

105 學年度課程科目學分表

【第一學年】

系(所): 醫學研究所碩士班

(本表為 105 學年度入學學生適用)

科目名稱		必/選修	規定	學分數		主負責教師		
科目代碼	中文	英文	通識	學分	上	下	職號	姓名
	操行		必修					
MGRT2	典範學習	Role-Model Learning Program	必修	0	0	-	語言與文化中心	
MSMC2	專題討論 1(A)	Seminar 1 (A)	必修	1	1	-	1025019	鄭琮霖
MSME2	專題討論 1(B) (英)	Seminar 1 (B) (in English)	必修	1	1	-	935041	謝翠娟
MSMC6	專題討論 1(C)	Seminar 1 (C)	必修	1	1	-	1025020	王焰增
MSMC3	專題討論 2(A)	Seminar 2 (A)	必修	1	-	1	1035021	洪薇鈞
MSME3	專題討論 2(B) (英)	Seminar 2 (B) (in English)	必修	1	-	1	945035	林常申
MSMC7	專題討論 2(C)	Seminar 2 (C)	必修	1	-	1	1025021	李佳陽
MIBR6	生物醫學研究技術(A)	Contemporary Research Techniques in Biomedical Sciences(A)	必修	2	2	-	935027	孫昭玲
MIBR7	生物醫學研究技術(B) (英)	Contemporary Research Techniques in Biomedical Sciences (in English)	必修	2	2	-	935027	孫昭玲
必修科目學分總數合計				4				
MFUB1	基礎生物統計學特論	Fundamental Topics in Biostatistics	選修	2	-	2		整合課程
MPFP1	基礎生物統計學實習	Practice in Fundamental Biostatistics	選修	1	-	1		整合課程
MIMB1	進階生物統計學特論	Intermediate Topics in Biostatistics	選修	2	-	2		整合課程
MPIP1	進階生物統計實習	Practice in Intermediate Biostatistics	選修	1	-	1		整合課程
MIIP0	創新創業	Introduction to Innovation and Entrepreneurship	選修	2	2	-	945035	林常申
MPRB1	生醫與智財實務特論	Special Topics on Biotechnology and Intellectual Property Rights	選修	2	2	-	945009	許世賢
生物化學暨分子生物學組								
MSTB7	生物化學特論 (生物化學暨分子生物學組核心課程)	Special Topics on Biochemistry (Core Course)	選修	3	3	-	905020	侯自銓
MSCA2	分子細胞生物學研究方法 (生物化學暨分子生物學組核心課程)	Methods for Molecular Cell Biology (Core Course)	選修	2	-	2	725003	莊麗月
MSMB0	分子生物學特論	Special Topics in Molecular Biology	選修	4	4	-	835016	洪義人
MYCS3	營養與免疫學	Nutrition and Immunology	選修	2	2	-	785003	張基隆
MPAT2	分離技術之原理與應用(含實驗)	Principle and Application of Separative Technology (Lecture and Experiment)	選修	3	3	-	965004	呂濟宇
MSPF6	蛋白質體學(英)	Proteomics (in English)	選修	1	-	1	885024	邱顯肇
MSPF1	蛋白質化學特論	Special Topics on Protein Chemistry	選修	2	-	2	905019	黃啟清
MSEQ1	酵素學特論	Special Topics on Enzymology	選修	2	-	2	905019	黃啟清
MSJC1	免疫生物化學特論	Special Topics on Immunobiochemistry	選修	2	-	2	785003	張基隆

