

114 學年度第 1 次教務會議紀錄

一、時間：114 年 09 月 11 日（星期四）中午 12:10

二、地點：第一醫學大樓 2 樓會議室（一）

三、主席：陳光武教務長

四、出席：如會議簽到表

紀錄：陳育英

五、報告事項：

（一）113 學年度第 4 次及第 5 次教務會議決議及執行情形說明如[附件一 P1](#)。

（二）114 學年度接受碩士班雙主修之系（所）名額及申請資格如[附件二 P2~P20](#)。

本學期學生逕修讀博士學位作業，甄選名額及標準尚待調查中，調查後資料將另網頁公告之。

（三）更改成績說明：學生學期成績經任課教師送交教務處後，即不得更改；如確因教師之缺失必須更正成績時，授課教師或課程負責人應以書面說明，於成績繳交截止日三週內檢附資料，及時辦理，以免影響學生畢業、成績排名等事宜。113 學年度第 2 學期成績更正案共計 12 件須更正 89 人次成績如[附件三 P21](#)。

（四）本校 114 學年度學生申請雙主修、輔系名額及條件說明如下：

1. 雙主修辦法第二條規定申請資格條件：前兩學期各學期學業平均成績在七十分以上，或前兩學期學業成績總平均名次在同系同級學生數前百分之四十以內。

2. 輔系辦法第二條規定申請資格條件，由各學系訂定，經教務會議通過後公告之。

3. 接受雙主修之系別及名額、申請資格如[附件四 P22](#)。

4. 接受輔系之系別、名額、申請資格如[附件五 P23](#)。

畢業時審核規定：

1. 雙主修：加修學系與原系必修科目性質不同者達二分之一以上，應修滿加修學系全部必修科目取得雙主修資格。加修學系之必修科目與主學系必修科目內容相同者，經加修學系主任同意，得免修。

2. 輔系：輔系課程均視為該生選修科目且不得與主學系必修課程相同。輔系之專業（門）科目學分如有缺修或不及格時，不得請求以主系之專業（門）必修科目兼充之。若因此而學分數不足者，得由輔系指定替代科目以補足所差學分，並檢具書面報告送教務處備查。

3. 請各系依以上原則辦理。

（五）114 學年度第一學期「教學大綱、主題及授課時數提報單」提報截止日

為 2025/08/15，逾期未完成繳交之課程，計有 116 筆，占本學期應繳交課程 6.6%，如[附件六 P24](#)。因未繳交授課資料影響學生修課權益，及教師授課鐘點核算，逾 9 月 1 日後繳交之授課資料，需以簽呈呈請校長同意後，作為核算時數，及補發放鐘點費的依據，請各位主管轉達所有開課教師務必如期送交教學進度。

- (六) 本學期課程經上學期期末預選後，截至開學前(資料計算至 8/25)共有 102 筆課程異動，其中加開課程 2 筆、異動必選修 1 筆、異動必選修科目表備註 1 筆、異動授課語言 7 筆、異動人數上限 1 筆，其餘為授課教師、時間異動，如[附件七 P25- P28](#)，修正後必選修科目表如[附件八 P29- P30](#)。
- (七) 圖書館提醒師生，數位學習時請務必使用正版電子教科書，圖書館有提供相關資源請多善用之。

六、討論事項：

- (一) 案由：「113 學年度第 2 學期成績更改案(涉及及格狀態變更)」，請審議。
(提案單位：註冊組)

說明：本學期提出成績更正涉及及格狀態變更共 2 件如[附件九 P31](#)。

決議：照案通過。

- (二) 案由：「長庚大學演講費支給標準」修正案，請審議。

(提案單位：課務組)

說明：1.依據教育部函知 114.4.22 修訂「公立大專校院兼任教師鐘點費支給基準表」及 114.7.31「專任教師超授鐘點費比照兼任教師鐘點費核給」，修正本標準之校外專家學者支給標準。

2.修正條文對照表及修正後全文如[附件十 P32-P36](#)。

決議：照案通過。

- (三) 案由：「長庚大學特殊課程審查實施要點」修正案，請審議。

(提案單位：課務組)

說明：1.依據：依 114 學年第一學期特殊課程審查會議紀錄續辦。

2.提前至寒暑假授課之課程經院課委會審查，不需再送特殊課程審查會。

3.修正條文對照表及草案全文如[附件十一 P37-P43](#)。

決議：照案通過。

(四) 案由：「長庚大學教師適任性輔導作業要點」修正案，請審議。

(提案單位：教學資源中心)

說明：1. 本要點於 98 年 9 月 24 日教務會議通過制定，本次主要修正第二點，對象別為專任教師不含臨床教師；修正第四點，教學輔導部分，新增每位接受協助之教師，次一學期前須由系所主管向教學資源中心申請並完成教學諮詢輔導。學術輔導部分，考量學術輔導成效需要較長的醞釀期，原學術輔導教師每個月應填寫一份輔導紀錄表，擬修正為每學期結束前應填寫一份輔導紀錄表。其餘修正條文用字，明確語意，以利執行，修正第一、三、六點。

2. 修正條文對照表及修正後全文如 [附件十二 P44-P49](#)。

決議：照案通過。

七、臨時動議：

(一) 案由：為推動 AIMD 學程，研商醫學系與人工智慧碩士班課程發生衝堂時之可行解決方案，請討論。(提案單位：課務組)

說明：AIMD 學程係本校規劃供醫學系學生以雙重學籍方式，於六年內同時取得醫學系學士學位與人工智慧碩士班學位。為鼓勵學生修習且 not 影響學習成效，需評估是否開放學生於衝堂情況下選課之可行性。

決議：1. 依現行選課辦法規定，學生不得於衝堂情況下選課。若推動辦理 AIMD 學程，請課務組會同醫學系及人工智慧碩士班研議修正相關條文及可行作法。

2. AIMD 學程預計自 114 學年度第 2 學期起開放申請，建議先由醫學系及人工智慧碩士班試行，待選課運作情形評估後，再研議推廣至其他系所。

(二) 案由：因應教師多元教學方式及 AI 類課程持續增加，電腦教室及教室空間不足，需研商解決方案，請討論。(提案單位：人工智慧學系)

說明：目前電腦教室多以 60 人為容量上限，部分資訊課程修課人數超過 60 人，需拆班或同步利用二間電腦教室上課，在教室使用率吃緊情況下，更難安排。因資訊相關學系學生自己多備有筆電，若利用一般大空間之教室上課可因應需求，惟教室電力不足支應 70 至 80 部筆電用電量，恐有跳電情形。

決議：請課務組盤點大電腦教室的需求，或規劃大教室增加電源配置之配套方案，提供後續研議。

八、散會：13:10

113 學年度第 5 次教務會議決議執行情形

會議時間：114 年 5 月 22 日（星期四）

會議決議摘要	提案單位及執行情形
（一）案由：「113 學年度第 1 學期成績更正案」，請審議。 （提案單位：註冊組） 決議：照案通過。	已於會議通過後更改。
（二）案由：「長庚大學學生學業成績計算辦法」修正案，請審議。 （提案單位：註冊組） 決議：照案通過。	1140707 公告電子郵件 CGUD00000678214
（三）「約聘專業科目輔導員設置要點」及「約聘專業科目輔導員考核細則」修正案，請審議。 （提案單位：學習規劃辦公室） 決議：照案通過。	1140704 公告電子郵件 CGUD00000677833

113 學年度第 4 次教務會議決議執行情形（2 案補充說明）

會議時間：114 年 2 月 27 日（星期四）

會議決議摘要	提案單位及執行情形
（三）「長庚大學學生逕行修讀博士學位規定」修正案，請審議。（提案單位：研教組） 決議：照案通過。	1140702 公告電子郵件 CGUD00000676281
（四）案由：「長庚大學碩、博士學位考試實施辦法」修正案，請審議。（提案單位：研教組） 決議：照案通過。	1140610 通過報部於 1140704 公告電子郵件 CGUD00000677643

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	中醫學系天然藥物碩士班		
招收名額	3 名		
申請資格	1.符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2.須於碩一上學期結束後提出申請。 3.需先找好本所同意共同指導的老師，兩所的指導老師知悉並同意共同指導，學生方能提出申請。		
繳交資料	成績單		
必修科目	依 114 年度必選修科目表所列全部必修學分（除專題討論外），共 6 學分。		
指定 選修科目	共 4 學分(要求:由其所上指導教授負責指定選修課程。)		
	課程名稱	開課學期	學分數
	中草藥藥效篩選 Pharmacodynamic Evaluation of Chinese Herbal Drugs	一上	2
	中草藥藥效篩選實驗 Pharmacodynamic Evaluation of Chinese Herbal Drugs Laboratory	一上	1
	儀器分析 Instrumental Analysis	一上	2
	儀器分析實驗 Instrumental Analysis Laboratory	一上	1
	科學研究方法 Scientific Methods	一下	2
	中藥資訊研究 Information Studies of Traditional Chinese Medicine	二上	2
	中草藥產業技術開發 Industrial Development of Chinese Medicine and Herbal Drugs	二下	2
	藥用植物學 Pharmaceutical Botany	一上	2
	分離技術 Isolation Techniques	一上	2
	分離技術實驗 Isolation Techniques Laboratory	一上	1
	藥效學特論 Special Topics in Pharmacodynamics	一下	2
	基礎藥學研究方法 Methodolgy in Drug Research	二上	2

