

中國醫藥大學 105 學年度第 1 學期校課程委員會會議議程

目 錄

開會時間：105 年 10 月 19 日（星期三）15:10~17:00.....	1
開會地點：立夫教學大樓六樓第一會議室.....	1
會議議程：.....	1
一、 討論事項.....	1
(一)、專業共同課程委員會.....	1
(二)、醫學院 提案.....	1
提案單位：醫學系.....	1
提案單位：生物醫學研究所.....	2
(三)、藥學院 提案.....	4
提案單位：藥學系學士班.....	4
提案單位：藥學系碩博士班.....	5
(四)、中醫學院 提案.....	5
提案單位：中醫學系學士班.....	5
提案單位：學士後中醫學系.....	9
提案單位：中西醫結合研究所.....	10
提案單位：國際針灸碩士學位學程.....	11
(五)、健康照護學院 提案.....	12
提案單位：醫學檢驗生物技術學系學士班.....	12
提案單位：醫學檢驗生物技術學系碩士班.....	16
提案單位：運動醫學系.....	16
提案單位：生物醫學影像暨放射科學系碩士班.....	18
提案單位：生物醫學影像暨放射科學系學士班.....	18
提案單位：護理學系學士班.....	19
提案單位：護理學系碩士班.....	20
提案單位：生物醫學工程碩士學位學程.....	20
(六)、公共衛生學院 提案.....	21
提案單位：公共衛生學系學士班.....	21
提案單位：公共衛生學系博士班.....	22
提案單位：職業安全與衛生學系學士班.....	25
提案單位：職業安全與衛生學系碩士班.....	26

(七)、生技製藥暨食品科學院 提案	26
提案單位：中國藥學暨中藥資源學系學士班.....	26
提案單位：生物科技學系學士班.....	27
提案單位：生物科技學系碩博士班.....	28
提案單位：藥用化妝品學系學士班.....	28
提案單位：藥用化妝品學系碩士班.....	29
(八)、註冊課務組 提案	29
(九)、通識教育中心 提案	30
二、 臨時動議：	31
(一)、公共衛生學院 提案	31
三、 散會：於 16:30 散會.....	31

中國醫藥大學 105 學年度第 1 學期校課程委員會會議議程

開會時間：105 年 10 月 19 日（星期三）15:10~17:00

開會地點：立夫教學大樓六樓第一會議室

主 席：陳悅生 教務長

出席委員：黃彬芳 委員 陳志鴻 委員 張恒鴻 委員 林文川 委員 沈戊忠 委員 鍾景光 委員
蔡文正 委員 陳振雄 委員 林妍如 委員 李正淳 委員 廖述盛 委員 毛義方 委員
(校外) 李雅文 委員(校外) 許津如 委員(學生代表)

請假委員：謝慶良 委員 李鳳琴 委員 趙克平 委員 殷梅津 委員 許惠恆 委員(校外) 周思源
委員(校外) 林國誠 委員(校外) 朱鎬男 委員(學生代表)

執行秘書：周珮琪 組長

列席人員：提案單位代表如簽到簿

主席宣布開會(略)

會議議程：

一、討論事項

(一)、專業共同課程委員會

案由一：105 學年度第 1 學期專業共同課程委員會會議紀錄備查案。

說 明：如會議記錄【附件P.1~4】。

決 議：照案通過。

(二)、醫學院 提案

提案 2-1

提案單位：醫學系

案由一：變更選修課程名稱及開課學期，提請 討論。

說 明：

1. 醫學總論原開課於四年級下學期，因學生要求及授課需要，擬更改為四年級上、下學期授課。
2. 在下學期的寄生蟲學與實驗課程，往往與「蟲蟲危機」衝堂，故希望將「蟲蟲危機」改至一年級上學期開課。
3. 經 105 年 9 月 29 日醫學系系課程委員會通過。
4. 經 105 年 10 月 5 日醫學院 105 學年度第一次院課程委員會審議通過。

變更課程名稱、學分數、開課學期

原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
醫學總論 review of basic medicine	醫學總論(I)(II) review of basic medicine (I)(II)	謝文聰等	4	選修	四上 1 四下 3	自 103 學年入學生起

蟲蟲危機 Crisis of parasites		林雅玲	2	選修	一下→一上	自 106 學年入學 生起
-----------------------------	--	-----	---	----	-------	------------------

決議：照案通過。

提案 2-2

提案單位：生物醫學研究所

案由一：博士班新增課程，提請 討論。

說明：

1. 經 105 年 08 月 30 日(1)生醫所所課程委員會通過。
2. 經 105 年 10 月 5 日醫學院 105 學年度第一次院課程委員會審議通過。
3. 開課老師周煦文預計於 105 學年度第二學期起以兼任助理教授起聘，若周師未正式受聘，將不予以開課。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.5-10】。

新增課程						
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註	
藥物流行病學 Pharmacoepidemiology	周煦文(預計 自 106/02/01 起聘)	2	選	博一上	自 106 學年入學生起，碩 班可上修，微免組	
臨床試驗/ Clinical Trials	許重義	2	選	博一下	105 學年第二學期起，臨 醫組	

決議：照案通過，惟臨醫組選修總開課學分數為 58 學分，已超過畢業選修學分之 4 倍(31 學分)的開課原則，建請參考【課程開授暨異動管理辦法】第四條第三款與第六條，檢討選修課程。

案由二：碩士班新增課程，提請 討論。

說明：

1. 經 105 年 08 月 30 日(1)生醫所所課程委員會通過
2. 經 105 年 10 月 5 日醫學院 105 學年度第一次院課程委員會審議通過。
3. 新增課程教學進度表【如附件 P.11-23】。

新增課程						
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註	
資料庫寫作(Biomedical research based on big data bases)	許重義	2	選	碩一下	105 學年第二學期 起，臨醫組	
偽慢病毒應用與實作 Application and practice of pseudotyped lentivirus	蘇文琪	2	選	碩一下	105 學年第二學期 起，雙週授課，微免組	
近代轉譯研究原理 Principle of Modern Translational Research	馬文隆	1	選	碩一下	自 105 學年第二學期 起，單週授課，臨醫組	
近代轉譯研究實作 Practice of Modern Translational Research	馬文隆	2	選	碩一下	自 105 學年第二學期 起，雙週授課，臨醫組	