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

MSLG3	分子遺傳學特論	Special Topics on Molecular Genetics	選修	2	-	2	835016	洪義人
MCRS1	細胞訊息傳遞	Signal Transduction	選修	2	-	2	725003	莊麗月
MABH0	細胞生物學特論	Special Topics on Cell Biology	選修	4	-	4	725003	莊麗月
MBTS5	生物資訊及其應用	Bioinformatics and its applications	選修	2	-	2	945008	黃阿梅
(105-2 新開)	<u>生物分子模擬</u>	<u>Biomolecular Modeling</u>	<u>選修</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>1025020</u>	<u>王焰增</u>
生理暨分子醫學組								
MAMM4	分子醫學特論 (一) (生理暨分子醫學組核心課程)	Special Topics in Molecular Medicine(I) (Core Course)	選修	2	2	-	675005	何美玲
MSPK6 (105 不開)	進階生理學 (生理暨分子醫學組核心課程)	Advanced Physiology (Core Course)	選修	4	2	2	795062	陳贊如
MSPK7 (105 不開)	進階生理學(B) (英) (生理暨分子醫學組核心課程)	Advanced Physiology (B) (in English) (Core Course)	選修	4	2	2	795062	陳贊如
MAMM5	分子醫學特論 (二)	Special Topics in Molecular Medicine(II)	選修	2	-	2	675005	何美玲
MBFT0	骨及軟骨生理學特論 (一)	Special Topics in Physiology of Bone & Cartilage (I)	選修	2	2	-	675005	何美玲
MBFT2	骨及軟骨生理學特論 (二)	Special Topics in Physiology of Bone & Cartilage (II)	選修	2	-	2	675005	何美玲
MSBN3	基礎神經科學特論 (一)	Special Topics in Basic Neuroscience (I)	選修	2	2	-	795062	陳贊如
MSBN4	基礎神經科學特論 (二)	Special Topics in Basic Neuroscience (II)	選修	2	-	2	795062	陳贊如
MSRS6 (105 不開)	科學研究特論 (一)	Special Topics in Scientific Research (I)	選修	1	1	-	685003	許勤
MSRS7 (105 不開)	科學研究特論 (二)	Special Topics in Scientific Research (II)	選修	1	-	1	685003	許勤
MAPS2 (105 不開)	生理學研究方法特論	Special Topics in Methodology of Physiological Research	選修	2	2	-	935012	蔡克勵
MSCP0 (105 不開)	細胞生理學特論 (一)	Special Topics in Cellular Physiology (I)	選修	2	2	-	935012	蔡克勵
MSCP1 (105 不開)	細胞生理學特論 (二)	Special Topics in Cellular Physiology (II)	選修	2	-	2	935012	蔡克勵
基因流病學組								
MKAH7	基因體學 (英) (基因流病學組核心課程)	Genomics (in English) (Core Course)	選修	1	1	-	935041	謝翠娟
MGEN5	人類遺傳學導論	Introduction in Human Genetics	選修	2	2	-	935041	謝翠娟
MGEN6	人類遺傳學導論(B) (英)	Introduction in Human Genetics (B) (in English)	選修	2	2	-	935041	謝翠娟
MKAH4	進階基因體學 (英)	Advanced Genomics (in English)	選修	2	-	2	945003 935041	卓夙航 謝翠娟
MTRG2	表觀遺傳學	Epigenetics	選修	2	-	2	1025021	李佳陽
MGMP3	藥物基因體學	Pharmacogenomics	選修	3	-	3	1025021	李佳陽
MGMP2	基因與細胞生理學	Gene and Cell Physiology	選修	2	2	-	1025022	劉于鵬
MSCO7	幹細胞與轉譯醫學	Stem Cell Biology and Translational Medicine	選修	2	-	2	1025022	劉于鵬
MASW3	科學論文寫作與評論	Scientific Article Writing and Criticism	選修	2	-	2	935041	謝翠娟
MASW5	科學論文寫作與評論(B) (英)	Scientific Article Writing and Criticism (B) (in English)	選修	2	-	2	935041	謝翠娟
MSEM1	流行病學特論	Special Topics in Epidemiology	選修	4	2	2	915013	杜鴻賓

