本身。資格考口試通過須三分之二以上（含）委員同意。不通過者須在三個月內根據考試委員的決議修改研究計劃重考口試。重新考核以一次為限，仍不及格者，應予退學。
第七條	如有特殊原因得檢具證明專案提出申請延後考核，但須在三年級上學期結束前完成資格考。
第八條	本細則經本校與中央研究院雙方會議及本校醫學院院務會議通過後，報教務會議核備後公告實施，修正時亦同。

高醫轉譯學程博士班研究生申請學位論文考試資格

101 年 5 月 2 日學程委員會通過

高醫轉譯學程研究生申請考試資格如下：

- 一、博士研究生需先通過資格考核，並以第一作者發表或已被接受 SCI 或 EI 論文，經指導教授同意及委員會按另訂之標準審查通過後推薦，始得申請博士學位考試。
- 二、九十九學年度起入學之博士班研究生：提出二篇原著論文，須在就讀博士課程期間完成且均為博士論文之一部分，並符合下列條件之一：
 - (一) 二篇論文均以第一作者發表於 SCI 期刊其 I.F.在 2.0(含)以上或該學門 相關領域排名前百分之三十(含)以內之期刊。
 - (二) 二篇論文中有一篇以第一作者發表於 SCI 之 I.F.在 5.0(含)以上之期刊，另一篇發表於任何 SCI 期刊。
- 三、博士班學生入學未滿三年者，除有一篇以第一作者發表於 SCI 之 I.F.6.0(含)以上之期刊外，不得提前申請學位論文考試。

三、獎助學金

1. 中研院補助每名研究生每月獎學金的原則依據如下表。
2. 採線上申請，申請時程與網站屆時將在首頁公布。

獎學金補助方式如下：

非 MD 之學生	MD 學生(含 DDS)	
	醫學系畢業生 (住院醫師標準)	完成住院醫師訓練之醫師 (主治醫師標準)
32,000	60,000	80,000
需全時間投入研究	需全時間投入研究	至少 80%的時間投入研究，於醫院服務每週不超過兩個半天(時段)

註：投入研究的時間的定義：週一至週五白天(上午與下午)，及週六上午，共 11 個時段。

國科會亦設有博士相關補助辦法，例如「補助博士生赴國外研究要點」(俗稱千里馬計畫)、「補助赴國外從事博士後研究」、菁英專案擴增留學計畫等，詳細申請時程與辦法請參閱：

<http://www.nsc.gov.tw/int/lp.asp?CtNode=1213&CtUnit=875&BaseDSD=7>

註：以上所有資訊以學程公告為主。

四、課程內容

第一學年上學期(於中研院)

<本學程課程為全英文授課>

課程型態	課程名稱	學分數	負責教師
必修	專題討論(一) (Seminar in Translational Medicine)	1	陳瑞華/沈家寧
必修	轉譯醫學 (Translational Medicine)	3	陳鈴津/杜邦憲
必修	Rotation (每學期掛課)	1	陳瑞華/謝清河 (MD 學生需修習 2 學分之 Lab Rotation · 包含臨床試驗中心實務。非 MD 學生需修習 1 學分 Lab Rotation、1 學分 Clinical Rotation)

第一學年下學期(於中研院)

課程型態	課程名稱	學分數	負責教師
必修	專題討論(二) (Seminar in Translational Medicine)	1	潘文涵/呂仁
必修	分子醫學 Molecular Medicine (includes Genomics and Proteomics) [轉譯醫學組必修]	3	謝小燕 MM/TIGP
必修	生物醫學統計學 Biomedical Statistics	2	陳璿宇
必修	Rotation (每學期掛課)	1	陳瑞華/謝清河 (MD 學生需修習 2 學分之 Lab Rotation · 包含臨床試驗中心實務。非 MD 學生需修習 1 學分 Lab Rotation、1 學分 Clinical Rotation)

第二學年上學期

課程型態	課程名稱	學分數	負責教師
必修	專題討論(三) (Seminar in Translational Medicine)	1	陳瑞華/顏裕庭
必修	幹細胞生物學 (Stem Cell Biology) [幹細胞醫學組必修]	3	謝清河/沈家寧 等