	製藥生技學特論 Special Topics in Industrial Pharmaceutical Biotechnology	一下	2
	藥物設計及合成 Drug Design and Synthesis	一下	2
	血栓與血液恆定生物技術 Thrombosis and Haemostasis Biotechnology	一下	2
	血栓與血液恆定生物技術實驗 Thrombosis and Haemostasis Biotechnology Laboratory	一下	1
	有機光譜學 Organic Spectroscopy	一下	2
	有機光譜學實驗 Organic Spectroscopy Laboratory	一下	1
	微生物天然物 Introduction of Microbial Natural Products	二上	3
	微生物天然物實驗 Introduction of Microbial Natural Products Laboratory	二上	1
	藥物動物實驗特論 Special Topics of Animal Models in Research of Traditional Chinese Medicine	二下	2
	藥廠與專利申請實務特論 Special Topics in The Pharmaceutical Factory and Patent Application	二上	2
	中藥藥物動力學 Pharmacokinetics of Traditional Chinese Medicine	二下	2
	藥理學特論 Special Topics in Pharmacology	二下	2
	藥物開發生物技術 Biotechnology of Drug Development	一上	2
	體學時代的生物技術與生物標誌 Biotechnology and Biomarkers in the 'Omic Era'	一上	1
	體學時代的藥物研發 Drug Development in an omic era	一上	1
	藥物研發實習 Practice for Drug Development	一上	0.5
	癌症與精準醫學中的天然藥物 Natural products in cancer and precision medicine	一下	2
	應用於天然藥物開發之結構生物學 Structural biology for natural product-based drug discovery	一下	2
備註	1.原則上為兩所共同指導一篇論文，但若主題無法符合兩所的研究領域，須多一份作為本所之論文。 2.學生須完成中醫系天然藥物碩士班論文大綱、進度報告與參加論文壁報競賽。		
電話	03-2118800 分機 5372		

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	中醫學系傳統中醫學碩士班		
招收名額	2 名		
申請資格	1.符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2.須於碩一上學期結束後提出申請。 3.需先找好本所同意共同指導的老師，兩所的指導老師知悉並同意共同指導，學生方能提出申請。		
繳交資料	成績單		
必修科目	依 114 年度必選修科目表所列全部必修學分(除專題討論外)，共 6 學分。		
指定 選修科目	共 4 學分，課程要求： 1. 由其所上指導教授負責指定選修課程。 2. 須選修中醫系大學部「中醫基礎理論」課程，不列計學分。		
	課程名稱	開課學期	學分數
	中草藥藥效篩選 Pharmacodynamic Evaluation of Chinese Herbal Drugs	一上	2
	醫學教育理論基礎 Fundamentals of Medical Education	一上	3
	中醫診療專論 Clinical Study on Traditional Chinese Medicine	二上	2
	中醫診療專論實作 Clinical Practice on Traditional Chinese Medicine	二上	1
	中醫期刊文獻選讀 Traditional Chinese Medical Journal Reading	一上	1
	中醫典籍文獻選讀 Selected Readings in Chinese Medical Research	二下	2
	中醫英譯(1) Chinese Medicine English(I)	一上	2
	中醫英譯(2) Chinese Medicine English(II)	一下	2
	中草藥藥效篩選 Pharmacodynamic Evaluation of Chinese Herbal Drugs	一上	2
	中草藥藥效篩選實驗 Pharmacodynamic Evaluation of Chinese Herbal Drugs Laboratory	一上	1
	儀器分析 Instrumental Analysis	一上	2
	儀器分析實驗 Instrumental Analysis Laboratory	一上	1
	中藥資訊研究 Information Studies of Traditional Chinese Medicine	二上	2

	科學研究方法 Scientific Methods	一下	2
	中醫免疫學 Immunology and Chinese Medicine	一上	1
	中西藥學專論 Pharmacological Monograph of Chinese and Western Medicine	二下	2
	中西醫臨床結合醫學專論 Special lectures for Integrated Chinese medicine and Western medicine	二下	2
	中醫藥動物實驗專論 Special Topics on Animal Experiments in Traditional Chinese Medicine	一下	2
	中醫藥生物學專論 Special Topics in Traditional Chinese Medicine Biology	一下	2
備註	1.原則上為兩所共同指導一篇論文，但若主題無法符合兩所的研究領域，須多一份作為本所之論文。 2.學生須完成中醫系傳統中醫學碩士班論文大綱與參加論文壁報競賽。		
電話	03-2118800 分機 3470		

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	物理治療學系復科碩士班			
招收名額	3 名			
申請資格	1. 符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2. 其他（或無）。			
繳交資料	其他（或無）			
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列必修 10 學分，選修 4 學分。			
指定 選修科目	必修科目名稱	學分數	下列課程選修 4 學分	學分數
	研究方法學	3	復健生物力學特論	3
	專題討論(1)	1	高等兒童物理治療臨床探究	1
	復健科學研究趨勢	2	進階動作控制	3
	高等統計學	3	生醫儀器學	3
	專題討論(2)	1	復健科學化評量	2
	共同指導論文合作		疾病與感覺動作分析	3
	合計	10	運動科學研究	3
			臨床專業決策	3
			循環與呼吸特論	3
備註	1. 每年度申請以 3 人為限。 2. 申請者需提出雙主修之研究所共同指導老師同意函。 3. 課程抵修需經本所課委會認定後通過。			
電話	03-2118800 分機 3788/3157			

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	職能治療學系行為科學碩士班		
招收名額	2 名		
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。		
繳交資料	1. 檢附成績單。 2. 需先找好本組同意共同指導的老師，檢附指導教授同意書。 3. 需提必修課程之免修申請者，檢附課程大綱與教學進度表。		
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 8 學分。		
指定 選修科目		科目名稱	學分數
		健康科技與復健轉譯	3
		合計	3
備註	1. 可申請免修之必修課程： 統計學 一上 3 學分 研究方法學 一上 3 學分 專題討論-職治組(1) 一上 1 學分 2. 申請免修之課程學分數可選修以下學分補足 神經行為復健學 一上 3 學分 創新社區健康老化方案特論 一上 1 學分（要和創新社區健康老化方案實務一起修課） 創新社區健康老化方案實務 一上 1 學分（要和創新社區健康老化方案特論一起修課） 進階動作控制 一上 3 學分 老人心理與臨床溝通 一上 2 學分 老人學 一下 3 學分 當代兒童發展與介入 一下 2 學分 人工智慧於高齡心理健康之應用 一下 1 學分		
電話	03-2118800 分機 3632		

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	醫學生物技術暨檢驗學系碩士班
招收名額	3 名
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。
繳交資料	1. 檢附成績單。 2. 需先找好同意共同指導的老師，檢附指導教授同意書。
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 <u>18</u> 學分。
指定 選修科目	無
備註	1. 學生須完成論文大綱、進度報告、論文答辯、參加論文壁報競賽等要求。 2. 兩所共同指導一篇論文，但若主題無法同時符合兩所的研究領域，則需完成各所要求的論文。 3. 課程抵修需經本所課委會認定後通過。 4. 畢業前必須完成一個專業學程：「大數據與精準醫學專業學程」、「病原體鑑定技術專業學程」、「試劑與醫材研發專業學程」。
電話	03-2118800 分機 5247

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	醫學影像暨放射科學系碩士班
招收名額	3 名
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。
繳交資料	1. 大學及碩士歷年成績單 2. 自傳(含雙主修動機，以 1,000 字為限) 3. 論文指導教授同意書
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 <u>31</u> 學分（含論文 6 學分）。
指定 選修科目	無
備註	1. 兩所共同指導一篇論文，但若主題無法同時符合兩所的研究領域，需完成各系要求的論文。 2. 課程抵修需經本所課委會認定後通過。 3. 須滿足本系畢業學分規定(必修 10 學分，選修 15 學分，論文 6 學分)
電話	03-2118800 分機 5246

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	生物醫學研究所碩士班																																																														
招收名額	4 名																																																														
申請資格	1. 符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2. A. 大學時曾修過普通化學及普通生物學。 B. 需先找好生醫所同意共同指導教授，並檢附指導教授同意書。 C. 需面試通過。																																																														
繳交資料	1. 大學及碩士班一年級之歷年成績單。 2. 本所與雙主修 所/學程 指導教授確認單，並經組主任及所長同意通過。 3. 面試簡報。																																																														
必修科目	<table><tr><td rowspan="2">●必修學分</td><td colspan="3">共 12 ~ 15 學分</td></tr><tr><td>課程名稱</td><td>開課學期</td><td>學分數</td></tr><tr><td rowspan="4">共同必修 8 學分</td><td>書報討論</td><td>一上/一下</td><td>1+1</td></tr><tr><td>書報討論</td><td>二上/二下</td><td>1+1</td></tr><tr><td>研究架構設計</td><td>二上</td><td>2</td></tr><tr><td>研究進程報告</td><td>二下</td><td>2</td></tr><tr><td rowspan="3">生化暨細胞分生組 7 學分</td><td>高等生化學</td><td>一上</td><td>3</td></tr><tr><td>細胞生物學</td><td>一上</td><td>3</td></tr><tr><td>分子生物學</td><td>一下</td><td>4</td></tr><tr><td rowspan="4">微生物暨免疫學組 4 學分</td><td>細菌學</td><td>一上</td><td>2</td></tr><tr><td>寄生蟲學</td><td>一上</td><td>2</td></tr><tr><td>病毒學</td><td>一下</td><td>2</td></tr><tr><td>免疫學</td><td>一下</td><td>2</td></tr><tr><td>生理暨藥理學組 6 學分</td><td>細胞生理暨分子藥理</td><td>一上/一下</td><td>6</td></tr><tr><td rowspan="4">多體學資訊暨智慧運算學組 4 學分</td><td>多體學生物醫學研究特論</td><td>一上/一下</td><td>2 / 2</td></tr><tr><td>計算生物學</td><td>一上</td><td>2</td></tr><tr><td>高級生物統計學</td><td>一上</td><td>2</td></tr><tr><td>精準醫療與分子檢測產業</td><td>一下</td><td>2</td></tr></table>			●必修學分	共 12 ~ 15 學分			課程名稱	開課學期	學分數	共同必修 8 學分	書報討論	一上/一下	1+1	書報討論	二上/二下	1+1	研究架構設計	二上	2	研究進程報告	二下	2	生化暨細胞分生組 7 學分	高等生化學	一上	3	細胞生物學	一上	3	分子生物學	一下	4	微生物暨免疫學組 4 學分	細菌學	一上	2	寄生蟲學	一上	2	病毒學	一下	2	免疫學	一下	2	生理暨藥理學組 6 學分	細胞生理暨分子藥理	一上/一下	6	多體學資訊暨智慧運算學組 4 學分	多體學生物醫學研究特論	一上/一下	2 / 2	計算生物學	一上	2	高級生物統計學	一上	2	精準醫療與分子檢測產業	一下	2
●必修學分	共 12 ~ 15 學分																																																														
	課程名稱	開課學期	學分數																																																												
共同必修 8 學分	書報討論	一上/一下	1+1																																																												
	書報討論	二上/二下	1+1																																																												
	研究架構設計	二上	2																																																												
	研究進程報告	二下	2																																																												
生化暨細胞分生組 7 學分	高等生化學	一上	3																																																												
	細胞生物學	一上	3																																																												
	分子生物學	一下	4																																																												
微生物暨免疫學組 4 學分	細菌學	一上	2																																																												
	寄生蟲學	一上	2																																																												
	病毒學	一下	2																																																												
	免疫學	一下	2																																																												
生理暨藥理學組 6 學分	細胞生理暨分子藥理	一上/一下	6																																																												
多體學資訊暨智慧運算學組 4 學分	多體學生物醫學研究特論	一上/一下	2 / 2																																																												
	計算生物學	一上	2																																																												
	高級生物統計學	一上	2																																																												
	精準醫療與分子檢測產業	一下	2																																																												
指定選修科目	與指導教授及共同指導教授討論後，可選擇 114 學年度生醫所碩博士班必選修課表中所列課程，總共需達 24 學分，另加論文 6 學分。																																																														
備註	1. 學生須完成本所要求之畢業學分數、論文大綱、進度報告、論文答辯、參加論文壁報競賽等要求。 2. 學生可以一篇涵蓋兩所研究領域之論文申請畢業，但若主題無法同時符合兩所的研究領域，則需完成各所要求的論文。																																																														
電話	03-2118800 分機 5201、3207																																																														