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

MSEM6	流行病學特論(B) (英)	Special Topics in Epidemiology (B) (in English)	選修	4	2	2	915013	杜鴻賓
MRPH1	公共衛生學特論	Special Topics in Public Health	選修	4	2	2	880251	莊弘毅
MRPH3	公共衛生學特論(B) (英)	Special Topics in Public Health (B) (in English)	選修	4	2	2	880251	莊弘毅
轉譯醫學組								
MMCB1	基礎分子細胞生物學(A) (轉譯醫學組核心課程)	Foundation of Molecular and Cellular Biology (Core Course)	選修	2	2	-	945035	林常申
MMCB2	基礎分子細胞生物學(B) (英) (轉譯醫學組核心課程)	Foundation of Molecular and Cellular Biology (in English) (Core Course)	選修	2	2	-	945035	林常申
MABP7	醫學生物統計學特論(含實習) (英)	Special Topics in Medical Biostatistics (including practice) (in English)	選修	3	-	3	855012	楊奕馨
MIBR1	生物醫學研究新知 I	The Latest Issues in Biomedical Research (I)	選修	2	2	-	945009	許世賢
MIBR2	生物醫學研究新知 II	The Latest Issues in Biomedical Research (II)	選修	2	-	2	945009	許世賢
MSBC6	進階生物醫學研究訓練 I (英)	Advanced Training for Biomedical Research (I) (in English)	選修	3	3	-	945009	許世賢
MSBC7	進階生物醫學研究訓練 II (英)	Advanced Training for Biomedical Research(II) (in English)	選修	3	-	3	945009	許世賢
MTOP3	癌基因體學特論 I	Special Topics in Oncogenomics (I)	選修	2	2	-	945035	林常申
MTOP4 (105 不開)	癌基因體學特論 II	Special Topics in Oncogenomics (II)	選修	2	-	2	945035	林常申
MSOC0	腫瘤生物學特論	Special Topics in Tumor Biology	選修	2	-	2	945035	林常申
MLDN3	實驗診斷學特論	Special Topics in General Laboratory for Diagnosis	選修	4	2	2	670014	陳百薰
MHRT1	醫務管理研究方法特論 (英)	Special topics in Health Care Research Methods (in English)	選修	2	2	-	醫資管	萬德和
神經暨精神科學組								
MMBS6	神經科學研究法 (神經暨精神科學組核心課程)	Research Methods in Neurosciences (Core Course)	選修	2	2	-	720087	賴秋蓮
MRBN0 (105 不開)	行為神經學研究 (神經暨精神科學組核心課程)	Researches in Behavioral Neurology (Core Course)	選修	2	-	2	720087	賴秋蓮
MRBN1	神經訊息傳遞 (神經暨精神科學組核心課程) (必擇一)	Signal Transduction in Neurons (Core Course, choose either one)	選修	2	2	-	1005004	王志煜
MSLM0 (隔年開課)	睡眠神經科學特論 (神經暨精神科學組核心課程) (必擇一)	Special Topics of Sleep Science (Core Course, choose either one)	選修	2	2	-	930119	徐崇堯
MCNP2 (105 不開)	臨床神經心理學特論	Clinical Neuropsychology	選修	2	2	-	710061	劉景寬
MNAT0 (105 不開)	神經心理學衡鑑	Neuropsychological Assessment	選修	2	-	2	710061	劉景寬
MBSA0 (105 不開)	行為神經專題討論(一)	Seminars in Behavioral Neurology(1)	選修	1	-	1	710061	劉景寬
MVRT0 (105 不開)	神經心理學實習(一)	Practice of Neuropsychology (1)	選修	1	-	1	710061	劉景寬
MBNS0 (105 不開)	中風之行為神經學特論	Behavioral Neurology in Stroke	選修	2	-	2	680031	林瑞泰