第二學年下學期

課程型態	課程名稱	學分數	負責教師
必修	專題討論(四) (Seminar in Translational Medicine)	1	潘文涵/郭紘志

選修課程

課程型態	課程名稱	學分數	負責教師
上學期	分子醫學研究法 (Experimental Approaches in Molecular Medicine)	2	黃怡萱 (MM/TIGP)
上學期	生物計算學 (Biological Computing I)	3	BIO/TIGP
上學期	分子與細胞生物學技術與原理 (Experimental Approaches in Molecular and Cell Biology)	2	廖南詩 (MCB/TIGP)
上學期	病毒與細胞交互作用 (Virus and Cell Interaction)	2	張雯 (MCB/TIGP)
上學期	分子細胞生物學 (Molecular and Cell Biology)	4	李秀敏 (MCB/TIGP)
上學期	轉譯醫學應用課程 (Experience for Regulatory Science of Translational Medicine)	1	陳恆德/蔡英美
下學期	細胞與分子免疫學 (Cellular and Molecular Immunology)	2	MCB/TIGP
下學期	發育生物學 (Developmental Biology)	2	MCB/TIGP
下學期	RNA 生物學 (RNA Biology)	2	MCB/TIGP
每學期	學術英文寫作 Academic English Writing	0	TIGP Office

第三學年之後

課程型態	課程名稱	學分數	負責教師
必修	博士論文	6	
必修	博士論文	6	

註：

1. 課程表與課程大綱以學程每學期開始前之最新公告(學校選課系統)為主。

2. 分組選定

(1) 本學程自今(102)年度下設「轉譯醫學組」及「幹細胞醫學組」，轉譯醫學組學生將以分子醫學(Molecular Medicine)課程作為分組必修，而幹細胞醫學組學生將以幹細胞生物學(Stem Cell Biology)課程作為其分組必修。