決議：照案通過。

案由三：碩/博士班課程變更名稱、學分數，提請討論。

說明：

1. 經105年08月30日(1)生醫所所課程委員會通過。
2. 經105年10月5日醫學院105學年度第一次院課程委員會審議通過。

變更課程名稱、學分數						
原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
癌症免疫學 Cancer immunology	癌症免疫學 Cancer immunology	吳恒祥	1→2	選	碩一上	自 106 學年入學生起，腫瘤組
致病病毒特論 (I) (Special topics of Pathogenic Viruses; STPV (I))	致病病毒特論 (Special topics of Pathogenic Viruses; STPV)	蘇文琪	2	選	博一上	自 106 學年入學生起，微免組

決議：照案通過。

案由四：碩/博士班課程刪除，提請討論。

說明：

1. 將兩學期的致病病毒特論，整合成一上上課，故刪除一下課程。
2. 經 105 年 08 月 30 日(1)生醫所所課程委員會通過。
3. 經 105 年 10 月 5 日醫學院 105 學年度第一次院課程委員會審議通過。

刪除/取消 原開課課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
致病病毒特論 (II)	蘇文琪	2	選	博一下	自 106 學年入學生起，與致病病毒特論 (I)合併，微免組
功能性磁振造影 Functional magnetic resonance imaging (fMRI)	段正仁	2	選	碩一下	開課教師離職，神科組
腦功能造影 Functional Brain Mapping	段正仁	2	選	碩一上	開課教師離職，神科組

決議：照案通過。

案由五：生物醫學研究所(醫學工程與復健科技產業博士學位學程)博士班新增課程，提請討論。

說明：

1. 經105年2月25日104學年度第2學期第1次醫學工程與復健科技產業博士學位學程籌備事務委員會通過。

2. 經105年10月5日醫學院105學年度第一次院課程委員會審議通過。
3. 新增課程教學進度表【如附件P.24-27】。

新增課程						
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註	
英文科技論文寫作 English writing skills for scientific paper	黃恆立、(許瑞廷、其他生醫工程背景教師)	2	選	博一下	甲組課程 自 105 學年度入學生起	
高等生物醫學材料 Advanced biomedical materials	林殿傑、(姚俊旭、陳悅生)	2	選	博一下	甲組課程 自 105 學年度入學生起	

決議：照案通過。

(三)、藥學院 提案

提案 3-1

提案單位：藥學系學士班

案由一：學士班 105 入學年度擬新增 6 門課程、變更 2 門課程，提請 討論。

說明：

1. 配合藥學系學士班分組教學課程規劃，擬新增 6 門課程、變更 2 門課程。
2. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度第 1 學期第 1 次藥學系課程委員會討論通過。
3. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度第 1 學期第 1 次藥學院課程委員會討論通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.28-44】。

新增課程						
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註	
社區藥局經營管理 Pharmacy Business Management	洪靚娟	2	選	三下	自 105 學年入學生起	
藥學科學研究 Pharmaceutical science research	藥學研究組 教學小組	2	選	一下	自 105 學年入學生起	
藥物研發與技轉導論 An introduction to drug development and technology transfer	藥學研究組 教學小組	2	選	一下	自 105 學年入學生起	
藥學研究體驗 Experience learning on pharmaceutical research	藥學研究組 教學小組	2	選	二上	自 105 學年入學生起	
論文導讀暨研究計畫撰寫 Research article reading and project writing	藥學研究組 教學小組	2	選	二上	自 105 學年入學生起	
藥學轉譯研究 Pharmaceutical translational research	藥學研究組 教學小組	2	選	五下	自 105 學年入學生起	

變更課程名稱、開課學期						
原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註

應用醫院藥學 Applied Hospital Pharmacy	應用藥事執業 Applied Pharmacy Practice	林香汶	2	選	五下	自 105 學年入學 生起
應用分子生物學 The application of molecular biology	分子生物學應用 導論 An introduction to molecular biology and application	藥學研究組 教學小組	2	選	三下→二下	自 105 學年入學 生起

註：藥學研究組教學小組成員：吳永昌，李鳳琴、陳建良、侯曼貞、鮑柏穎、莊大賢、林雲冰、陸德齡、林文鑫、李正常

決議：照案通過，務必再檢視選修課程開課比例。

提案 3-2

提案單位：藥學系碩博士班

案由一：博士班擬變更 1 門課程，提請 討論。

說明：

1. 配合本系整體課程規劃需要，本系博士班擬變更 1 門課程。
2. 依據本校「課程開授暨異動管理辦法」辦理。
3. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度第 1 學期第 1 次藥學系課程委員會討論通過。
4. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度第 1 學期第 1 次藥學院課程委員會討論通過。

變更課程名稱、開課學期						
原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
高等健保研究資料庫資料處理特論 Advanced information processing of national health insurance	高等健保研究資料庫資料處理 Advanced information processing of national health insurance	林香汶	2	選	二下→二上	1.自 106 學年入學生起 2.開放碩士班上修

決議：照案通過。

(四)、中醫學院 提案

提案 4-1

提案單位：中醫學系學士班

案由一：刪除學士班課程，提請 討論。

說明：

1. 依 105 年 08 月 09 日中醫學院 105 學年度第二次主管會議紀錄辦理。
2. 心臟外科學、胸腔外科學、系統生物學、針灸科學概論連續三年未開(含未達修課人數)。

3. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度中醫學系第一次課程會議通過。

4. 經 105 年 10 月 04 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。

刪除/取消 原開課課程					
原課程名稱 (含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課 學期	備 註
醫用數學 Medical mathematics	陳方周	2	必	一下	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學生起實施
奈米化學 Nanochemistry	蔡育勳	1	必	一上	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學生起實施
醫事法律學 Jurisprudence of medical affair	林義龍	2	選修	四下	自學士班乙組 106 學年度入學學生起實施
心臟外科學 Cardiac surgery	附醫臨床醫師	1	選修	四下	自學士班乙組 106 學年度入學學生起實施
胸腔外科學 Chest surgery	附醫臨床醫師	1	選修	四下	自學士班乙組 106 學年度入學學生起實施
系統生物學 Systems biology	林靖婷	2	選修	三上	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學生起實施
針灸科學概論 Introduction to acupuncture science	林昭庚	2	選修	四上	1.修課對象:國際學生 2.自 106 學年度起實施(學士班乙組 103 學年度入學學生起實施)

決 議：照案通過。

案由二：新增學士班課程，提請 討論。

說 明：

1. 依 101 年 08 月 08 日全國中醫教育第四次會議(四校五系)決議及參照醫學系課程規畫辦理。

2. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度中醫學系第一次課程會議通過。

3. 經 105 年 10 月 04 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。

4. 新增課程教學進度表【如附件 P.51-61】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課 學期	備 註
病理學實驗 C Pathology laboratory C	張涵	1	必	三下	自學士班乙組 106 學年度入學學生起實施
醫學總論(一)、(二) General review of basic medical sciences(I)、(II)	洪宏杰	1/1	選修	四上/四 下	自學士班甲組 103 學年度入學學生起實施
專題研究(一)、(二) Independent research(I)、(II)	洪宏杰/ 蔡育勳	1/1	選修	一上/一 下	自學士班甲、乙組 105 學年度起實施