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	早期療育研究所碩士班												
招收名額	3 名												
申請資格	1. 符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2. 本校學生得自一年級起至最高修業年級（不包括延長修業年限），申請加修本所為雙主修。												
繳交資料	1. 成績單 2. 自傳 3. 讀書計畫 4. 其他相關佐證資料												
必修科目	必修學分 6 學分。 兒童復健科學專題研究(3) 特殊需求兒童療育評估介入與實務(3)												
指定 選修科目		<table><tr><th>科目名稱</th><th>學分數</th></tr><tr><td>科技輔具特論</td><td>3</td></tr><tr><td>國際功能分類之理論與實務</td><td>3</td></tr><tr><td>早期療育理論基礎</td><td>2</td></tr><tr><td>合計</td><td>8</td></tr></table>	科目名稱	學分數	科技輔具特論	3	國際功能分類之理論與實務	3	早期療育理論基礎	2	合計	8	
科目名稱	學分數												
科技輔具特論	3												
國際功能分類之理論與實務	3												
早期療育理論基礎	2												
合計	8												
備註	學生申請本所為雙主修時，須於規定期限內辦理申請手續，經原主系所及本所同意，並由本所招生委員會審查通過，送教務處備查。審查項目含書面資料及面試。												
電話	03-2118800 分機 3662												

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	生物醫學系臨床試驗與評估碩士班
招收名額	1 名
申請資格	1. 符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2. 需先找好本碩士班同意共同指導的老師，兩所的指導老師知悉並同意共同指導，學生方能提出申請。
繳交資料	1. 指導教授確認書 2. 歷年成績單（需附有系所排名百分等級） 3. 履歷表（含讀書研究計畫）
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 <u>14</u> 學分。
指定 選修科目	依 114 學年度必選修科目表所列修習選修學分，共 <u>12</u> 學分。
備註	1. 須完成本碩士班先修課程。 2. 學生得撰寫一篇涵蓋兩系所研究領域之學位論文，並通過兩系所共同辦理之學位考試，取得雙主修畢業資格。但若論文主題無法符合兩系所的研究領域，需另外撰寫一篇加修系所領域之學位論文。
電話	03-2118800 分機 3984

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	生物科技產業碩士學位學程
招收名額	3 名
申請資格	1. 符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。 2. 需先找好本學程同意共同指導的老師，兩所的指導老師知悉並同意共同指導，學生方能提出申請。
繳交資料	提出必修課程之免修申請，經本學程課程委員會決議免修學分數。
必修科目	1. 依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 <u>12</u> 學分。 2. 可申請免修之必修課程：書報討論(一上/一下)2 學分、書報討論(二上/二下)2 學分。 3. 申請免修之課程學分數可選修以下學分補足：創新創業範例研究和實務(一上)2 學分、生技產業分析與公司評價(一下)2 學分及專案計畫與專利撰寫(一下)2 學分。
指定選修科目	無
備註	學生得撰寫一篇涵蓋兩系所研究領域之學位論文，並通過兩系所共同辦理之學位考試，取得雙主修畢業資格。但若論文主題無法符合兩系所的研究領域，需另外撰寫一篇加修系所領域之學位論文。
電話	03-2118800 分機 3984

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	健康暨長期照護產業碩士學位學程		
招收名額	2 名		
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。		
繳交資料	1. 歷年成績單 2. 論文指導教授同意書 3. 課程抵免清單 4. 修課規畫表		
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 <u>10</u> 學分。		
指定 選修科目		科目名稱	學分數
		科學文獻導讀及評析	2
		老年周全性照護	2
		健康照護與設計思考	2
		健康照護服務業行銷	3
		老人心理與臨床溝通	2
		健康產業論壇	1
		生技健康產業經營策略	2
		合計	4
備註	本學程應修 14 學分如下： (1)必修 10 學分，可申請免修說明如下： a. 已修完統計學和研究方法學之學生，得申請免修計量方法概論 3 學分。 b. 已修完相關實習課程之學生可提出申請並經課委會同意，得免修專案實習 2 學分。 c. 申請抵免免修之學分數須於「指定選修科目」課程中補足學分數。 (2)指定選修科目中，須選修 4 學分。 (3)論文 6 學分為共同指導，另計。		
電話	03-2118800 分機 3944		

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	新興病毒分子醫學國際碩士學位學程
招收名額	1 名
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。
繳交資料	1. 檢附成績單。 2. 需先找好同意共同指導的老師，並檢附指導教授及共同指導教授同意書。
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 10 學分。
指定 選修科目	依 114 學年度必選修科目表所列之選修課程，至少需達到 14 學分。
備註	1. 學生需完成論文大綱、進度報告、論文答辯等要求。 2. 兩所共同指導一篇論文，但若主題無法同時符合兩所的研究領域，則需完成各所要求的論文。 3. 課程抵修需經本所課委會認定後通過。
電話	03-2118800 分機 3984

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	化工與材料工程學系碩士班	
招收名額	5 名	
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。	
繳交資料	大學與研究所成績單	
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部課程，須修滿共 12 學分，其中核心選修課程至少 9 學分。	
指定 選修科目	核心選修課程至少 9 學分	
	核心選修課程 科目名稱	學分數
	高等反應工程	3
	高等輸送現象	3
	高等熱力學	3
	高等有機材料	3
	高等無機材料	3
	合計	15
備註		
電話	03-2118800 分機 5286	

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	工業設計學系研究所碩士班	
招收名額	3 名	
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。	
繳交資料	讀書計畫	
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 10 學分。	
	科目名稱	學分數
	論文導讀(1)	2
	論文導讀(2)	2
	進階工業設計	2
	高等工業設計	2
	設計實務	2
	合計	10
指定 選修科目	無	
備註		
電話	03-2118800 分機 5421	

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	醫務管理學系碩士班
招收名額	3 名
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。
繳交資料	1. 大學及碩士歷年成績單 2. 自傳(含雙主修動機，以 1,000 字為限) 3. 論文指導教授同意書
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 <u>24</u> 學分。
指定 選修科目	無
備註	1. 「專案管理實作」課程為暑期校外實習。 2. 論文須有本系老師共同指導。
電話	03-2118800 分機 5271

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	資訊管理學系碩士班	
招收名額	3 名	
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。	
繳交資料	1. 大學及碩士歷年成績單 2. 論文指導教授同意書	
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 10 學分。	
	科目名稱	學分數
	資訊科技與應用專題研討	1
	專業倫理	2
	資訊管理專題研討	2
	論文寫作方法	3
	書報討論	1
	合計	10
指定選修科目	無	
備註	論文須有本系老師共同指導。	
電話	03-2118800 分機 5812	

長庚大學 114 學年度碩士班學生修讀雙主修申請及修課規定

系所名稱	資產管理研究所碩士班
招收名額	3 名
申請資格	符合本校「碩士班學生修讀雙主修辦法」第二條規定者。
繳交資料	大學及碩士班歷年成績單
必修科目	依 114 學年度必選修科目表所列全部必修學分，共 26 學分。
指定 選修科目	無
備註	1. 學生得撰寫一篇涵蓋兩所研究領域之學位論文，並通過兩所共同辦理之學位考試，以取得雙主修畢業資格，該論文須由本所教師共同指導。 2. 若論文主題無法同時符合兩所之研究領域，則須分別完成各所要求之學位論文，在此情況下，各所論文由各所教師自行指導，毋須由他所教師共同指導。
電話	03-2118800 分機 3228

113 學年度第學 2 學期更改成績一覽表

項次	科目名稱	開課教師 單位	授課教師	更改 人數	變更及格 狀態人數	教師提出 更改日期
1	數位行銷分析與 優化	工商系	翁如音	68	0	114/6/9
2	普通物理學(2)	資工系	賴光昶	1	0	114/6/16
3	身體檢查與評估 實驗	護理系	周昀臻	1	0	114/6/16
4	輻射安全	醫放系	翁啟昌	2	0	114/6/16
5	物理治療倫理與 行政管理學	物治系	林佩欣	5	0	114/6/17
6	臨床生化學實習	醫技系	鄭恩加	2	0	114/6/18
7	醫療法規	中醫系	林欣柔	1	0	114/6/23
8	微積分(2)	電子系	許清山	1	0	114/6/24
9	AI 程式語言	人工智慧 學系	馬誠佑	5	1	114/6/24
10	婦嬰護理學實習	護理學系	李怡慧	1	1	114/7/1
11	基礎英文(B)	通識中心	Michael Riches	1	0	114/7/9
12	基礎英文(B)	通識中心	葛瑞格	1	0	114/7/17