(2) 此分組須於一年級下學期結束前選定，選定後得經指導教授同意申請換組。

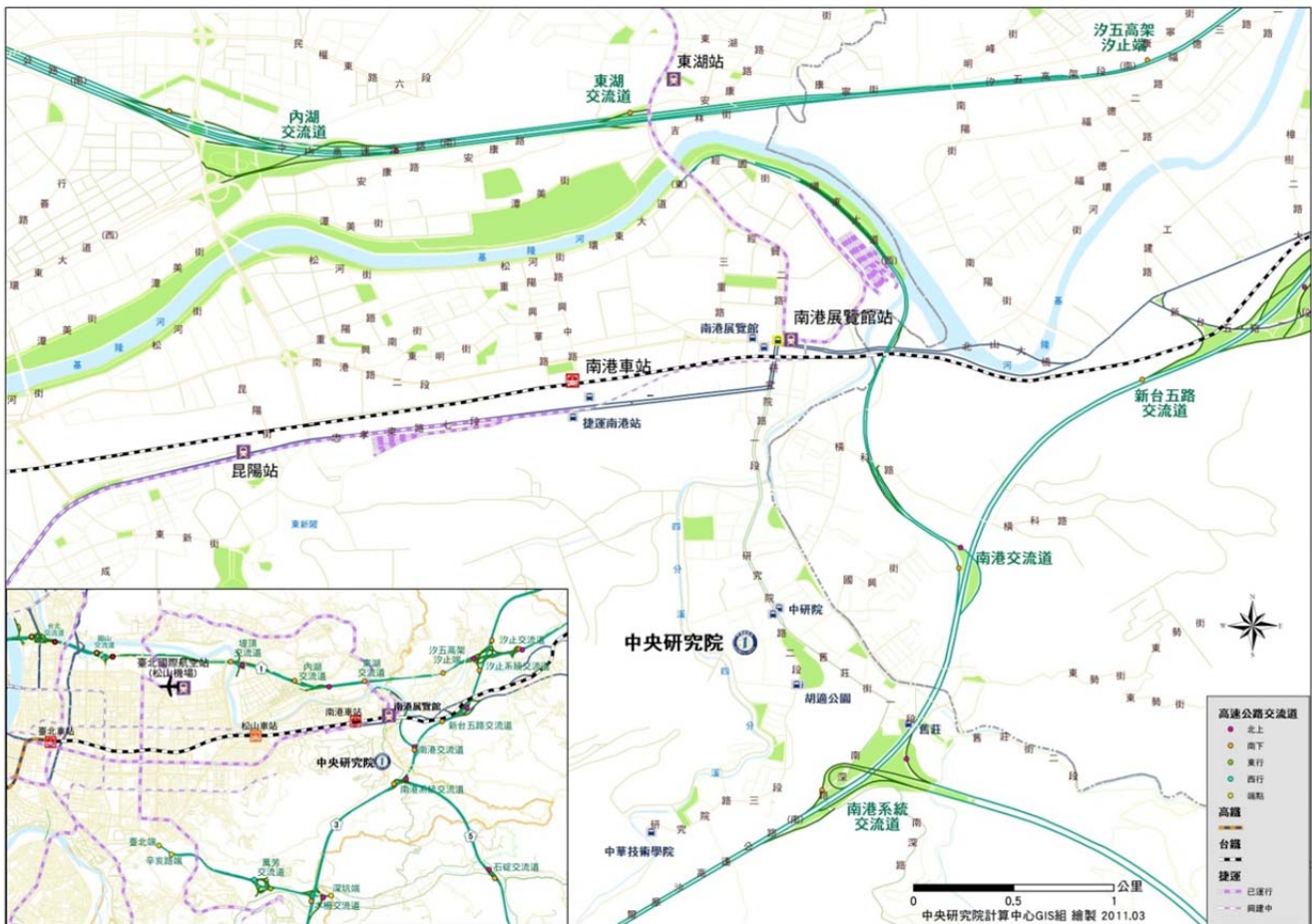
五、中研院簡介



院區附近交通圖

中研院為中華民國學術研究最高機關，主要任務為人文及科學研究、指導聯絡及獎勵學術研究、及培養高級學術研究人才。本院成立以來即維持自然科學與人文社會科學均衡發展的傳統，目前共計有 31 個研究單位。現任院長為翁啟惠院士；副院長為王瑜、王汎森、陳建仁三位院士，襄助院長處理院務。

中研院位於台北市南港區，周邊地理位置圖及交通圖如下：





院區圖



中央研究院 院館設施指示說明

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 院區大門 2 生物醫學科學研究所 3 環安衛小組 4 細胞與個體生物學研究所 4 生物多樣性研究博物館-動物標本館 5 分子生物研究所 6 生物化學研究所 6 生命科學圖書館 7 財團法人國家實驗研究院國家實驗動物中心 8 跨領域科技研究大樓 8 生物多樣性研究中心(跨領域科技研究大樓2-3樓) 8 應用科學研究中心(跨領域科技研究大樓4-5樓) 9 小森林復育區 10 院本部行政大樓 11 黃樓 12 植物暨微生物學研究所 13 資訊科技創新研究中心 13 永續科學中心 14 蔡元培紀念館 | <ul style="list-style-type: none"> 15 統計科學研究所 16 郵局、車庫、員工福利社及萊爾富便利商店 17 生態池 18 基因體研究中心 18 農業科技大樓 18 農業生物科技研究中心(農業科技大樓1-2樓及5-7樓) 19 植物暨微生物學研究所(農業科技大樓1樓及3-4樓) 20 學術活動中心(四分溪書坊、大禮堂、會議室、商務飯店、哺乳室、中西餐廳暨咖啡廳) 21 中國文哲研究所 22 地球科學研究所 23 綜合體育館(哺乳室) 24 人文社會科學館(人文館) 24 人文社會科學聯合圖書館(人文館1-2樓) 24 語言學研究所(人文館南棟5-7樓) 24 社會學研究所(人文館南棟8-10樓) 24 環境變遷研究中心(人文館南棟11樓) 24 政治學研究所(人文館北棟5-6樓) 24 臺灣史研究所(人文館北棟7-8樓) | <ul style="list-style-type: none"> 24 法律學研究所(人文館北棟9-10樓) 25 環境變遷研究中心(實驗室) 26 植物分子育種溫室 27 溫室大樓 27 生物多樣性研究中心 28 環境變遷研究大樓(興建中) 30 化學研究所 31 人文社會科學研究中心 32 資訊科學研究所 33 物理研究所 33 吳大猷紀念館 34 胡適紀念館 35 近代史研究所 36 歐美研究所 37 歷史語言研究所 37 歷史文物陳列館 38 傅斯年圖書館 39 經濟研究所 40 民族學研究所 | <ul style="list-style-type: none"> 40 民族學研究所博物館 41 嶺南美術館(近美大樓) 42 近代史檔案館 43 臺灣考古館 50 中央研究院宿舍群 60 國際研究生教學研究大樓(教研大樓) 60 國際研究生學程、國內學位學程及外籍人士服務之行政辦公室(教研大樓2~3樓) 60 中央研究院附設幼兒園(教研大樓1樓) 61 白樓 61 生物多樣性研究博物館-植物標本館(地下1樓) P 臨時停車場 |
|--|--|--|--|