決 議：照案通過。

案由三：變更學士班課程名稱及開課學期，提請 討論。

說 明：

1. 依 105 年 08 月 09 日中醫學院 105 學年度第二次主管會議決議辦理。
2. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度中醫學系第一次課程會議通過。
3. 經 105 年 10 月 04 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。

變更課程名稱、開課學期、學分數							
原課程名稱 (含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課 學期	備 註	
針灸科學(一) Acupuncture & moxibustion	基礎針灸學(一)、 (二) Fundamental Acupuncture& moxibustion(I)、(II)	孫茂峰、許昇 峰	3→	1 2	必修	四上 → 四上	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學 生起實施
針灸科學(二) Acupuncture & moxibustion	臨床針灸學 Clinical acupuncture& moxibustion	孫茂峰、許昇 峰	3	必修	四下	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學 生起施	

決 議：照案通過。

案由四：變更學士班課程修別、名稱、開課學期、學分數及整合，提請 討論。

說 明：

1. 依 105 年 08 月 09 日中醫學院 105 學年度第二次主管會議決議辦理及為符合各年級最低學分調整上課學期。
2. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度中醫學系第一次課程會議通過。
3. 經 105 年 10 月 04 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。

變更課程修別、名稱、開課學期、學分數及整合						
原課程名稱 (含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課 學期	備 註
醫學導論 Introduction to medicine		陳汶吉	1	必→選	一上	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學 生起實施
醫學史 History of medicine		李德茂	2	必→選	一下	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學 生起實施
生命價值 The meaning of life		陳汶吉	2	必→選	一下	自學士班甲組 106 學年度入學學生起 實施
中醫文獻學 Chinese medical literature		李健祥	2	必→選	一下	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學 生起實施
中醫學導論 Introduction to Chinese medicine		蘇奕彰	2→1	必	一上	自學士班甲、乙組 106 學年度入學學 生起實施
醫學生涯 Medical profession		孫茂峰	2→1	必	二下	自學士班甲組 106 學年度入學學生起

										實施
醫學生涯 Medical profession		孫茂峰		2→1		必		五上		自學士班乙組 106 學年度入學學生起 實施
流行病學 Epidemiology	→流行病與生 物統計學 Epidemiology & biostatistics 【如附件 P.45】	廖文 伶	黃毓 銓、 廖文 伶	1	→2	必		三 上	三 上	自學士班乙組 106 學年度入學學生起 實施
生物統計學 Biostatistics		生統 小組		2		必	必	二 下		
醫學新知 Medical news	→醫學研究與 新知 Medical research and news【如附件 P.47】	林靖 婷	林靖 婷、 顏宏 融	2	→2	必		二 上	二 上	自學士班乙組 106 學 年度入學學生起實 施
醫學研究方法 Medical research methodology		黃毓 銓、顏 宏融		2			三 下			
生命價值 The meaning of life	→醫學倫理與 法律 Medical ethics and laws 【如附件 P.49】	陳汶 吉	陳汶 吉、 林義 龍	2	→2	必		二 上	→ 四 上	1.自學士班乙組 106 學年度入學學生 起實施 2.備註:本課程內容 含「生命價值」、 「醫院管理與法規」
醫學倫理學 Medical ethics		陳汶 吉林 義龍		2		必	必	四 上		
醫院管理與法規 Hospital management & regulations		孫茂 峰、 林義 龍		1		必	四 下			
中國歷代名醫學說研討 Chinese medical theories		高尚德		2		選修		三下→ 四下		自學士班乙組 106 學年度入學學生起 實施
法醫學 Forensic medicine		洪宏杰		1		選修		四上→ 四下		自學士班乙組 106 學年度入學學生起 實施

決 議：照案通過。

案由五：變更學士班課程修課學期，提請 討論。

說 明：

1. 因應自 105 學年度起全民國防教育等 5 科目改為選修各 1 學分，擬調整學期以利同學修課。
2. 經 105 年 09 月 29 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。
3. 經 105 年 10 月 04 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。

變更開課學期						
原課程名稱 (含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課 學期	備 註
生命價值 The meaning of life		陳汶吉	2	必	一下→ 三上	學士班甲組 105 學 年度入學學生實施

決 議：照案通過。

提案 4-2

提案單位：學士後中醫學系

案由一：必修課程精簡學分數，提請 討論。

說 明：

1. 為整體課程規劃之需要，調整課程如下表。
2. 經 105 年 09 月 09 日學士後中醫學系 105 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會議通過。
3. 經 105 年 10 月 04 日 105 學年度中醫學院第一次課程會議通過。

變更課程修別、名稱、開課學期、學分數及整合						
課程名稱(含英文)	變更後 課程名稱	開課老師	學分數	必選修	開課學 期	備註
醫學新知 Medical news 醫學研究方法 Methodology of medical research	醫學研究與新知 Medical research & medical news	林瑋德/蘇奕 彰	4→2	必	三上	1.全英語授課 2.自 106 學年入學 生起 3.104 學年度第 14 次 主 管 會 議 (105.07.26)
生命價值 The value of life 醫學倫理學 Medical ethics 醫院管理與法律 Hospital management & medical laws	醫學倫理與法律 Medical ethics & medical laws	蘇奕彰/張東 迪	6→2	必	三下	1.課程內容含「生 命價值」 2.自 106 學年入學 生起 3.104 學年度第 14 次主管會議 (105.07.26)
醫學導論 Introduction of medicine		陳汶吉	1	必→選	一上	1.自 106 學年入學 生起 2.104 學年度第 14 次主管會議 (105.07.26)
醫學史 History of medicine		李德茂	2	必→選	一上	1.自 106 學年入學 生起 2.104 學年度第 14 次主管會議 (105.07.26)
中醫文獻學 Literatures of Chinese medicine		李健祥	2	必→選	一下	1.自 106 學年入學 生起 2.105 學年度中醫 學院課程委員會 (105.10.04)