114 學年度接受雙主修之系別、名額及申請資格

一、申請資格前兩學期各學期平均學業成績在七十分以上或前兩學期學業成績總平均名次在同系同級學生數前百分之四十以內。

二、各系名額、先修科目：

系別	名額	先修科目	附註
護理學系	2名	護理學導論	經護理學系審查通過(含推薦函)
醫學生物技術暨檢驗系	1名	普通生物 4 學分 普通化學 4 學分	申請超過核定名額時，須經本系審查通過
物理治療學系	1名	①解剖學 ②解剖學實驗 ③生理學 ④生理學實驗 ⑤肌動學	經物理治療學系審查通過
職能治療學系	1名	①生理學 ②生理學實驗 ③肌動學與生物力學	經職能治療學系審查通過
呼吸治療學系	1名	無	經呼吸治療學系審查通過
生物醫學系	2名	無	經生醫系審查通過
醫學影像暨放射科學系	1名	普通物理學(1)(2)共 4 學分 普通生物學(1)(2)共 4 學分	經醫放系審查通過
電機工程學系	4名	無	經電機系審查通過
機械工程學系	不限	無	經機械系審查通過
化工與材料工程學系	5名	無	經化材系審查通過
資訊工程學系	不限	無	經資工系審查通過
生物醫學工程學系	不限	無	經生物醫學工程學系審查通過
電子工程學系	2名	無	經電子系審查通過
醫務管理學系	5名	無	經醫管系審查通過
工商管理學系	不限	無	經工商系審查通過
工業設計學系	10名	無	經工業設計學系甄試(含面試、術科考試)通過
資訊管理學系	不限	無	無
數位金融科技學系	不限	無	經數位金融科技學系審查通過
人工智慧學系	10名	任何程式設計課程	經人工智慧學系審查通過

114 學年度接受輔系之系別、名額及申請資格

系別	名額	申請資格		
		學業成績	先修科目	附註
護理學系	5 名	原主修學系各科目於申請輔系前全部及格	生理學、藥理學、微生物免疫學、病態生理學皆須修畢	經護理學系審查通過
生物醫學系	不限	前學年度學業成績平均70分以上	無	經生醫系審查通過
醫學影像暨放射科學系	1 名	歷年學業成績總平均75分以上	無	經醫放系審查通過
電機工程學系	6 名	依學校輔系辦法規定	無	經電機系審查通過
機械工程學系	不限	歷年學業總平均成績65分以上	無	經機械系審查通過
化工與材料工程學系	5 名	歷年學業總平均成績70分(含)以上	無	經化材系審查通過
資訊工程學系	不限	前學年度學業成績平均70以上	無	經資工系審查通過
生物醫學工程學系	不限	無	無	經生物醫學工程學系審查通過
電子工程學系	10 名	歷年學業總平均成績70分以上	無	經電子系審查通過
醫務管理學系	不限	前兩學期各學期平均學業成績在七十分以上或前兩學期學業成績總平均名次在同系同級學生數前百分之四十以內	無	經醫管系審查通過
工商管理學系	不限	前學年度總名次為同系級前百分之75(含)	無	經工商系審查通過
工業設計學系	10 名	前學年學業成績70分以上	無	經工業設計系甄試(含面試、術科考試)通過
資訊管理學系	不限	前學期學業平均在70分以上或學期平均成績在同系同級學生數前 50%內	無	無
數位金融科技學系	不限	前兩學期各學期平均學業成績在70分以上或前兩學期成績總平均名次在同系同級學生數前40%內	無	經數位金融科技學系審查通過
人工智慧學系	10 名	無	任何程式設計課程	經人工智慧學系審查通過

114 學年度第 1 學期逾期未繳交教學大綱暨教學進度

單位	未完成課程數	單位	未完成課程數
醫學系	7	工學院	1
醫技系	2	電機系	5
物治系	3	機械系	3
中醫系	3	化材系	2
呼治系	3	電子系	4
生醫系	4	管理學院	1
醫放系	10	醫管系	5
臨醫所	9	工商系	1
生醫所	4	工設系	9
顯微所	3	資管系	8
免疫所	1	數金系	1
通識教育中心	7	管研所博士班	3
語文中心	5	商管碩士在職專班	6
永續創新學院	1	智慧醫創學位學程	3
健康數據所	1	資產管理所	1

異動原因	單位代號	單位名稱	年	必/選	學分	科目代號	開課序號	中文名稱/說明	授課教師	上課時間	備註
加開	G000	通識教育中心	1	選	2	GA0021	A1151	創業知能	張中明	三/5-6	
加開	AC30	生醫所博士班	1	選	2	BMD656	A1161	微生物與人類歷史	江倪全	五/3-4	
異動時間	B000	工學院	3	選	2	HN2001	A0311	智慧感測實務應用	魏一勤	二/5-6	
異動時間	A810	生醫系	3	選	2	LS4119	76258	老化研究特論	徐錦源	二/5-6	
異動時間	AC20	生物醫學所碩士班	1	選	2	BMM485	A0958	老化研究特論	徐錦源	二/5-6	
異動時間	C520	資管系碩士班	1	選	0.5	IMM718	67899	醫療資訊交換實務	廖耕億	五/6-6	
異動時間	BH20	奈米工程設計碩士學程	1	必	1	NDM033	A1015	學報討論(1)	劉士榮	四/2-2	
異動時間	B220	機械系碩士班	1	選	3	MEM036	A0251	機器人學	張耀仁	三/6-8	
異動時間	B210	機械系	4	選	3	MEM036	A0246	機器人學	張耀仁	三/6-8	
異動時間	B420	資工系碩士班	1	選	3	ITM032	71824	高等計算機網路	吳世琳	二/2-4	
異動時間	B430	資工系博士班	1	選	3	ITD106	71901	個人通訊	吳世琳	二/6-8	
異動時間	A420	物治系復科碩士班	1	選	3	RSM006	A0382	復健生物力學特論	陳柏村	二/2-4	
異動時間	AE20	早療所	2	選	2	EIM309	71660	兒童文學與早期療育	陳蕙如	四/5-6	
異動時間	A920	醫放系碩士班	1	必	1	MPM003	A0712	書報討論(1)	葉俊宏	三/8-8	
異動時間	A230	護理系博士班	1	必	2	NSD002	70221	研究倫理(英語授課)	唐婉如	四/5-7	
異動時間	A310	醫技系	1	必	1	MT3082	74244	病理切片技術	黃士強	二/8-8	
異動時間	C920	商管學院碩士班	1	選	2	BPM061	68092	資本市場	詹錦宏	一/5-6	
異動時間	AH20	生物科技產業碩士學程	1	必	1	BTM003	71585	書報討論	許勝傑	二/7-8	原單數週上課改為9-16週上課
異動時間	AH20	生物科技產業碩士學程	2	必	1	BTM003	71513	書報討論	許勝傑	二/7-8	原單數週上課改為9-16週上課
異動教師	A110	醫學系	4	必	5	MD4031	71050	病理學	黃彥霖	一/1-2 三/1-1 四/1-2	
異動教師	A110	醫學系	4	必	2	MD4032	71066	病理學實驗	黃彥霖	三/2-4 四/3-4	

異動教師	A110	醫學系	6	必	1	MD6050	70848	解剖病理科實習	黃彥霖	未指定	
異動教師	A610	中醫系	4	必	5	TM4031	A0683	病理學	黃彥霖	一/1-2 三/1-1 四/1-2	
異動教師	A610	中醫系	4	必	2	TM4032	A0684	病理學實驗	黃彥霖	三/2-4 四/3-4	
異動教師	A610	中醫系	6	必	1	TM6050	A0622	解剖病理科實習	黃彥霖	未指定	
異動教師	C310	工設系	2	選	3	ID3106	72963	視覺介面設計	陳容蔚	二/2-4	
異動教師	AC30	生醫所博士班	1	必	1	BMD009	A1091	書報討論	黃國正	三/7-8	
異動教師	G000	通識中心	2	選	2	GT0045	A0490	中醫概論	陳玉昇	五/3-4	
異動教師	A320	醫技系碩士班	1	選	1	MTM128	74257	分子檢驗技術新知	蔡雨寰	四/5-6	
異動教師	AH20	生物科技產業碩士學程	1	選	1	MTM128	71602	分子檢驗技術新知	蔡雨寰	四/5-6	
異動教師	A110	醫學系	6	必	2	MD6062	70862	核子醫學科實習	陳世欣	未指定	
異動教師	A610	中醫系	6	必	2	TM6062	A0634	核子醫學科實習	陳世欣	未指定	
異動教師	A110	醫學系	5	必	2.5	MD5066	70564	婦產科學	顏志峰	未指定	
異動教師	A610	中醫系	5	必	2.5	TM5066	A0696	婦產科學	顏志峰	未指定	
異動教師	A110	醫學系	5	必	2	MD5070	70571	婦產科學實習	顏志峰	未指定	
異動教師	A610	中醫系	5	必	2	TM5070	A0699	婦產科學實習	顏志峰	未指定	
異動教師	A110	醫學系	6	必	4	MD6048	70832	婦產科實習	顏志峰	未指定	
異動教師	A610	中醫系	6	必	4	TM6048	A0620	婦產科實習	顏志峰	未指定	
異動教師	A110	醫學系	5	必	0.5	MD5064	70489	精神醫學	洪錦益	未指定	
異動教師	A610	中醫系	5	必	0.5	TM5064	A0694	精神醫學	洪錦益	未指定	
異動教師	A110	醫學系	6	必	2	MD6056	70856	精神科實習	洪錦益	未指定	
異動教師	A610	中醫系	6	必	2	TM6056	A0628	精神科實習	洪錦益	未指定	
異動教師	A110	醫學系	5	必	2	MD5061	70478	腎臟及泌尿學	許翔皓	未指定	
異動教師	A610	中醫系	5	必	2	TM5061	A0693	腎臟及泌尿學	許翔皓	未指定	
異動教師	A910	醫放系	3	必	2	RS3008	A0731	核子醫學原理與技術學(1)	何恭之	四/5-6	
異動教師	A910	醫放系	4	必	3	RS4040	A0719	核子醫學技術實習	何恭之	四/5-6	