* 數學研究所、原子與分子科學研究所、天文及天文物理研究所及部分的生物化學研究所位於國立臺灣大學校區。

- 公車：205、212(正)、212(直)、212(區)、270、276、306、620、645、679、藍25、小1、小5、小12 (中研院站)
- 火車：至南港站換乘公車205、212(正)、276、306、679、小5、小12 (中研院站)
- 捷運：1. 至南港站由2號出口換乘公車212(直)、212(區)、270、藍25 (中研院站)
2. 至南港展覽館站5號出口對面換乘公車205、212(正)、276、306、620、645、679、小1、小5、小12 (中研院站)



圖書館

<http://aslib.sinica.edu.tw>

中研院有極豐富之館藏資源，並共有高達 19 個圖書館於人文、數理、與生命領域。
網站上即可由「館藏查詢」、「線上資料庫」、「電子期刊」等找尋所需書籍及文章。

各圖書館(室)之開放時間與聯絡電話如下：

圖書館(室)	週一 ~ 週五	週六	週日
人文組			
史語所傅斯年圖書館 (2782-9555#600)	8:30-17:00	休館	休館
民族所圖書館 (2652-3300 ; 2652-3301)	8:30-16:50	休館	休館
近史所圖書館 (2789-8291)	8:30-17:00	休館	休館
經濟所圖書館 (2782-2791#500)	8:30-17:00	休館	休館
歐美所圖書館 (3789-7213)	8:20-17:20	休館	休館
人社中心圖書館 (27821693#208)	8:30-17:00	休館	休館
文哲所圖書館 (2789-5726)	9:00-17:00	休館	休館
人文社會科學聯合圖書館 (2652-5284)	9:00-11:45 14:00-16:45	休館	休館
亞太區域研究專題中心圖書室 (2652-3369)	8:30-16:50	休館	休館
數理組			
數學所圖書館 (2368-5999#441,443)	8:00-21:00	13:00-17:00	13:00-17:00
物理所圖書館 (2789-6710)	9:00-12:00 13:30-17:30	休館	休館
化學所圖書館 (2789-8589)	8:30-17:00	休館	休館
地球所圖書館 (2783-9910#302 ; 2789-9773)	所內：全日開放 所外：8:30-12:00 ; 13:30-17:00	所內：開放 所外：休館	所內：開放 所外：休館
資訊所圖書室 (2788-3799#1201-1202)	9:00-17:30	休館	休館
統計所圖書館 (2783-5611#200-201)	8:30-17:00	休館	休館
原分所圖書館 (3366-1160)	8:30-20:50 (16:50 後不提供借還書服務)	9:00-16:50 (不提供借還書服務)	休館
天文所圖書館 (2366-5470)	9:00-12:00 13:30-17:00	休館	休館
計算中心圖書室 (2789-8838)	9:00-17:00 (不提供借還書服務)	休館	休館
生命組			
生命科學圖書館 (2789-9829)	8:30-19:00	休館	休館



綜合體育館

<http://gao.sinica.edu.tw/ti-yu/>

體育館內設有國際級之各式運動設施如籃球場、網球場、羽球場、健身房、韻律中心、PU 慢跑跑道、標準游泳池等，一次入場費可使用健身房、PU 慢跑跑道及游泳池。

體育館與游泳池開放時間：

開館時間	體育館	開放時間 6 : 00 ~ 22 : 00 休館時間 週一 6 : 00 ~ 12 : 00
	游泳池	開放時間 6 : 00 ~ 21 : 30 清潔時間 11 : 30 ~ 12 : 00 及 16 : 30 ~ 17 : 00
電話	02-2785-2717 轉 7328 或轉 7329	
傳真	02-2785-2717 轉 7330	



台灣郵政

中研院郵局

中研院郵局位於院內萊爾富隔壁，員工福利舍樓下。(參考本手冊 P.23 院區圖)