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

MRBN2	神經退化與保護	Neurodegeneration and Neuroprotection	選修	2	2	-	1005004	王志煜
MSNY1	神經膠細胞特論	Special Topics in Neuroglia	選修	3	-	3	1005004	王志煜
MRBN4	神經藥理學	Neuropharmacology	選修	2	-	2	1005004	王志煜
MSNY3	神經生物學特論	Special Topics in Neurobiology	選修	3	3	-	1025032	陳秀蘭
MSNY2	人類神經及精神疾病之動物行為模式	Animal Models for Human Neuronal and Psychiatry Diseases	選修	2	2	-	1025032	陳秀蘭
MSNY4	神經細胞與動物行為研究特論	Special Topics in Neuromal Cell and Animal Behavior Study	選修	2	-	2	1025032	陳秀蘭
MSPP2	精神藥理學特論	Special Topics in Psychopharmacology	選修	3	-	3	1025032	陳秀蘭
MSPP0 (隔年開課)	精神醫學特論	Special Topics in Psychiatry	選修	2	2	-	920294	柯志鴻
MRAP1 (隔年開課)	成癮精神醫學研究	Research in Addictive Psychiatry	選修	2	2	-	820222	顏正芳
MCCM2 (隔年開課) (105 不開)	兒童青少年心理衛生研究	Research of Child and Adolescent Mental Health	選修	2	-	2	850198	楊品珍
MALP3 (隔年開課) (105 不開)	老年精神醫學研究	Research in Late-life psychiatry	選修	2	-	2	840072	陳正生
解剖組織暨病理學組								
MSPT0	病理學特論 (解剖組織暨病理學組核心課程)(必擇一)	Special Topics in Pathology (Core Course, choose either one)	選修	4	2	2	750147 <u>900141</u>	蔡志仁 楊曉芳
MSHV1	組織學特論 (解剖組織暨病理學組核心課程)(必擇一)	Special Topics in Histology (Core Course, choose either one)	選修	4	2	2	825007	陳世杰
MSHD1	人體解剖學特論	Special Topics in Anatomy	選修	4	2	2	605001 <u>995007</u>	劉克明 陳永佳
微生物免疫暨寄生蟲學組								
MCBS1	微生物學特論(微免次組) (微生物免疫暨寄生蟲學組核心課程)	Special Topics in Microbiology (Core Course of Microbiology and Immunology)	選修	4	4	-	725006	張玲麗
MSIL2	免疫學特論(微免次組) (微生物免疫暨寄生蟲學組核心課程)	Special Topics in Immunology (Core Course of Microbiology and Immunology)	選修	2	-	2	725006	張玲麗
MSIL1	免疫學特論(B)(英)(微免次組) (微生物免疫暨寄生蟲學組核心課程)	Special Topics in Immunology (B) (in English) (Core Course of Microbiology and Immunology)	選修	2	-	2	725006	張玲麗
MSPIO	寄生蟲學特論(含實驗)(寄生蟲學次組) (微生物免疫暨寄生蟲學組核心課程)	Special Topics in Parasitology (Lecture & Laboratory) (Core Course of Parasitology)	選修	4	-	4	625001	顏全敏
MSBM1	熱帶基礎醫學特論(含實驗)(寄生蟲學次組) (微生物免疫暨寄生蟲學組核心課程)	Special Topics in Tropical Basic Medicine (Lecture & Laboratory) (Core Course of Parasitology)	選修	4	4	-	625001	顏全敏
MTTV3	病毒與疾病特論	Special Topics in Viruses and Diseases	選修	3	-	3	765012 <u>1055001</u>	王雙桂 林明宏
MSPP1	寄生蟲感染分子藥理學特論	Special Topics in Molecular Pharmacology of Parasitic Infections	選修	3	-	3	955017	林榮峙
藥理暨臨床藥理學組								