中醫學導論 Introduction of Chinese medicine		陳必誠	2	必→選	一上	1.自 106 學年入學生起 2. 105 學年度中醫學院課程委員會 (105.10.04)
醫學生涯 Medical professions		待聘	2→1	必	一下	1.自 106 學年入學生起 2.104 學年度第 14 次主管會議 (105.07.26)
針灸科學(一) Acupuncture (I)	基礎針灸學 Basic Acupuncture	呂孔文/李育臣	3	必	二上	1.自 106 學年入學生起 2.院長召開會議 (105.07.28)
針灸科學(二) Acupuncture (II)	臨床針灸學 Clinical Acupuncture	呂孔文/李育臣	3	必	二下	1.自 106 學年入學生起 2.院長召開會議 (105.07.28)

決議：照案通過。

提案 4-3

提案單位：中西醫結合研究所

案由一：新增選修課程，提請 討論。

說明：

1. 經 105 年 6 月 24 日中西醫結合研究所 104 學年度第五次課程委員會及 105 年 9 月 20 日 105 學年度第一次課程委員會通過。
2. 經 105 年 10 月 4 日中醫學院 105 學年度第一次課程委員會通過。
3. 新增課程教學進度表【如附件 P.62-68】。

新增課程					
課程名稱(含英文)/課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
中醫資料庫的建置與應用 Design and application of Chinese Medicine Database	張恒鴻、 朱學亭	2	選	碩一上	自 106 學年度起
中西醫結合的大數據分析 Big data analysis of integrated Chinese and Western medicine	張恒鴻、 朱學亭	2	選	碩一下	自 105 學年度起
硫化氫之生化學特論 Special topics on biochemistry of hydrogen sulfide	李德彥	2	選	碩一下	自 105 學年度起

決議：照案通過。惟碩士班選修課程學分數已超過畢業選修學分之 4 倍的開課原則，請參考【課程

開授暨異動管理辦法】第四條第三款與第六條，檢討選修課程。

提案 4-4

提案單位：國際針灸碩士學位學程

案由一：新增「標準中醫詞彙」、「中醫學史」、「針灸穴位練習」、「實習」等四門課程，提請討論。

說明：

1. 經 105 年 7 月 14 日國際針灸碩士學位學程 104 學年度第 6 次事務會議通過。
2. 經 105 年 10 月 4 日中醫學院 105 學年度第一次課程委員會通過。
3. 新增課程教學進度表【如附件 P.69-84】。

新增課程					
課程名稱(含英文)/課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
標準中醫詞彙 Standard Medical Terminology in Chinese medicine	楊仕哲	2	選修	一下	1. 自 105 學年入學生起 2. 全英語授課
中醫學史 History of Chinese Medicine	楊仕哲	2	選修	一上	1. 自 106 學年入學生起 2. 全英語授課
針灸穴位練習 Clinical Skills of Acupuncture and Moxibution	李育臣	2	選修	一上	1. 自 106 學年入學生起 2. 全英語授課
針灸實習 Internship	周立偉	4	選修	二下	1. 自 104 學年入學生起 2. 全英語授課 3. 限臺灣教育部認可之大學醫學系、學士後醫學系、中醫學系、學士後中醫學系或牙醫系畢業者選修。 4. 為本學程畢業規定之一，須於畢業前須完成選修。
針灸見習 Clinical Observation	周立偉	4	選修	二下	1. 自 104 學年入學生起 2. 全英語授課 3. 限臺灣教育部認可之大學畢業且具外國針灸執業資格者。 4. 為本學程畢業規定之一，須於畢業前須完成選修。

決議：針灸實習、針灸見習不予新增，實習時數可於成績單呈現，其餘照案通過。

(五)、健康照護學院 提案

提案 5-1

提案單位：醫學檢驗生物技術學系學士班

案由一：變更學士班「細胞診斷及組織病理學技術」等 33 門課程及刪除「臨床血液學與血庫學新知」等 5 門課程，提請 討論。

說 明：

1. 為提升本系學生通過醫事檢驗師之考照率，擬將學生校外臨床實習課程由四年級下學期改為四年級上學期，四年級下學期時返校準備證照考試，以達學生畢業即可就業之目標，故提案異動課程以利與職場接軌。
2. 經 105 年 9 月 6 日 105 學年度第 1 學期第 1 次醫學檢驗生物技術學系課程委員會決議通過。
3. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

變更必修別、開課學期					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必修	開課學期	備註
生物統計學 Biostatistics	生統小組	2	必→選	二下	104 學年入學生起
細胞診斷及組織病理學技術 Diagnostic cytology and histopathologic techniques	張益銓	2	選修	二下→二上	105 學年入學生起
細胞診斷及組織病理學技術實驗 Diagnostic cytology and histopathologic techniques experiment	張益銓	1	選修	二下→二上	105 學年入學生起
分子生物學 Molecular biology	黃蕙君	2	必修	三上→二下	自 104 學年入學生起
生物技術學 Biotechnology	鄭如茜	2	必修	三下→三上	自 104 學年入學生起
臨床鏡檢學 Clinical microscopy	張益銓	2	必修	三上→三下	自 104 學年入學生起
臨床鏡檢學實驗 Clinical microscopy laboratory	張益銓	1	必修	三上→三下	自 104 學年入學生起
臨床生化學 Clinical biochemistry	陳昭賢	3	必修	三下→三上	自 104 學年入學生起
臨床生化學實驗 Clinical biochemistry laboratory	陳昭賢	1	必修	三下→三上	自 104 學年入學生起
臨床病毒學 Clinical virology	鄭如茜	2	必修	三下→三上	自 104 學年入學生起
蛋白質化學 Protein chemistry	陳昭賢	2	選修	三上→二上	自 104 學年入學生起
分子生物學暨生物技術學實驗 Molecular biology and biotechnology laboratory	鄭如茜	2	選修	三下→三上	自 104 學年入學生起

變更必修選別、開課學期

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必修	開課學期	備註
臨床病毒學實驗 Clinical virology laboratory	鄭如茜	1	選修	三下→三上	自 104 學年入學生起
醫檢職場與生技產業 Clinical laboratory science and biotechnology industry	陳昭賢	2	選修	三下→四下	自 104 學年入學生起
儀器分析與應用 Instrumental analysis and application	鄭如茜	1	必修	四上→四下	自 104 學年入學生起
前瞻生物醫學 Frontiers in Biomedicine	林振文	2	選修	三上→四下	自 104 學年入學生起
遺傳實驗診斷學 Laboratory genetics	劉國慶	2	選修	四上→四下	自 104 學年入學生起
臨床微生物學 Clinical microbiology	張益銓	3	必修	四上→三下	自 104 學年入學生起
臨床微生物學實驗 Clinical microbiology laboratory	張益銓	1	必修	四上→三下	自 104 學年入學生起
臨床血清及免疫學 Clinical serology and immunology	林孟亮	2	必修	四上→三下	自 104 學年入學生起
臨床血清及免疫學實驗 Clinical serology and immunology laboratory	林孟亮	1	必修	四上→三下	自 104 學年入學生起
醫學分子檢驗學 Medical molecular diagnostics	林振文	2	必修	四上→三下	自 104 學年入學生起
臨床生化學實習 Practice in clinical biochemistry	姜中人	2	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
臨床微生物學實習 Practice in clinical microbiology	姜中人	3	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
臨床血清及免疫學實習 Practice in clinical serology and immunology	姜中人	2	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
臨床鏡檢學實習 Practice in clinical microscopy	姜中人	3	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
臨床生理學實習 Practice in clinical physiology	姜中人	2	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
臨床血液學實習 Practice in clinical hematology	石志榮	2	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
血庫學實習 Practice in blood banking	石志榮	1	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
病理切片與細胞診斷實習 Practice in histopathologic and cytology	石志榮	1	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起