地址：台北市南港區研究院路二段 108 號 (02) 2782-3553

另外，活動中心 1 樓亦設置了 1 部郵局自動櫃員機。



餐廳

類別	名稱	電話地址
員工餐廳	中研院中餐廳	中研院學術活動中心內 (入口右手邊) (02)2651-1286 http://gao.sinica.edu.tw/huo-dong/facility.php?id=15
西餐廳	福華「哲思軒」(Café Academia)	中研院學術活動中心後棟 (02)2653-2788 http://gao.sinica.edu.tw/huo-dong/facility.php?id=34
速食	摩斯漢堡	中研院學術活動中心內 (入口左手邊) http://gao.sinica.edu.tw/huo-dong/facility.php?id=42



四分溪書坊

<http://gao.sinica.edu.tw/huo-dong/facility.php?id=14>

四分溪書坊位於中研院學術活動中心地下一樓

開館時間：週一至週六 10：30～19：00

電話：02-27852717 轉 7205



租屋消息

<http://app.sinica.edu.tw/rent/>

本院提供網路空間予社會大眾刊登租屋廣告，以方便院內人士找尋院外住宿環境。唯需注意的是，此網路空間僅供訊息交流與廣告之用，不負責個人之交易行為，請同仁看屋時切記自身安全，勿單獨前往。



研究生宿舍

<http://gao.sinica.edu.tw/huo-dong/services.php?id=36>

學術活動中心 6 樓為研究生宿舍，以提供在本院從事協助實驗並受本院研究人員指導之碩士、博士班研究生，因研究需要必須在本院住宿者為原則。詳細管理要點與申請細則可於網頁瀏覽。



中研院接駁車

http://www.sinica.edu.tw/101%20AS%20Bus%20Service_0531.pdf

103 年度本院區間車行車路線暨時刻表

一、 台灣大學線：(每週一至週五上班日行駛) (自費車資\$45)

中研院 AS→台大 NTU	台大 NTU→中研院 AS	
07:00	07:40 (自費班車)	<ul style="list-style-type: none"> 免費區間車行車路線暨搭車地點： 1. 行車路線：本院車庫 →北二高 →辛亥路 →辛亥路台大側門星巴克 →台大傳鐘站 →台大綜合教學館，回程循原路返。 2. 搭車地點：本院車庫、辛亥路台大側門星巴克、台大傳鐘站、台大綜合教學館 • 自費班車行車路線暨搭車地點： 1. 07:30 師大本部美術系館前發車→07:40 台大(瑠公圳碑)→辛亥路台大側門星巴克→本院 2. 09:40 本院→辛亥路台大側門星巴克→台大傳鐘站→台大綜合教學館 3. 12:30 台大綜合教學館→台大傳鐘站→辛亥路台大側門星巴克→本院 4. 17:20 本院→辛亥路台大側門星巴克→捷運台電大樓站→捷運古亭站→師大本部→台大 5. 18:00 本院→辛亥路台大側門星巴克→捷運台電大樓站→捷運古亭站→師大本部→台大 6. 18:40 本院→辛亥路台大側門星巴克→捷運台電大樓站→捷運古亭站→師大本部→台大 • 費用：搭乘者自付悠遊卡 3 段車資
08:20	09:10	
08:30	09:30	
09:40 (自費班車)	09:40	
10:40	11:00	
12:00	12:30 (自費班車)	
13:00	13:30	
15:00	14:30	
17:20 (自費班車)	16:40	
18:00 (自費班車)	18:00	
18:40 (自費班車)	20:30	

二、 中央、清大線 (寒、暑假停駛)

日期	中研院→中央→清大	清大→中央→中研院	<ul style="list-style-type: none"> • 行駛路線：本院車庫 →南港展覽館站 →中山高速公路 →中央大學依仁堂 →清華大學化學館&台積館 • 回 程： 週一 18:30、週三 19:00 及週五 18:30 班車皆由清華直上北二高返院(不再經中央)·其他班車則循原路返院 • 搭車地點： 本院車庫、中大依仁堂、清大化學館&台積館
週一	06:50 →07:50 →08:40	12:20 →13:00 →14:00	
	10:30 →11:30 →12:15	18:30→直行二高→19:50	
週三	06:50 →07:50 →08:40	07:00 →07:40 →08:40	
	10:30 →11:30 →12:15	11:00 →11:40 →12:40	
	-----	12:20 →13:00 →14:00	
	17:00 →18:00 →19:00	19:00→直行二高→20:20	
週五	06:50 →07:50 →08:40	12:20 →13:00 →14:00	
	10:30 →11:30 →12:15	18:30→直行二高→19:50	