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

MAXB3	藥理學 (基礎藥理學組) (藥理暨臨床藥理學組核心課程)	Pharmacology (Core Course of Pharmacology)	選修	2	2	-	765040	吳炳男
MSTD2	分子藥理學特論 (基礎藥理學組) (藥理暨臨床藥理學組核心課程)	Special Topics in Molecular Pharmacology (Core Course of Pharmacology)	選修	2	-	2	765040	吳炳男
MTPR5	實驗藥理學及研究設計 (基礎藥理學組) (藥理暨臨床藥理學組核心課程)	Experimental Pharmacology and Study Design (Core Course of Pharmacology)	選修	4	2	2	785019	羅怡卿
MSPO3	藥理學特論 (基礎&臨床藥理學組) (藥理暨臨床藥理學組核心課程)	Special Topics in Pharmacology (Core Course of Pharmacology and Clinical Pharmacology)	選修	2	-	2	695005	邱慧芬
MACY8	藥物治療學特論 (臨床藥理學組) (藥理暨臨床藥理學組核心課程)	Special Topics in clinical drug therapeutics (Core Course of Clinical Pharmacology)	選修	8	4	4	695005	邱慧芬
MCPP1	血管及心臟藥理學特論	Special Topics in Cardiovascular Pharmacology	選修	2	2	-	785009	葉竹來
MAXB4	神經藥理研究特論	Special Topics on Neuropharmacology Research	選修	2	-	2	785009	葉竹來
MTDM0	藥物代謝特論	Special Topics in Drug Metabolism	選修	1	-	1	755016	楊玉嬌
MSTP4	中草藥藥理學特論	Special Topics in Herbal Pharmacology	選修	2	-	2	785019	羅怡卿
MCPN1	藥物相互作用特論	Special Topics in Advanced Drug Interaction	選修	2	-	2	695005	邱慧芬
MCND0	臨床新藥之研發特論	Special Topic on Clinical New Drugs Development	選修	2	-	2	695005	邱慧芬
MSED3	藥物流行病學特論	Special Topic of Pharmacolepidemiology	選修	2	2	-	695005	邱慧芬
MCLP4	臨床藥物基因體學特論	Clinical Pharmacogenetics	選修	2	-	2	695005	邱慧芬
MESC5 (105 不開)	英文演說課程特論 (一) (英)	Special Lecture for English Presentation (I) (in English)	選修	2	2	-	695005	邱慧芬
MESC6 (105 不開)	英文演說課程特論 (二) (英)	Special Lecture for English Presentation (II) (in English)	選修	2	-	2	695005	邱慧芬
MANS3 (105 不開)	藥理學訊號特論	The Signals of Pharmacology	選修	1	-	1	735006	洪秀貞
MOPT1 (105 不開)	眼科藥理學與治療學特論	Special Topics in Ocular pharmacology and therapeutic	選修	2	-	2	735006	洪秀貞
熱帶醫學暨全球衛生學組								
MTMH0	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (一) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (1) (Core Course)	選修	1	1	--	1035002	師健民
MTMH4	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (一) (B) (英) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (1) (B) (in English) (Core Course)	選修	1	1	--	1035002	師健民
MTMH1	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (二) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (2) (Core Course)	選修	1	-	1	1035002	師健民
MTMH5	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (二) (B) (英) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (2) (B) (in English) (Core Course)	選修	1	-	1	1035002	師健民

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

MIDE0 (105 不開)	傳染病流行病學	Infectious Disease Epidemiology (IDE)	選修	2	2	-	1035002	師健民
MIDE1 (105 不開)	傳染病流行病學 (B) (英)	Infectious Disease Epidemiology (IDE) (B) (in English)	選修	2	2	-	1035002	師健民
MHMI3 (105-1 新開)	熱帶醫學概論	Introduction to Tropical Medicine	選修	2	2	-	1035002	師健民
MHMI4 (105-1 新開)	熱帶醫學概論 (B) (英)	Introduction to Tropical Medicine (B) (in English)	選修	2	2	-	1035002	師健民
MEVC0 (105-1 新開)	醫學昆蟲及病媒管制	Medical Entomology and Vector Control	選修	2	-	2	1035002	師健民
MEVC1 (105-1 新開)	醫學昆蟲及病媒管制 (B) (英)	Medical Entomology and Vector Control (B) (in English)	選修	2	-	2	1035002	師健民
MDMI0	微生物感染診斷	Diagnosis of Microbial Infection	選修	2	-	2	1035010	王聖帆
MDMI1	微生物感染診斷 (B) (英)	Diagnosis of Microbial Infection (B) (in English)	選修	2	-	2	1035010	王聖帆
選修 (含通識選修) 科目學分總數合計				242				

105 學年度課程科目學分表

【第二學年】

系(所): 醫學研究所碩士班

(本表為 105 學年度入學學生適用)