變更必修別、開課學期					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必修	開課學期	備註
醫學分子檢驗實習 Practice in medical molecular diagnostics	石志榮	1	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起
臨床病毒學實習 Practice in clinical virology	石志榮	1	必修	四下→四上	自 104 學年入學生起

變更課程名稱、學分數						
原課程名稱 (含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課 老師	學分數	必修	開課 學期	備註
醫學分子檢驗學 Medical molecular diagnostics	醫學分子檢驗學(一) Medical molecular diagnostics I	林振文	2→1	必修	三下	自 104 學年入學生 起
	醫學分子檢驗學(二) Medical molecular diagnostics II		2→1	必修	四下	

刪除原開課課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必修	開課學期	備註
臨床血液學與血庫學新知 New trends in clinical hematology and blood banking	莊淨媛	2	選修	四上	自 104 學年入學生 起
臨床鏡檢學與臨床病理學新知 New trends in clinical microscopy and clinical pathology	劉國慶	2	選修	四上	自 104 學年入學生 起
臨床免疫檢驗學新知 New trends in clinical laboratory immunology	陳昭賢	2	選修	四上	自 104 學年入學生 起
臨床生化學新知 New trends in clinical biochemistry	吳怡瑩	2	選修	四上	自 104 學年入學生 起
臨床細菌與病毒學新知 New trends in clinical bacteriology and virology	張益銓	2	選修	四上	自 104 學年入學生 起

決 議：照案通過，惟必修課程因提升考照率而異動，請務必充分與學生溝通及宣導。

案由二：新增學士班「醫學檢驗總論(一)」、「醫學檢驗總論(二)」、「精準醫學」及「跨領域健康照護」等四門課程，提請 討論。

說 明：

- 為強化學生醫學檢驗整體專業知識，擬於四年級下學期新增「醫學檢驗總論(一)」及「醫學檢驗總論(二)」，以利學生與職場接軌。

- 「精準醫學」為本系擬申請新設立精準醫學學分學程之課程。
- 新增四下「跨領域健康照護」選修課程，可使學生熟悉跨領域健康照護的相關醫學知識，奠定日後團隊醫療之基礎。
- 經 105 年 9 月 6 日 105 學年度第 1 學期第 1 次醫學檢驗生物技術學系課程委員會決議通過。
- 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。
- 新增課程教學進度表【如附件 P.85-98】。

新增課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
醫學檢驗總論(一) General review of medical technology (I)	林孟亮	2	必修	四下	自 104 學年入學生起
醫學檢驗總論(二) General review of medical technology (II)	林孟亮	2	選修	四下	自 104 學年入學生起
精準醫學 Precision medicine	張雅璇	2	選修	1.四上/自 103 學年度入學生 2.四下/自 104 學年度入學生起 (屬精準醫學學分學程課程)	
跨領域健康照護 Interdisciplinary of healthcare	鄭如茜	2	選修	四下	自 104 學年入學生起

決議：照案通過。

案由三：異動學士班自 104 學年度入學生起之畢業規定，提請 討論。

說明：

- 為配合本系學生校外實習課程由四年級下學期改為四年級上學期之課程異動所作之修正。
- 經 105 年 9 月 6 日 105 學年度第 1 學期第 1 次醫學檢驗生物技術學系課程委員會決議通過。
- 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

104 學年入學生原畢業規定	104 學年入學生修正後之畢業規定
三、選修課程規定如下： (一) 選修課程需含 8 學分「醫檢專業課程」及 8 學分之「生技專業課程」。	刪除
(二)「醫技專題研究(二)」2 學分課程及「分子生物學暨生物技術學實驗」2 學分課程，必須修畢其中一門課程。	(二)「醫技專題研究(二)」2 學分課程、「分子生物學暨生物技術學實驗」2 學分課程及生物統計學 2 學分課程，必須修畢其中一門課程。
(四)「臨床血液學與血庫學新知」、「臨床鏡檢學與臨床病理學新知」、「臨床生化學新知」、「臨床細菌與病毒學新知」及「臨床免疫檢驗學新知」等五門 2 學分課程，必需修畢其中一門課程。	(三)需修畢「醫學檢驗總論(二)」2 學分課程。

決議：照案通過。

案由四：新增「中國醫藥大學精準醫學學分學程」設置辦法，提請 討論。

說明：

1. 本學程主要在培訓及儲備具備基因定序檢測技術與其資料分析整合能力的精準醫學專業人才，提供學生於專業素養外，第二專長的整合型學程學習，提升學習興趣，增加學生就業競爭能力。「中國醫藥大學精準醫學學分學程」設置辦法【如附件 P.99】。
 2. 經 105 年 9 月 6 日 105 學年度第 1 學期第 1 次醫學檢驗生物技術學系課程委員會決議通過。
 3. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。
- 決 議：照案通過。**

提案 5-2

提案單位：醫學檢驗生物技術學系碩士班

案由一：刪除碩士班二門課程，提請 討論。

說 明：

1. 「醫學實驗室之品管與認證」及「臨床檢驗學」因已二年以上未開課，故刪除課程。
2. 經 105 年 9 月 6 日 105 學年度第 1 學期第 1 次醫學檢驗生物技術學系課程委員會決議通過。
3. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

刪除原開課課程

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
醫學實驗室之品管與認證 Quality management and accreditation in medical laboratory	施木青	2	選修	一上	自 106 學年入學生起
臨床檢驗學 Clinical laboratory medicine	施木青	2	選修	一上	自 106 學年入學生起

決 議：照案通過。

提案 5-3

提案單位：運動醫學系

案由一：新增課程、變更課程名稱、學分數、開課學期與刪除原開課課程，提請 討論。

說 明：

1. 配合授課教師與課程規劃。
2. 經 105 年 9 月 23 日 105 學年度第 1 學期第 1 次運動醫學系課程委員會決議通過。
3. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.100-115】。