異動教師	B210	機械系	4	選	3	MEM035	A0245	先進半導體設備	王寶琪	四/6-8	
異動教師	B220	機械系碩士班	1	選	3	MEM035	A0250	先進半導體設備	王寶琪	四/6-8	
異動教師	B320	化材系碩士班	1	選	3	CEM001	72140	先進半導體設備	王寶琪	四/6-8	
異動教師	B120	電機系碩士班	1	選	3	EEM011	A0043	先進半導體設備	王寶琪	四/6-8	
異動教師	B720	電子系碩士班	4	選	3	ENM037	A0135	先進半導體設備	王寶琪	四/6-8	
異動教師	AC30	生醫所博士班	1	選	3	BMD243	A0885	循環系統特論	葉儀君	一/7-9	
異動教師	AC2H	生醫所碩士班(國際組)	1	選	3	BMD243	A1019	循環系統特論	葉儀君	一/7-9	
異動教師	AC3H	生醫所博士班(國際組)	1	選	3	BMD243	A1064	循環系統特論	葉儀君	一/7-9	
異動教師	C110	醫管系	3	選	2	HM3007	68212	醫療健康生態系管理實務	楊弘仁	四/6-7	
異動教師	C92C	商管碩士在職經管組	2	必	2	SBM690	67962	資訊管理	許建隆	六/1-4	
異動教師	C110	醫管系	3	選	3	HM2028	68210	生產與作業管理	江偉裕	一/5-7	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69450	基礎英文(A)	Steven Yang	二/3-4	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69483	基礎英文(A)	Steven Yang	二/5-6	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69567	基礎英文(A)	Steven Yang	三/3-4	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69585	基礎英文(A)	Steven Yang	三/5-6	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69792	基礎英文(A)	Steven Yang	四/1-2	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69813	基礎英文(A)	Steven Yang	四/5-6	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69840	基礎英文(A)	Steven Yang	四/7-8	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69906	基礎英文(A)	Steven Yang	五 /1-2	
異動教師	2670	語文中心	1	必	2	GE1001	69911	基礎英文(A)	Steven Yang	五/5-6	
異動教師	A62B	中醫系傳醫碩士班	1	選	2	NPM132	A0785	中草藥藥效篩選	ROSHAN	三/5-6	
異動教師	A62A	中醫系天藥碩士班	1	選	2	NPM132	A0802	中草藥藥效篩選	ROSHAN	三/5-6	
異動教師	A62B	中醫系傳醫碩士班	1	選	1	NPM133	A0786	中草藥藥效篩選實驗	ROSHAN	三/7-9	
異動教師	A62A	中醫系天藥碩士班	1	選	1	NPM133	A0803	中草藥藥效篩選實驗	ROSHAN	三/7-9	
異動教師	A62B	中醫系傳醫碩士班	1	選	2	TMM129	A0790	中醫免疫學	劉軒妙	三/5-6	
異動教師	A62B	中醫系傳醫碩士班	1	選	1	TMM141	A0791	中醫期刊文獻選讀	劉軒妙	五/5-6	
異動教師	AC30	生醫所博士班	1	必	1	BMD009	A0941	書報討論(英語授課)	ROSHAN	五/5-6	
異動教師	AC2H	生醫所碩士班(國際組)	1	必	1	BMD009	A1097	書報討論(英語授課)	ROSHAN	五/5-6	
異動教師	A710	呼治系	3	必	1	RT2704	A0829	肺影像攝影學	胡漢忠	一/1-2	
異動教師	A210	護理系	3	必	3	NS3042	79115	兒科護理學	張綺紋	二/5-8 三/3-4	
異動教師	A210	護理系	3	必	3	NS3089	79140	兒科護理學實習	張綺紋	四/1-9 五/1-9	

異動教師	A110	醫學系	2	必	1	MD2053	A0660	問題導向式基礎醫學分組討論	陳星甫	一/3-4	
異動教師	C920	商管學院碩士班	2	必	2	BPM051	68267	策略管理	謝凱宇	三/2-4	
異動教師	C000	管理學院	1	必	3	MC1001	67946	會計學(1)	陳良軒	二/5-7	
異動教師	B310	化材系	1	必	1	GI1001	72054	人工智慧概論	官韋帆	二/3-4	
異動教師	B320	化材系碩士班	1	選	2	CEM042	72144	學報討論(1)	蕭立鼎	二/6-7	
異動教師	G000	通識教育中心	2	選	2	GT0045	A0490	中醫概論	陳俊良	五/3-4	
異動教師	AJ20	免疫所	1	選	2	TIM005	A0996	免疫學研究設計與方法	施瀚博	二/5-6	
異動教師	C610	數金科系	3	必	2	FT3001	68239	金融資料探勘與機器學習	陳仁暉	五/3-4	
異動教師	B310	化材系	3	必	1	CE306B	71913	專題研究(1)	盧信冲	未指定	
異動教師	B310	化材系	4	選	1	CE3252	72131	專題研究(3)	盧信冲	未指定	
異動教師	B310	化材系	4	選	2	CE4060	72137	學士論文(2)	盧信冲	未指定	
異動教師	B320	化材系碩士班	1	必	1	CEM009	72141	專題研究(1)	盧信冲	未指定	
異動教師	A220	護理系碩士班	1	必	3	NSM04A	70361	高級婦女兒童健康護理學實習(1)	邵榮華	三/1-10	
異動教師/時間	AC30	生醫所	1	必	1	BMD009	A0938	書報討論	郝兆蘭	三/3-4	
異動必修	A300	醫技系	2	選	1	MT2311		服務學習			二上，原必修改選修，自 114 入學起
異動必修科目表備註	AJ20	免疫所									114 入學必修科目表備註新增選修學分修課規定及修正英文畢業門檻修課規定
異動上限	C510	資管系	4	選	3	IM3128	67908	管理科學	林俊逸	四/5-7	電腦教室座位不足，由 60 人改為 30 人
異動語言	B730	電子系博士班	1	選	1	END038	A0201	微機電實驗	林彥亨	五/5-7	改英文授課
異動語言	C920	商管學院碩士班	2	必	2	BPM051	68267	策略管理	謝凱宇	三/2-4	改英文授課
異動語言	B210	機械系	3	選	3	ME3161	A0273	高分子材料與加工	劉士榮	一/2-4	改英文授課
異動語言	B120	電機系碩士班	1	選	3	EEM02F	A0044	線性系統理論	李征衛	三/5-7	改英文授課
異動語言	AI20	新興病毒國際碩士學程	1	必	1	EMM001	77858	書報討論	龔于農	四/8-8	改英文授課
異動語言	AG20	健照碩士學程	2	必	1	HIM007	73796	書報討論(2)	葉婷婷	三/5-6	改英文授課
異動語言	AG20	健照碩士學程	2	選	2	HIM112	73848	人工智慧於健康照護的應用	李怡慧	一/5-6	改英文授課

長庚大學醫學生物技術暨檢驗學系 大學部必修科目表 (114 學年度入學學生適用) 114.6 修訂

必/選	科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四	
		上	下		上	下		上	下		上	下
必修	醫檢概論	1		分析化學(實驗)	3(1)		微生物學	2		臨床微生物學(含實驗、實習)	2(1)	(3)
	普通生物學(實驗)	2(1)	2(1)	生物化學(實驗)	2(1)	2(1)	免疫學	2		臨床血清及免疫學實習		(2)
	普通化學(實驗)	2(1)	2(1)	生理學		3	臨床生理學	1		臨床病毒學(含實驗、實習)	1(1)	(2)
	有機化學(實驗)		3(1)	組織學(實驗)		1(1)	寄生蟲學(含實驗)	2(1)		臨床鏡檢學(含實驗實習)	2	(2)
							微生物及免疫學實驗	(1)		血庫學及實驗(含實習)	2	(1)
							臨床血液學(含實驗)		3(2)	臨床生化學實習		(3)
							病理學		2	臨床血液學實習		(3)
							臨床生化學(含實驗)		3(1)	臨床生理學實習		(2)
							臨床血清及免疫學		2	病理學實習		(1)
							生技學研究實驗(I)		1	醫學分子檢驗學實習		(2)
							生技學專題研究		1	檢驗品質管制學		1
										生技學研究實驗(II)	1	
										醫技學士專題研究	1	
										臨床毒物學	1	
										醫學分子檢驗學	2	
										病理切片技術	1	
選修	微積分	3		生物統計學	2		分子生物學	2		醫檢相關法規及應用	1	
	普通物理學	3		遺傳學概論	2		組織工程概論	2		海外學習(A)		(1)
	醫學名詞詮釋學	1		人工智慧之醫技應用	2		公共衛生學	2		海外學習(B)		(2)
	生物技術研究導論		2	實驗室開發檢測LDTs之學理與應用	2		人工輔助生殖技術實作	1		海外學習(C)		(3)
	普通物理學實驗		(1)	醫療專業之團隊協作	1		人工生殖技術臨床見習	1	1			
	基礎生物技術學		2	探討健康照護的人文議題	1		生物資訊學		2			
				服務學習	1		生物科技管理概論		3			
				不孕與人工輔助生殖技術		2	生物資料庫與系統生物學		2			
				細胞生物學		2						
				生物技術與統計模式		2						
				解剖學(含實驗)		2(1)						
				生物技術實驗		(2)						
				實驗設計與分析學		2						
				醫學倫理學		1						
	生技學獨立研究實驗(I、II、III)	各 1 學分		二至三上每學期同時開設(I)、(II)、(III)三階段課程								
小計	下限學分	12	12		12	12		12	12		9	9
小計	必修學分	7	10		7	8		9	15		15	22
備註	屆別: 第三十七屆											
	1. 畢業學分:130 學分【必修 93 學分(含校外實習必修 21 學分)、選修 12 學分、通識課程 25 學分】。											
	2. 選修 12 學分包含系選修至少 8 學分,選修他系課程至多承認 4 學分(體育及全民國防教育軍事訓練選修課程不予列入)。											
	3. 通識學分:請詳見通識中心修課規定。全人領域、英文領域、核心、多元課程 25 學分。											
	4. 體育大一、二必修 0 學分。											
	5. 本校訂有英文畢業門檻,須達校訂標準方可畢業,請詳見語文中心規定。											
	6. 生技學獨立研究實驗(I、(II)、(III),各階段成績獨立評核,可單獨選修,不需三階段皆完成,且不得與「生技學研究實驗」同時修習。											
	7. 擋修制度及科目:有下列科目不及格者,須符合本系擋修規定才得進入臨床實習。科目有:生物化學(含實驗)、臨床生化學(含實驗)、微生物學、免疫學、微生物及免疫學實驗、臨床微生物學(含實驗)、臨床血液學(含實驗)、臨床病毒學(含實驗)、血庫學及實驗、臨床血清及免疫學、臨床鏡檢學、臨床生理學、病理學、醫學分子檢驗學。											
	8. 臨床實習前,必須曾經修過「臨床毒物學」課程,不及格者可實習,不擋實習。											
	9. 校外實習:包括臨床生理學實習(2)、臨床血液學實習(3)、臨床生化學實習(3)、臨床微生物學實習(4)、臨床血清及免疫學實習(2)、臨床病毒學實習(2)、臨床鏡檢學實習(2)、血庫學及實驗實習(1)、病理學實習(1)、醫學分子檢驗學實習(1)。											
	10. 畢業前必須完成一個專業學程:「基因遺傳與分子檢驗專業學程」、「人工輔助生殖技術專業學程」、「細胞與病理檢驗專業學程」、「醫用生物科技專業學程」(如有新的專業學程,由系務會議認定)											