三、 交大 → 清大線 (寒、暑假停駛)

行駛日期	本院→交大→清大	清大→交大→本院	<ul style="list-style-type: none"> • 行駛路線：本院車庫 →北二高速公路 →交通大學中正堂 →清華大學化學館 • 回 程：循原路返院 <p>搭車地點：本院車庫、交大中正堂、清大化學館</p>
每週二、四	07:15 →08:30 →08:40	09:00 →09:10 →10:25	
	11:00 →12:15 →12:25	13:00 →13:10 →14:25	
	16:30 →17:45 →17:55	18:30 →18:40 →19:55	

四、 本院至南港展覽館站提供區間車服務（寒、暑假停駛）

日期	中研院→南港展覽館	南港展覽館→中研院	車輛種類
週一	06:50 → 07:00		世豪旅遊(台一)遊覽車
	09:00 → 09:10	13:00	亞通巴士(20人中型巴士)
	10:30 → 10:40	13:50	世豪旅遊(台一)遊覽車
週二	09:00 → 09:10	13:05	亞通巴士(20人中型巴士)
	12:00 → 12:10	18:25	亞通巴士(20人中型巴士)
週三	06:50 → 07:00	08:30	世豪旅遊(台一)遊覽車
	10:30 → 10:40	12:30	世豪旅遊(台一)遊覽車
	17:00 → 17:10	13:50	世豪旅遊(台一)遊覽車
週四	08:00 → 08:10		亞通巴士(20人中型巴士)
	12:00 → 12:10	16:15	亞通巴士(20人中型巴士)
週五	06:50 → 07:00	13:50	世豪旅遊(台一)遊覽車
	10:30 → 10:40		世豪旅遊(台一)遊覽車
	12:20 → 12:30	16:25	亞通巴士(20人中型巴士)

● 搭乘說明：展覽館站屬短程搭乘，敬請禮讓長途搭乘者，勿佔用車位

● 搭乘地點：往南港展覽館：本院車庫
返中研院：經貿二路展覽館對面公車站牌

● 服務電話

路線	客運公司	聯絡電話
台大線	亞通巴士	(02)2793-0960
	欣欣客運	(02)2365-4066 0936-305-800
中央/清大線	台一(世豪旅遊)遊覽車公司	(02)2793-7717
交大/清大線	台一(世豪旅遊)遊覽車公司	(02)2793-7717
本院總務組	02-2789-9005 02-2789-9369 0921-961-213	



國際研究生教學研究大樓

(TAIWAN INTERNATIONAL GRADUATE PROGRAM)

國際研究生教學研究大樓簡稱「教研大樓」，備有各式教室、會議室、學生自習室、教授與學生討論室、交誼空間等。學位學程辦公室即設於教研大樓3樓，學生有任何學習與生活之問題，可與學位學程辦公室人員聯繫諮詢。

教研大樓之地理位置如下：

台北市南港區 115 研究院路二段 12 巷 75 號 3 樓(中研院外) **圓拱橋公車站**





國內學位學程辦公室

@ 主任



Dr. 林淑端

實驗室號碼：分生所 419

電話：02-27899218

E-mail: mbsue@gate.sinica.edu.tw

@ 教務組組長



Dr. 趙壯飛

電話：02-2787-1401

傳真：02-2785-8944

E-mail: ccf@gate.sinica.edu.tw

@ 行政助理



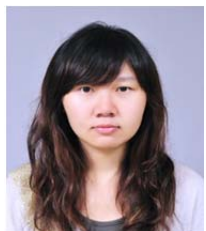
余思穎 Melody Yu

學位學程業務(癌藥學程、海生技學程、微生物學程、網資學程、多媒體學程)

電話：02-2787-1413

傳真：02-2785-8944

E-mail: melodyyu@gate.sinica.edu.tw



周琬萍 Wan-Ping, Jou

學位學程業務(轉譯學程、基因體學程)

電話：02-2789-8023

傳真：02-2785-8944

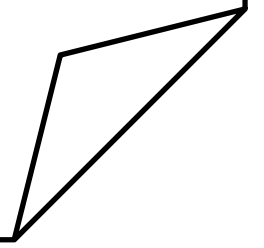
E-mail: wanpingjou@gate.sinica.edu.tw



通訊錄

	姓名	手機	E-mail
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			

MEMO



中研院國內學位學程辦公室
民國一〇三年七月