新增課程

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
運動行銷與賽會管理 Marketing and management of sport events	劉佳鎮	2	選	一上	自 106 學年入學生起
應用裁判實務 Applications referee practice	郭旭東	2	選	一下	自 105 學年入學生起
幼兒體適能 Kids fitness	劉佳鎮	2	選	三下	自 103 學年入學生起

新增課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
應用競技運動心理學 Applied sport psychology	張文馨	2	選	三下	自 103 學年入學生起
專題研究(三) Independent research (III)	張文典	1	選	三上	自 104 學年入學生起
專題研究(四) Independent research (IV)	張文典	1	選	三下	自 104 學年入學生起

變更課程名稱、學分數、開課學期						
原課程名稱 (含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
功能性運動檢測 Functional movement screen		王信民	1→2	選	三下	自 103 學年入學生起
體能訓練實務 Practical training of physical conditioning		楊雅婷	1→2	選	三下→二 下	自 104 學年入學生起
專業體育-舞蹈 Sports-dance	瑜珈運動訓練 Yoga training	楊雅婷	2	選	三上	自 104 學年入學生起
老人保健學 Health for the elders		楊雅婷	2	選	四下→二 下	自 104 學年入學生起

刪除原開課課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
醫事法規概論 Introduction of medical law & regulation	蔡振修	2	選	二上	開課老師離職 自 105 學年入學生起
運動社會學 Sports sociology	陳家成	2	選	二下	因未達開課下限停開 課程 自 104 學年入學生起
人類發展學 Human development	孫世恆	2	選	二下	因未達開課下限停開 課程 自 104 學年入學生起
免疫學 Immunology	王慧如	2	選	三下	因未達開課下限停開 課程 自 103 學年入學生起
運動學習與控制 Motor learning & control	朱育秀	2	選	四上	因未達開課下限停開 課程 自 103 學年入學生起

決 議：照案通過。

提案 5-4

提案單位：生物醫學影像暨放射科學系碩士班

案由一：碩士班專題討論(三)、專題討論(四)由必修改為選修，提請 討論。

說明：

1. 為鼓勵優秀研究生能提早完成研究辦理離校，碩士班二年級專題討論必修課改為選修課程。
2. 碩士班必修學分由原 10 學分改為 8 學分，選修由 14 學分改為 16 學分（至少需有 8 學分為本系選修課程），碩士論文 6 學分，最低畢業總學分為 30 學分。
3. 經 105 年 5 月 25 日 104 學年度第 2 學期第 4 次生物醫學影像暨放射科學系課程委員會決議通過。
4. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

變更課程必選修別

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
專題討論(三) Seminar (III)	各指導教師	1	必→選	二上	自 104 學年入學生起
專題討論(四) Seminar (IV)	各指導教師	1	必→選	二下	自 104 學年入學生起

決議：必修課程之異動僅得自新學年度起實施，不得溯及繼往。故均修正自 106 學年度入學生起實施。

案由二：新增碩士班選修課程，提請 討論。

說明：

1. 整合醫學影像重建、影像處理、計算流體力學、機器學習方法於醫學模擬分析。
2. 經 105 年 9 月 14 日 105 學年度第 1 學期第 1 次生物醫學影像暨放射科學系課程委員會決議通過。
3. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.116-119】。

新增課程

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
電腦輔助醫療影像分析 Computer-aided medical image analysis	施子卿	2	選	一下	自 105 學年入學生起

決議：照案通過。

提案 5-5

提案單位：生物醫學影像暨放射科學系學士班

案由一：新增 2 門生物醫學工程學分學程選修認定課程，提請 討論。

說明：

1. 自 102 學年度起新增認列醫放系二年級上學期 2 學分「生醫流體力學 Biofluid mechanics」為生物醫學工程學分學程選修課程。
2. 自 102 學年度起新增認列醫放系一年級下學期 2 學分「程式語言 Programming language」為生物醫學工程學分學程選修課程。
3. 經 105 年 9 月 23 日 105 學年度第 1 學期第 1 次生物醫學工程學分學程會議通過。
4. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

新增認列「生物醫學工程學分學程」選修課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
生醫流體力學 Biofluid mechanics	施子卿	2	選	二上	自 102 學年度入學生起
程式語言 Programing language	施子卿	2	選	一下	自 102 學年度入學生起

決議：照案通過。

提案 5-6

提案單位：護理學系學士班

案由一：學士班新增「急重症照護實習」及「長期照護實習」課程，提請討論。

說明：

1. 因應香港僑生報考香港註冊護士執照之實習時數要求，擬增開「急重症照護實習」及「長期照護實習」課程。
2. 本學系教學品質委員會於 105.9.9 會議已討論，除增開實習課程外，港生仍需選修綜一、綜二及綜三實習課程，且其實習單位安排需固定，即綜一實習在內科病房、綜二實習在外科病房、綜三實習在內科病房，其時數才符合考照要求。請綜一、綜二及綜三開課老師須註明清楚。
3. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次護理學系課程委員會決議通過。
4. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。
5. 新增課程教學進度表【如附件 P.120-124】。

新增課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
急重症照護實習 Practice in emergency & critical care	羅琦	3	選	四下	自 103 學年入學生起
長期照護實習 Practice in long-term care	呂淑華	2	選	四上	自 103 學年入學生起

決議：照案通過。

案由二：二年制護理學系擬更改通識課程名稱及各學期開課學分數，提請討論。

說明：

1. 為符合二年制護理學系學生進修需求，增加修習通識課程的多選擇性及彈性，擬更改通識課程為不設限領域及更改各學期修習學分數。
2. 通識課程總學分數不變，仍維持 10 學分。
3. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次護理學系課程委員會決議通過。
4. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

變更開課學期						
原課程名稱 (含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
認知推論領域	各領域	通識中心	2	必	一上→六學期 選一學期完成	自 105 學年入學生起

社會科學領域	各領域	通識中心	2	必	三上→六學期 選一學期完成	自 105 學年入學生 起
文學藝術領域	各領域	通識中心	2	必	一上→六學期 選一學期完成	自 105 學年入學生 起
價值倫理領域	各領域	通識中心	2	必	一下→六學期 選一學期完成	自 105 學年入學生 起
全球視野領域	各領域	通識中心	2	必	三下→六學期 選一學期完成	自 105 學年入學生 起