系主任:

課程召集人:

經辦:蔡淑貞

長庚大學免疫轉譯醫學研究所必選修科目表
(一一四學年度入學適用)

114.08 修訂

必選修	科目名稱	學分	開課 年級	上學 期	下學 期	備註
必修	免疫學	3	1	3		
	科研方法及生涯導引(一)	1	1	1		
	書報討論(一)	2	1	2		
	科研方法及生涯導引(二)	1	1		1	
	轉譯免疫學	2	1		2	需修畢免疫學。
	書報討論(二)	2	1		2	
	書報討論(三)	2	2	2		
	書報討論(四)	2	2		2	
選修	轉錄體學與數據分析應用	1	1	1		暑期開課。
	探索免疫學(一)	1	1	1		
	分子生物學	3	1	3		與臨研所合開。
	免疫學研究設計與方法	2	1	2		
	探索免疫學(二)	1	1		1	
	高通量定序分析	2	1		2	
	高通量定序分析實作	1	1		1	
	細胞生物學	3	1		3	與臨研所合開。
	感染性疾病轉譯醫學研究特論	2	1		2	
	基因免疫	2	1		2	
	探索免疫學(三)	1	2	1		
	免疫治療與藥物開發	2	2	2		
	生醫前瞻科技	2	2	2		

註：

- 畢業學分：30 學分。
 - (1)必修 15 學分
 - (2)選修 9 學分(免疫學研究設計與方法、免疫治療與藥物開發、生醫前瞻科技須至少選修兩門。)
 - (3)論文 6 學分(通過學位考試並繳交通過審核論文後給予)。
- 本所認列本校碩士班以上之課程為選修學分。
- 申請學位考試前，須達英文畢業門檻方可畢業：

書報討論(二)及書報討論(三)需全程以英文參與課程，方達成英文畢業門檻。

113 學年度第 2 學學期更改成績(涉及及格狀態變更)一覽表

(略)

「長庚大學演講費支給標準」修正條文對照表

修正條文						現行條文						說明	
二、支給標準規定如下表：												1.參考教育部「公立大專校院兼任教師鐘點費支給基準表」及114.7.31函知「專任教師超授鐘點費比照兼任教師鐘點費核給」調整。	
		教授	副教授	助理教授	講師	主治醫師						2.將文字以表格取代。	
國內外聘專家學者		(1)院士級、曾任部會首長或在學術、專業上著有成就者，並經校長核准(次)	10000										3.增列備註2。
		(2)具有前瞻性、稀有性校外教授及其他學者專家(次)	4000	3000	2500	2000	-						
		(3)產業相關業師(時)	2000										
		課程邀請校外專家學者授課(含學術演講)，依兼任教師授課鐘點標準核給(時)	1070	920	855	780	-						
		國外專家學者線上授課(特登)	USD 500 美元/時，或另經簽准標準支給										
		長庚醫院臨床教師(時)	2000	1800	1700	1600	1200						
		校內專任教師(時)	1070	920	855	780	-						
註 1：每場次時間至少 120 分鐘，未滿者減半支給。													
註 2：各單位得視需要經申請獲准後以自籌經費提高演講費支給金額。													
二、支給標準規定如下：													
(一)定額核給：													
1.院士級、曾任部會首長或在學術、專業上著有成就者，並經校長核准，10000 元/次。													
2.產業相關業師，2000 元/時。													
3.國外專家學者線上授課，USD500 美元/時，或另依簽准標準支給。													
(二)依職級核給：													
1.具前瞻性、稀有性校外教授及其他學者專家，依職級核給 2000~4000 元/次。													
2.校外專家學者授課(含學術演講)，依兼任教師授課鐘點職級核給 755~1035 元/時。													
3.長庚醫院臨床教師，依職級核給 1200~2000 元/時。													
4.校內專任教師，依職級核給 575~795 元/時。													
前項所定每場次，時間至少 120 分鐘，未滿者減半支給。													

修正條文	現行條文	說明																																																														
<u>三</u> 、 <u>前條第</u> (1)~(3) <u>項</u> 可另支給交通費，交通費支付來源同獎勵方案經費來源。	<u>註</u> ： <u>上述</u> (1)~(3)可另支給交通費，交通費支付來源同獎勵方案經費來源。	原表格備註調整為第三條。																																																														
<u>四</u> 、具有特別身份或情況者，其演講費得另簽請校長同意後辦理。	<u>三</u> 、具有特別身份或情況者，其演講費得另簽請校長同意後辦理。	項次修正。																																																														
<u>五</u> 、本支給標準經本校教務會議通過， <u>自發布日施行</u> ，修正時亦同。	<u>四</u> 、本支給標準經本校教務會議通過， <u>陳請校長核定後實施</u> ，修正時亦同。 <table border="1"><thead><tr><th></th><th>教授</th><th>副教授</th><th>助理教授</th><th>講師</th><th>主治醫師</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="5">國內外聘專家學者</td><td colspan="5">(1)院士級、曾任部會首長或在學術、專業上著有成就者，並經校長核准(次)</td></tr><tr><td colspan="5">10000</td></tr><tr><td>(2)具有前瞻性、稀有性校外教授及其他學者專家(次)</td><td>4000</td><td>3000</td><td>2500</td><td>2000</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="5">(3)產業相關講師(時)</td></tr><tr><td colspan="5">2000</td></tr><tr><td rowspan="2">國內外專家學者線上授課(特許)</td><td colspan="5">課程邀請校外專家學者授課(含學術演講)，依兼任教師授課鐘點標準支給(時)</td></tr><tr><td>1035</td><td>890</td><td>830</td><td>755</td><td>-</td></tr><tr><td>國外專家學者線上授課(特許)</td><td colspan="5">USD 500 美元/時，或另經營運標準支給</td></tr><tr><td>長庚醫院臨床教師(時)</td><td>2000</td><td>1800</td><td>1700</td><td>1600</td><td>1200</td></tr><tr><td>校內專任教師(時)</td><td>795</td><td>685</td><td>630</td><td>575</td><td>-</td></tr></tbody></table>		教授	副教授	助理教授	講師	主治醫師	國內外聘專家學者	(1)院士級、曾任部會首長或在學術、專業上著有成就者，並經校長核准(次)					10000					(2)具有前瞻性、稀有性校外教授及其他學者專家(次)	4000	3000	2500	2000	-	(3)產業相關講師(時)					2000					國內外專家學者線上授課(特許)	課程邀請校外專家學者授課(含學術演講)，依兼任教師授課鐘點標準支給(時)					1035	890	830	755	-	國外專家學者線上授課(特許)	USD 500 美元/時，或另經營運標準支給					長庚醫院臨床教師(時)	2000	1800	1700	1600	1200	校內專任教師(時)	795	685	630	575	-	1. 項次修正。 2. 依教育部 114 年 1 月 22 日臺教高(二)字第 1130136074 號函修正。 3. 表格刪除
	教授	副教授	助理教授	講師	主治醫師																																																											
國內外聘專家學者	(1)院士級、曾任部會首長或在學術、專業上著有成就者，並經校長核准(次)																																																															
	10000																																																															
	(2)具有前瞻性、稀有性校外教授及其他學者專家(次)	4000	3000	2500	2000	-																																																										
	(3)產業相關講師(時)																																																															
	2000																																																															
國內外專家學者線上授課(特許)	課程邀請校外專家學者授課(含學術演講)，依兼任教師授課鐘點標準支給(時)																																																															
	1035	890	830	755	-																																																											
國外專家學者線上授課(特許)	USD 500 美元/時，或另經營運標準支給																																																															
長庚醫院臨床教師(時)	2000	1800	1700	1600	1200																																																											
校內專任教師(時)	795	685	630	575	-																																																											