科 目 名 稱			必/選修	規定	學分數		主負責教師	
科目代碼	中文	英文	通識	學分	上	下	職號	姓名
MSMC4	專題討論 3 (A)	Seminar 3 (A)	必修	1	1	-	755016	楊玉嬌
MSME4	專題討論 3 (B) (英)	Seminar 3 (B) (in English)	必修	1	1	-	965014	王昭仁
MSMC8	專題討論 3 (C)	Seminar 3 (C)	必修	1	1	-	1005004	王志煜
MSMC5	專題討論 4 (A)	Seminar 4 (A)	必修	1	-	1	1035002	師健民
MSME5	專題討論 4 (B) (英)	Seminar 4 (B) (in English)	必修	1	-	1	935041	謝翠娟
MSMC9	專題討論 4 (C)	Seminar 4 (C)	必修	1	-	1	945009	許世賢
	碩士論文	Dissertation for Master's Degree	必修	6				指導教授
必修科目學分總數合計				8				
生物化學暨分子生物學組								
MSNC0 (105 不開)	神經生化學特論	Special Topics on Neurobiochemistry	選修	2	2	-	835016	洪義人
MSOC0 (105 不開)	腫瘤生化學特論	Special Topics on Tumor Biochemistry	選修	2	2	-	905020	侯自銓
MSTM0 (105 不開)	臨床生化學特論	Special Topics on Clinical Biochemistry	選修	2	2	-	905020	侯自銓
生理暨分子醫學組								
MTPN2	學會論文口頭發表 (英) (生理暨分子醫學組核心課程)	Conference Oral Presentation (in English) (Core Course)	選修	1	-	1	965014	王昭仁
神經暨精神科學組								
MVRT1 (105 不開)	神經心理學實習 (二)	Practice of Neuropsychology (2)	選修	1	1	-	710061	劉景寬
MBSB0 (105 不開)	行為神經專題討論 (二)	Seminar in Behavioral Neurology (2)	選修	1	1	-	710061	劉景寬
藥理暨臨床藥理學組								
MHAD0	中草藥及新藥之抗癌研發特論	Special Topics in Herbal and New Anticancer Drug Development	選修	1	1	-	695005	邱慧芬
熱帶醫學暨全球衛生學組(4p)								
MTMH2	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (三) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (3) (Core Course)	選修	1	1	-	1035002	師健民
MTMH6	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (三) (B) (英) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (3) (B) (in English) (Core Course)	選修	1	1	-	1035002	師健民
MTMH3	熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (四) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (4) (Core Course)	選修	1	-	1	1035002	師健民

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

MTMH7	熱帶醫學及全球衛生醫學新知(四)(B)(英) (熱帶醫學暨全球衛生學組核心課程)	Recent Advance on Tropical Medicine and Global Health (4) (B) (in English) (Core Course)	選修	1	-	1	1035002	師健民
MFIE0 (105-1 新聞)	熱帶醫學田野調查	Field Study of Tropical Medicine	選修	2	2	-	1035002	師健民
MFIE1 (105-1 新聞)	熱帶醫學田野調查(B) (英)	Field Study of Tropical Medicine (B) (in English)	選修	2	2	-	1035002	師健民
選修(含通識選修)科目學分總數合計							14	

備註：

一、應修畢業總學分數：30 學分。碩士論文 6 學分另計外，應修滿 24 學分始得畢業。

共同必修課程：12 學分(含碩士論文)

◇ 碩士論文 6 學分

◇ 典範學習 0 學分

◇ 生物醫學研究技術 2 學分

◇ 專題討論 4 學分，各學組請依本所網站實際公告組別分別選修專題討論課程班別

學組	第一學年 專題討論課程	第二學年 專題討論課程
藥理暨臨床藥理學組、 生理暨分子醫學組、 微生物免疫暨寄生蟲學組、 熱帶醫學暨全球衛生學組、 轉譯醫學組	◇ 專題討論 1(A) 1 學分 ◇ 專題討論 2(A) 1 學分	◇ 專題討論 3(A) 1 學分 ◇ 專題討論 4(A) 1 學分
各學組之外籍生	◇ 專題討論 1(B) (英) 1 學分 ◇ 專題討論 2(B) (英) 1 學分	◇ 專題討論 3(B) (英) 1 學分 ◇ 專題討論 4(B) (英) 1 學分
生化暨分子醫學組、 基因流病學組、 神經暨精神科學組、 解剖組織暨病理學組	◇ 專題討論 1(C) 1 學分 ◇ 專題討論 2(C) 1 學分	◇ 專題討論 3(C) 1 學分 ◇ 專題討論 4(C) 1 學分