決 議：照案通過。

提案 5-7

提案單位：護理學系碩士班

案由一：碩士班刪除部分選修課程，提請 討論。

說 明：

1. 本學年碩士班選修課程學分數已超過可開立的總學分數，故經檢視目前的選修課程，發現下列選修課程於近 5 年都沒有開成，因此經本學系教學品質委員會於 105.9.9 會議討論結果，建議刪除，提請討論。
2. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次護理學系課程委員會決議通過。
3. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。

刪除原開課課程

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
中醫診斷與治療學 Chinese medical diagnostics and therapeutics	陳麗麗	2	選	一下	自 105 學年入學生起
老人護理專題討論 Seminar in gerontological nursing	陳玉敏	2	選	一下	自 105 學年入學生起
管理式照護 Managed care	林綽娟	2	選	二下	自 105 學年入學生起
兒童與青少年健康議題 Health issues of children and adolescent	蔣立琦	2	選	二上	自 105 學年入學生起

決 議：照案通過。

提案 5-8

提案單位：生物醫學工程碩士學位學程

案由一：新增課程、變更學分數及刪除課程，提請 討論。

說 明：

1. 新增課程仿生物理特論（Special topics on physics of biomimetic systems）課程。
2. 變更碩士班選修課程-醫療資料探勘學分數，因原開課系所醫務管理學系碩士班為 3 學分數，且本課

程難度較高，建議與原開課系所學分數相同。

3. 刪除原開選修課程-醫療資訊管理，因屬在職課程，不建議本學位學程修讀。
4. 經 105 年 9 月 13 日 105 學年度第 1 學期第 1 次生物醫學工程碩士學位學程事務委員會決議通過。
5. 經 105 年 10 月 1 日 105 學年度第 1 學期第 1 次健康照護學院課程委員會決議通過。
6. 新增課程教學進度表【如附件 P.125-126】。

新增課程					
課程名稱(含英文)/課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
仿生物理特論 Special topics on physics of biomimetic systems	阮文滔	2	選	下學期	自 105 學年入學生起

變更課程學分數					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
醫療資料探勘 Medical data mining	蔡興國	2→3	選	一上	自 105 學年入學生起

刪除原開課課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
醫療資訊管理 Healthcare information systems management	蔡興國 王中儀	2	選	一上	

決 議：照案通過。

(六)、公共衛生學院 提案

提案 6-1

提案單位：公共衛生學系學士班

案由一：新增選修「食品衛生與安全」，提請 討論。

說 明：

1. 近年來，新興公共衛生議題層出不窮，尤其食品問題，如大陸乳製品添加三聚氫氮事件，如毒油食品問題，引發全國民眾對食品安全衛生的疑慮與恐慌，嚴重影響台灣食品製造業的形象。公共衛生界普遍建議應該要建立健全的「公共衛生安全防護網」，食品衛生與安全也是安全防護網其中之一。公衛系尚未開設「食品衛生與安全」課程，故擬自 103 學年入學生起，在公衛系二年級下學期增加開設選修「食品衛生與安全」課程。
2. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛系課程委員會通過。
3. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.127-129】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
食品衛生與安全 Food hygiene & safety	蘇勳壁	2	選	二下	自 104 學年入學生起

決 議：照案通過。

案由二：變更必修「服務學習」課程開課學期，提請 討論。

說明：

1. 因 106 學年度改為公共衛生學院大一不分系，故大學部一年級課程異動，擬將「服務學習」課程改為二上。
2. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛系課程委員會通過。
3. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。

變更開課學期

原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
服務學習		張毓宏→ 王瑞筠	0	必	一下→二上	自 106 學年度入學生起

決議：照案通過。

提案 6-2

提案單位：公共衛生學系博士班

案由一：刪除「健康照護機構組織管理」課程，提請 討論。

說明：

1. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛系課程委員會通過。
2. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。

刪除課程

課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
健康照護機構組織管理 Healthcare organizations & management	李佳綺	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起，醫管組

決議：照案通過。

案由二：新增「組織行為與人力資源管理」等 5 門課程，提請 討論。

說明：

1. 經 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛系課程委員會通過。
2. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。
3. 新增課程教學進度表【如附件 P.130-143】。

新增課程

課程名稱(含英文)/課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
組織行為與人力資源管理 Organizational behavior and human resources management	李佳綺	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起，兩年開一次(106、108 學年度…)雙學年度，醫管組
論文與研究計畫寫作 Scientific writing	宋鴻樟	2	選	博一下	自 105 學年入學生起預計 106 年 3 月-4 月密集上課 2 個月，每次上

新增課程

課程名稱(含英文)/課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
					課 4 小時，公衛組
流行病學調查實務 Case study in epidemiology	宋鴻樟	2	選	博一下	自 105 學年入學生起 預計 106 年 3 月-4 月密集上課 2 個月，每次上課 4 小時，公衛組
健康資料庫應用實務 3B° "E"° #e ~-a 1 . 1#1B# ~"11 . °B# # . °-#1 °E1E	陳培君	2	選	博一下	自 105 學年度入學生起，公衛組
醫療器材管理與法規 Management and regulation of medical devices	林殿傑	2	選	博一下	自 105 學年度入學生起 生物醫學研究所博士班與公共衛生學系博士班合班授課，職安組

決議：照案通過。

案由三：「高等健康經濟與政策」等 12 門課程變更為全英語授課及授課學分數、課程名稱修正，提請討論。

說明：

1. 「高等健康經濟與政策」、「衛生制度的政治經濟學」經 105 年 7 月 26 日 104 學年度第 2 學期第 6 次公衛系課程委員會通過，並依 105 年 7 月 27 日簽呈(C1050727006)意見，修正自 106 學年度起變更為全英授課。
2. 餘課程異動案經 105 年 7 月 26 日 104 學年度第 2 學期第 6 次及 105 年 10 月 3 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛系課程委員會通過。
3. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。

變更授課方式

原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
高等健康經濟與政策 Advanced health economics and policy		黃光華 謝嘉容 王中儀	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起 全英語授課 兩年開一次 (105、107 學年度…)單學年度 需先修碩士班經濟學相關課程
衛生制度的政治經濟學 Political economy of health systems		陳秋瑩 張毓宏	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起 全英語授課 兩年開一次 (105、107 學年度…)單學年度