長庚大學演講費支給標準

訂定部門：教務處
中華民國 114 年 9 月 11 日修正

本著作非經著作權人同意，不得轉載、翻印或轉售。

訂定/修正記錄

111 年 6 月 01 日教務會議通過修正

111 年 9 月 22 日教務會議通過修正

113 年 9 月 12 日教務會議通過修正

114 年 9 月 11 日教務會議通過修正

長庚大學演講費支給標準

111 年 6 月 1 日教務會議通過修正
111 年 9 月 22 日教務會議通過修正
113 年 9 月 12 日教務會議通過修正
114 年 9 月 11 日教務會議通過修正

一、長庚大學(以下簡稱本校)為提升學術研究風氣、促進學術發展，各單位舉辦學術活動並邀請國內外專家學者蒞校從事專題演講或授課，除經費補助單位另有規定外，其相關費用依本支給標準辦理。

二、支給標準規定如下表：

		教授	副教授	助理教授	講師	主治醫師
國內外聘專家學者	(1)院士級、曾任部會首長或在學術、專業上著有成就者，並經校長核准(次)	10000				
	(2)具有前瞻性、稀有性校外教授及其他學者專家(次)	4000	3000	2500	2000	-
	(3)產業相關業師(時)	2000				
	課程邀請校外專家學者授課(含學術演講)，依兼任教師授課鐘點標準核給(時)	<u>1070</u>	<u>920</u>	<u>855</u>	<u>780</u>	-
國外專家學者線上授課(特簽)		USD 500 美元/時，或另經簽准標準支給				
長庚醫院臨床教師(時)		2000	1800	1700	1600	1200
校內專任教師(時)		<u>1070</u>	<u>920</u>	<u>855</u>	<u>780</u>	-

註 1：每場次時間至少 120 分鐘，未滿者減半支給。

註 2：各單位得視需要經申請獲准後以自籌經費提高演講費支給金額。

三、前條第(1)~(3)項可另支給交通費，交通費支付來源同獎勵方案經費來源。

四、具有特別身份或情況者，其演講費得另簽請校長同意後辦理。

五、本支給標準經本校教務會議通過，自發布日施行，修正時亦同。

「長庚大學特殊課程審查實施要點」修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明																														
<p>三、若有以下情況者須申請特殊課程審查</p> <p>(一)(略)</p> <p>(二)(略)</p> <p>(三)(略)</p> <p>(四)(略)</p> <p>(五)業師參與總時數超過該課程總授課時數之<u>三分之一</u>。</p> <p>(六)非於原定學期<u>或臨時提出之課程</u>。</p> <p>(七)其他情形特殊者</p>	<p>三、若有以下情況者須申請特殊課程審查</p> <p>(一)(略)</p> <p>(二)(略)</p> <p>(三)(略)</p> <p>(四)(略)</p> <p>(五)業師參與總時數超過該課程總授課時數之<u>1/3</u>。</p> <p>(六)<u>提前上課</u>：非於原定學期，<u>提前至寒暑假授課</u>。</p> <p>(七)其他情形特殊者</p>	<p>1.提前至寒暑假授課之課程經院課委會審查，不需再送特殊課程審查會。另修正為臨時提出之課程需送審。</p> <p>2.另酌修部分文字。</p>																														
<p>特殊課程審核申請表 Application Form of Special Courses</p> <p>申請日期 Date of Application: 年(y) 月(m) 日(d)</p> <table border="1"> <tr> <td>申請學年期 Semester/ year</td><td>學年 (academic year)</td><td>第 學期 (semester)</td></tr> <tr> <td>開課單位 Department/Institution</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>課程名稱 Course title</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>學分數 Credits</td><td>課程學分 _____ 學分 (credits)</td><td>原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)</td></tr> <tr> <td>申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)</td><td colspan="2"> <input type="checkbox"/>學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. <input type="checkbox"/>課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. <input type="checkbox"/>實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. <input type="checkbox"/>新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. <input type="checkbox"/>業師參與總時數超過該課程總授課時數之 <u>三分之一</u> The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. <input type="checkbox"/>非於原定學期或臨時提出之課程 <u>Non-standard semester courses.</u> <input type="checkbox"/>其他，請說明：_____ Other reasons, explain: </td></tr> </table>	申請學年期 Semester/ year	學年 (academic year)	第 學期 (semester)	開課單位 Department/Institution			課程名稱 Course title			學分數 Credits	課程學分 _____ 學分 (credits)	原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)	申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)	<input type="checkbox"/> 學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. <input type="checkbox"/> 課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. <input type="checkbox"/> 實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. <input type="checkbox"/> 新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. <input type="checkbox"/> 業師參與總時數超過該課程總授課時數之 <u>三分之一</u> The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. <input type="checkbox"/> 非於原定學期或臨時提出之課程 <u>Non-standard semester courses.</u> <input type="checkbox"/> 其他，請說明：_____ Other reasons, explain:		<p>特殊課程審核申請表 Application Form of Special Courses</p> <p>申請日期 Date of Application: 年(y) 月(m) 日(d)</p> <table border="1"> <tr> <td>申請學年期 Semester/ year</td><td>學年 (academic year)</td><td>第 學期 (semester)</td></tr> <tr> <td>開課單位 Department/Institution</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>課程名稱 Course title</td><td colspan="2"></td></tr> <tr> <td>學分數 Credits</td><td>課程學分 _____ 學分 (credits)</td><td>原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)</td></tr> <tr> <td>申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)</td><td colspan="2"> <input type="checkbox"/>學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. <input type="checkbox"/>課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. <input type="checkbox"/>實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. <input type="checkbox"/>新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. <input type="checkbox"/>業師參與總時數超過該課程總授課時數之 1/3 The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. <input type="checkbox"/>提前上課 Starting classes before the semester begins. <input type="checkbox"/>其他，請說明：_____ Other reasons, explain: </td></tr> </table>	申請學年期 Semester/ year	學年 (academic year)	第 學期 (semester)	開課單位 Department/Institution			課程名稱 Course title			學分數 Credits	課程學分 _____ 學分 (credits)	原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)	申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)	<input type="checkbox"/> 學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. <input type="checkbox"/> 課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. <input type="checkbox"/> 實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. <input type="checkbox"/> 新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. <input type="checkbox"/> 業師參與總時數超過該課程總授課時數之 1/3 The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. <input type="checkbox"/> 提前上課 Starting classes before the semester begins. <input type="checkbox"/> 其他，請說明：_____ Other reasons, explain:		<p>申請表格修正</p>
申請學年期 Semester/ year	學年 (academic year)	第 學期 (semester)																														
開課單位 Department/Institution																																
課程名稱 Course title																																
學分數 Credits	課程學分 _____ 學分 (credits)	原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)																														
申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)	<input type="checkbox"/> 學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. <input type="checkbox"/> 課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. <input type="checkbox"/> 實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. <input type="checkbox"/> 新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. <input type="checkbox"/> 業師參與總時數超過該課程總授課時數之 <u>三分之一</u> The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. <input type="checkbox"/> 非於原定學期或臨時提出之課程 <u>Non-standard semester courses.</u> <input type="checkbox"/> 其他，請說明：_____ Other reasons, explain:																															
申請學年期 Semester/ year	學年 (academic year)	第 學期 (semester)																														
開課單位 Department/Institution																																
課程名稱 Course title																																
學分數 Credits	課程學分 _____ 學分 (credits)	原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)																														
申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)	<input type="checkbox"/> 學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. <input type="checkbox"/> 課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. <input type="checkbox"/> 實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. <input type="checkbox"/> 新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. <input type="checkbox"/> 業師參與總時數超過該課程總授課時數之 1/3 The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. <input type="checkbox"/> 提前上課 Starting classes before the semester begins. <input type="checkbox"/> 其他，請說明：_____ Other reasons, explain:																															
<p>七、本要點經教務會議通過，<u>自發布日施行</u>，修正時亦同。</p>	<p>七、本要點經教務會議通過，<u>陳請校長核定後公布施行</u>，修正時亦同。</p>	<p>依教育部 114 年 1 月 22 日臺教高 (二)字第 1130136074 號函修正。</p>																														

長庚大學特殊課程審查實施要點

訂定部門：教務處
中華民國 112 年 12 月 07 日訂定

本著作非經著作權人同意，不得轉載、翻印或轉售。

訂定/修正記錄

112 年 12 月 07 日教務會議通過訂定

114 年 09 月 11 日教務會議通過修正

長庚大學特殊課程審查實施要點

112年12月07日教務會議通過訂定

114年09月11日教務會議通過修正

- 一、長庚大學（以下簡稱本校）為使具特殊情形之課程規劃及授課時數核算有所依循，特訂定「特殊課程審查實施要點」（以下簡稱本要點）。
- 二、本校為使各單位規劃課程有所遵循，以及明確規範教師授課時數等，訂有「長庚大學課程實施辦法」、「長庚大學教師授課鐘點核計辦法」及「長庚大學教師授課鐘點核計作業要點」，課程若有特殊情形不符上述規定者，須依本要點提特殊課程審查。
- 三、若有以下情況者須申請特殊課程審查
 - （一）學分與授課時數差異：各課程學分之計算，以授課十八小時一學分為原則，實驗或實習每學期三十六至五十四小時為一學分；若因課程安排，授課總時數非上述情形者，需列實際授課總時數。
 - （二）課程安排分組討論：因課程需求安排分組討論，於同時段會有多位教師帶領討論，需列實際授課總時數。
 - （三）實驗及實習課授課時數核算：校內實驗及實習課每指導一節課，核計授課時數 0.5 小時。教師若全程親自講授示範，需核算實際時數者，得另提出申請。
 - （四）新課程或跨領域課程，教師需共時授課：新課程或跨領域課程於同一時段共授課程，每位授課教師必須全程出席並參與課程內教學、實作或共學，需核算所有教師實際時數者，得另提出申請並列出實際授課總時數。
 - （五）業師參與總時數超過該課程總授課時數之三分之一。
 - （六）非於原定學期或臨時提出之課程。
 - （七）其他情形特殊者
- 四、為辦理特殊課程之審查事宜，設置「特殊課程審查委員會」（以下簡稱本委員會），本委員會由校長、教務長、各學院院長、通識教育中心主任、課務組組長及教學資源中心主任組成之，由校長擔任主席，教務長擔任召集人。