1. 各學組學生須修畢各學組核心課程並符合其相關規定，始得提學位論文考試。

2. 學組核心課程及其他選修課程：

學組	核心課程	核心課程學分	其他選修課程學分
生物化學暨分子生物學組	◇ 生物化學特論 3 學分 ◇ 分子細胞生物學研究方法論 2 學分	5	13
神經暨精神科學組	◇ 神經科學研究法 2 學分 ◇ 行為神經學研究 2 學分 ◇ 神經訊息傳遞(2 學分)；睡眠神經科學特論(2 學分)，學生必須擇一修習。 ◇ (基礎/進階)生物統計學特論 2 學分	8	10
生理暨分子醫學組	◇ 進階生理學 4 學分 ◇ 分子醫學特論(I)2 學分 ◇ 學會論文口頭發表 1 學分	7	11

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

基因流病學組	◇ 基因體學 1 學分 ◇ 基礎生物統計學特論 2 學分 ◇ 基礎生物統計實習課 1 學分	4	14
轉譯醫學組	◇ 分子細胞生物學 2 學分 ◇ (基礎/進階) 生物統計學特論 2 學分 ◇ (基礎/進階) 生物統計學實習 1 學分 備註：核心課程：基礎生物統計學特論 (2 學分) 與基礎生物統計實習 (1 學分) 共 3 學分；進階生物統計學特論 (2 學分) 與進階生物統計實習 (1 學分) 共 3 學分，學生必須擇一修習。	5	13
藥理暨臨床藥理學組	基礎藥理學組 ◇ 藥理學課程 2 學分 ◇ 藥理學特論課程 2 學分 ◇ 分子藥理學特論課程 2 學分 ◇ 實驗藥理學及研究設計課程 4 學分	10	8
備註：大學無修習藥理學學分者，應至大學部補修藥理學 4 學分，但不列入研究所畢業學分計算。	臨床藥理學組 ◇ 藥理學特論課程 2 學分 ◇ 藥物治療學特論課程 8 學分		
解剖組織暨病理學組	◇ 基礎生物統計學特論 2 學分 ◇ 病理學特論 (4 學分)；組織學特論 (4 學分)，學生必須擇一修習。	6	12
微生物免疫暨寄生蟲學組	◇ 微生物學特論 4 學分 ◇ 免疫學特論 2 學分 ◇ 寄生蟲學特論 (含實驗) 4 學分 ◇ 熱帶基礎醫學特論 (含實驗) 4 學分 ◇ 分子細胞生物學 (A) 2 學分 ◇ 生物統計學特論 2 學分	至少修習 8 學分	10
熱帶醫學暨全球衛生學組	◇ 熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (一) 1 學分 ◇ 熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (二) 1 學分 ◇ 熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (三) 1 學分 ◇ 熱帶醫學及全球衛生醫學新知 (四) 1 學分	4	14

二、選修課程開放所內各學組學生選修，選修科目選修人數至少 3 人始開課，研究生每學期至多可修 15 學分。

三、跨所選課之學分數，以不超過選修學分總數之三分之一 (含) 為原則。

四、碩士班研究生 (含外籍生) 於畢業前必須參與至少 1 次的國內外學術/研討會，並以第一作者身份公開論文發表。可以是口頭報告或壁報論文方式發表。若因公開發表有妨害專利申請疑慮者，得經指導教授提出同意書而免除。

五、

	碩士生	外籍生碩/博生
學術倫理 智慧財產權	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 利用教育部線上課程，畢業前須完成教育部學術倫理網站課程且通過測驗後，列印修課證明，並於畢業時將證明繳交至教務處。 ➢ 有修習創新創業或生醫與智財實務 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 利用教育部線上課程，畢業前須完成教育部學術倫理網站課程且通過測驗後，列印修課證明，並於畢業時將證明繳交至教務處。

105 學年度碩士班九組學分表 (1051021)

	特論，則可免修習教育部線上課程。	
--	-------------------------	--

六、英文畢業門檻：98 學年度起入學之碩士班研究生，須通過全民英檢中級初試或同等考試之檢
定，始得畢業，未通過者需依校方規定修讀進修英語課程。

CEF Index	TOEFL			IELTS	GEPT	TOEIC	CSEPT 第二級	Cambridge Main Suite	BULATS
	ITP	CBT	IBT						
B1 Threshold	500	173	61	4.5	中級初試通過	600	240	PET	ALTE Level 2

系/所主任簽章：

院長簽章：