本委員會之行政業務，由教務處課務組負責之。
- 五、課程核計情形特殊者須依教務處每學期公布之申請時間，填寫「特殊課程審核申請表」（表號 060009601），經開課單位彙整提出，逾期不予以受理。

申請表之「課程進行方式」欄須詳細說明課程進行方式及學生學習成效評核方式。

- 六、曾通過特殊課程審核之課程，若課程內容無調整，其審核結果至多適用三年，逾期須再送審；若課程內容有異動則需再提出審查。
- 七、本要點經教務會議通過，自發布日施行，修正時亦同。

特殊課程審核申請表

Application Form of Special Courses

申請日期 Date of Application :

年(y)

月(m)

日(d)

申請學年期 Semester/ year	_____ 學年 (academic year)	第 _____ 學期 (semester)
開課單位 Department/Institution		
課程名稱 Course title		
學分數 Credits	課程學分 _____ 學分 (credits)	原授課時數 _____ 小時 (teaching hours)
申請原因 (請擇一勾選) Reason for application (choose one)	<div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> 學分與授課時數差異，實際授課總時數：_____小時 Discrepancy in credits and equivalent teaching hours. </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> 課程安排分組討論，實際授課總時數：_____小時 Course arrangement with group discussion requires multiple instructors. </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> 實驗或實習課授課時數核算 Arrangement of experimental or practical courses requires recognition of teaching hours different from the regulation. </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> 新課程或跨領域課程教師需共時授課，所有教師實際授課總時數：_____小時 For new and cross-disciplinary courses, arrangement requires co-teaching in a lecture. </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> 業師參與總時數超過該課程總授課時數之 <u>三分之一</u> The total hours with industrial specialists of one course exceed 1/3 of the total teaching hours. </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> 非於原定學期或臨時提出之課程 <u>Non-standard semester courses.</u> </div> <div> <input type="checkbox"/> 其他，請說明： _____ Other reasons, explain: </div>	

課程安排 Course arrangement	詳細說明課程進行方式及學生學習成效評核方式。 Detailed explanation of how the course is conducted and how student learning is evaluated.		
課程負責人簽名 Signature of the course coordinator		聯絡電話： Tel: _____ Mobile: _____	
系主任簽核 Approved by the Chair of the Department		院長簽核 Approved by the Dean of College	
教務長簽核 Approved by the Dean of Academic Affairs		校長簽核 Approved by the President	

表號： 060009601 規格：A4

說明： 1. 一門課程填寫一張申請表，申請表請以電腦打字列印紙本呈核。

2. 申請流程：申請人>系主任>院長>教務處。

「長庚大學教師適任性輔導作業要點」修正條文對照表（草案）

修正條文	現行條文	說明
一、目的： <u>長庚大學（以下簡稱本校）為輔導未通過適任性評量之教師，依據本校教師適任性評量辦法，訂定「適任性輔導作業要點」（以下簡稱本要點）。</u>	一、目的： 為協助教師提升研究、教學等各項能力，以滿足學校適任性評量要求，特制定本要點。	依據本校規章作業管理辦法格式修正。
二、對象： 本校所有未通過適任性評量之專任教師， <u>不含臨床教師。</u>	二、對象： 本校所有未通過適任性評量之專任教師。	明確定義對象。
三、輔導內容： 教學技巧：指有關各種教學方法之運用、介紹與討論。 學術研究：指教師研究計畫擬定、執行與報告撰寫等能力。	三、輔導內容： <u>（一）教學技巧：指有關各種教學方法之運用、介紹與討論。</u> <u>（二）學術研究：指教師研究計畫擬定、執行與報告撰寫等能力。</u>	依據本校規章作業管理辦法格式修正。
四、輔導方式： 教學輔導 <u>（一）每位應接受輔導之教師，次一學期前須由系所主管向教學資源中心申請並完成教學諮詢輔導。</u> <u>（二）由教學資源中心負責規劃與安排提升教學品質研討會，邀請校內外相</u>	四、輔導方式： <u>A.教學輔導</u> <u>（一）教學技巧輔導由教學資源中心負責規劃與安排，每學年以辦理四次為原則。每次皆邀請校內外相關領域專家學者主講或主持。接受協助之教師應每場參加。</u> <u>（二）每位接受協助之教</u>	1、依據本校規章作業管理辦法格式修正。 2、為加強整體輔導機制，擬新增如教學分項成績未通過評分標準者，第一學期前須由系所主管向教學資源

修正條文	現行條文	說明
<p><u>關領域專家學者主講或主持，每學年以辦理四次為原則，接受協助之教師應每場參加。參與研討會後，一星期內應繳交至少五百字的教學省思報告，經系所主管審閱同意後留存系所辦公室備查，影本送交教學資源中心。</u></p> <p>學術輔導</p> <p>(一) 由系所主管邀請系所資深教授或副教授擔任學術導師，進行學術研究輔導，並完成報告。必要時，得經院級主管同意，邀請系所以外或校外專業教授擔任學術導師協助輔導。</p> <p>(二) 學術導師安排確定後，接受協助之教師應即與學術導師共同討論擬定輔導計畫(表號：<u>066000701</u>)，經系所主管審閱同意後留存系所辦公室備查，影本送交</p>	<p><u>師，在參與教學技巧工作坊後，一星期內應該繳交最少五百字的心得報告，經系所主管批閱後，影印一份送交教學資源中心留存。</u></p> <p>B.學術輔導</p> <p>(一) 由系所主管邀請系所資深教授或副教授擔任學術導師，進行學術研究輔導，並完成報告。必要時，得經院級主管同意，邀請系所以外或校外專業教授擔任學術導師協助輔導。</p> <p>(二) 學術導師安排確定後，接受協助之教師應即與學術導師共同討論擬定輔導計畫(見附件一)，經系所主管同意後，影印一份送交教學資源中心留存。</p>	<p>中心申請並完成教學諮詢輔導，並協助其通過教學評量。</p> <p>3、考量學術輔導成效需要較長的醞釀期，原學術輔導教師每個月應填寫一份輔導紀錄表，修正為每學期結束前應填寫一份輔導紀錄表。</p> <p>4、修正條文用字，明確語意，以利執行。</p>

修正條文	現行條文	說明
<p>教學資源中心。</p> <p>(三) 每位學術導師，<u>每學期結束前應填寫一份輔導紀錄表</u>（表號：<u>066000702</u>），經系所主管<u>審閱同意</u>後<u>留存系所辦公室備查</u>，影本送交教學資源中心。</p>	<p>(三) 每位學術導師，<u>每個月底應該填寫一份輔導紀錄表</u>（見附件二），經系所主管<u>批閱</u>後，影印一份送交教學資源中心留存。</p>	
<p>六、<u>施行與修正</u></p> <p>本要點經教務會議通過，<u>自發布日施行</u>，修正時亦同。</p>	<p>六、本要點經教務會議通過，呈校長核可後公佈實施，修正時亦同。</p>	<p>依據本校規章作業管理辦法格式修正。</p>

長庚大學教師適任性輔導作業要點

98年9月24日教務會議通過制定
114年○月○日○教務會議通過修正

一、目的：

長庚大學（以下簡稱本校）為輔導未通過適任性評量之教師，依據本校教師適任性評量辦法，特訂定「長庚大學教師適任性輔導作業要點」（以下簡稱本要點）。

二、對象：

本校所有未通過適任性評量之專任教師，不含臨床教師。

三、輔導內容：

教學技巧：指有關各種教學方法之運用、介紹與討論。

學術研究：指教師研究計畫擬定、執行與報告撰寫等能力。

四、輔導方式：

教學輔導

（一）每位應接受輔導之教師，次一學期前須由系所主管向教學資源中心申請並完成教學諮詢輔導。

（二）由教學資源中心負責規劃與安排提升教學品質研討會，邀請校內外相關領域專家學者主講或主持，每學年以辦理四次為原則，接受協助之教師應每場參加。參與研討會後，一星期內應繳交至少五百字的教學省思報告，經系所主管審閱同意後留存系所辦公室備查，影本送交教學資源中心。

學術輔導

（一）由系所主管邀請系所資深教授或副教授擔任學術導師，進行學術研究輔導，並完成報告。必要時，得經院級主管同意，邀請系所以外或校外專業教授擔任學術導師協助輔導。

（二）學術導師安排確定後，接受協助之教師應即與學術導師共同討論擬定輔導計畫（表號：066000701），經系所主管審閱同意後留存系所辦公室備查，影本送交教學資源中心。

（三）每位學術導師應於每學期結束前填寫輔導紀錄表（表號：066000702），經系所主管審閱同意後留存系所辦公室備查，影本送交教學資源中心。

五、績效評量：

（一）接受教學輔導者，在輔導期間，教學意見調查表達到該學院前 60%，且在 4.0 以上者，即可結束輔導。

（二）接受研究輔導者，在輔導期間，其研究表現達到適任性評量要求時，即可結束輔導。

六、施行與修正

本要點經教務會議通過，自發布日施行，修正時亦同。

○○○年度未通過適任性評量教師輔導計畫

教師部門	
未通過教師	
學術導師	
輔導期程	自○○年○○月○○日至○○年○○月○○日止
輔導計畫	
(如輔導目標或計畫、可提供的研究資源或心理支持、定期評估和回饋方式、預期成效或其他。)	
教師部門單位主管	
(如不需要輔導請簡述原因。)	
教師部門單位主管：_____	

表單說明：

- 1、學術導師可由單位主管邀請所屬部門副教授以上教師擔任學術導師，進行學術研究輔導。
- 2、不需要輔導者，免填附件二。
- 3、表單流程：正本教師部門＞PDF 電子檔送教學資源中心。

表號：066000701