變更授課方式

原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱 (含英文)	開課老師	學分 數	必選修	開課學期	備註
醫療人類學 Medical anthropology		張弘潔	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起 全英語授課
大數據分析在醫學與公 共衛生之應用 Application of big data analysis in medicine and public health		陳志誠	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起 全英語授課
臨床決策支援系統 Clinical decision support systems		蔡興國 廖述盛	2	選	博一上	自 106 學年度入學生起 全英語授課 兩年開一次 (106、108 學年度…)雙學 年度
高等風險評估與管理 Advanced risk assessment and risk management	高等風險評估與 管理 Exposure and risk assessment	風管系 教師	3	選	博一下	自 105 學年度入學生起 全英語授課
高等環境系統分析與模 擬 Environmental system analysis and modeling		王曉中	2	選	博一下	自 105 學年度入學生起 全英語授課
實務傳染病建模分析 Applied infectious disease modeling & analysis		謝英恒	2	選	博一下	自 105 學年度入學生起 全英語授課
研究方法應用與寫作技 巧 Applications of research methods & writing skills		蔡文正 鍾威昇	2	選	博一下	自 105 學年度入學生起 全英語授課 兩年開一次 (106、108 學年度…)雙學 年度
長期照護與管理 Long-term care & management		謝淑惠 蔡淑鳳	2	選	博一下	自 105 學年度入學生起 全英語授課 兩年開一次 (106、108 學年度…)雙學 年度
高等量化研究方法 Advanced quantitative		廖玟君	3	選	博二上	自 105 學年度入學生起 全英語授課

變更授課方式

原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱 (含英文)	開課老師	學分 數	必選修	開課學期	備註
research methodology						
高等人因工程 Advanced ergonomics		羅宜文	2	選	博二下	自 105 學年度入學生起 全英語授課

決議：照案通過。

提案 6-3

提案單位：職業安全與衛生學系學士班

案由一：新增課程、變更課程，提請 討論。

說明：

1. 職安系新增課程「職業安全衛生研究方法與設計」為翻轉課程，經 104 年 10 月 16 日 104 學年度第 1 學期第 2 次職安系系課程委員會通過，於 105 學年度第 1 學期開課，擬補提公衛學院課程會議討論。新增課程教學進度表【如附件 P.144】。
2. 職安系配合公衛學院 106 學年度大一不分系招生之整合課程，調整職安系相關課程，變更課程名稱、必選修別、開課學期。
3. 經 105 年 10 月 5 日 105 學年度第 1 學期第 1 次職安系課程委員會通過。
4. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。

新增課程

課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分 數	必選 修	開課學期	備註
職業安全衛生研究方法與設計 Methods and design in occupational safety and health research	陳振華	2	選	三上	翻轉課程 自 103 學年入學生起

變更課程名稱、必選修別、開課學期

原課程名稱(含英文)	變更後課程 名稱(含英文)	開課老師	學分 數	必選修	開課學期	備註
環境衛生學 Environmental health		蔡清讚	2	必	一上→一下	自 106 學年入學生 起(大一不分系)
工業衛生概論 Introduction of industrial hygiene	職業衛生 Occupational hygiene	陳振華	2	必	一下	自 106 學年入學生 起(大一不分系)
工業安全概論 Introduction of industrial safety	職業安全 Occupational safety	王義文	2	必	一下→一上	自 106 學年入學生 起(大一不分系)
微積分(二) Calculus (II)	積分的理論與應用 Integral Calculus with Theory and	林炎成	2	必→選	一下	自 106 學年入學生 起(大一不分系)

	Applications					
--	--------------	--	--	--	--	--

決議：照案通過。

提案 6-3

提案單位：職業安全與衛生學系碩士班

案由一：碩士班變更課程授課方式及課程英文名稱，提請討論。

說明：

1. 職安系碩士班課程「風險危害評估」為新進教師袁明豪助理教授開課，自 105 學年第 2 學期改為全英文授課（每學期至少一門課程全英文授課）。
2. 經 105 年 10 月 5 日 105 學年度第 1 學期第 1 次職安系課程委員會通過。
3. 經 105 年 10 月 7 日 105 學年度第 1 學期第 1 次公衛學院課程委員會通過。

變更授課方式、英文名稱						
原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
風險危害評估 Hazardous risk assessment	風險危害評估 Risk and hazard assessment	袁明豪	2	選	一下	自 105 學年度入學生起全英文授課。

決議：照案通過。

(七)、生技製藥暨食品科學院 提案

提案 7-1

提案單位：中國藥學暨中藥資源學系學士班

案由一：刪除學士班三年級選修課程，提請討論。

說明：

1. 基於學系整體課程規劃，考量課程內容關聯性及依據本校課程開授暨異動管理辦法第六條如本課程停開次數過多可建議刪除。
2. 本課程於三年級上學期即以開授相關課程(課程名稱-分子生物技術)，故將整合兩門課程內容，提升課程內容範疇。
3. 刪除三年級上學期選修課程 1 門。
4. 經 105 年 9 月 8 日中國藥學暨中藥資源學系 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。
5. 經 105 年 10 月 13 日生技製藥暨食品科學院 105 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會議通過。

刪除/取消 原開課課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
生物技術研究方法 Biotechnology for methodology	李孟修	2	選	三上	自 104 學年入學生起

決議：照案通過。

案由二：調整「中草藥生物技術學分學程」必修課程，提請討論。

說明：

1. 修改學程規劃課程條文，調整原定必修課程植物組織培養(2 學分)改為選修課程，新增中藥藥材學(2 學分)為必修課程。
 2. 經 105 年 10 月 13 日生技製藥暨食品科學院 105 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會議通過。
- 決議：照案通過。**

提案 7-2

提案單位：生物科技學系學士班

案由一：新增學士班課程、變更課程名稱、開課學期別、授課教師及刪除課程，提請 討論。

說明：

1. 為推廣國際化和整體課程規劃之需要，大學部新增 4 門課程(含 1 門全英文課程)及變更課程名稱、開課學期別、授課教師及刪除課程。
2. 經 105 年 9 月 9 日生物科技學系 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。
3. 經 105 年 10 月 13 日生技製藥暨食品科學院 105 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會議通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.147-158】。

新增課程						
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註	
應用化學 Applied chemistry	康一龍	2	選修	一下	自 105 學年度入學生起 (全英文授課)	
幹細胞的新穎性應用 Novel applications of stem cells	葉威蘭	2	選修	二下	自 104 學年度入學生起	
環境毒理學概論 Introduction to environmental toxicology	蔡正偉	2	選修	二下	自 104 學年度入學生起	
中醫在抗衰老與再生醫學上的應用 The application of Chinese medicine in antiaging and regenerative medicine	陳柏源	2	選修	四上	自 103 學年度入學生起	

變更課程名稱、學分數、開課學期						
原課程名稱(含英文)	變更後課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
自由基生物醫學 Free radicals in biology and medicine		李守倫	2	選修	三上→二下	自 104 學年度入學生起
基因體學 Genomics	基因體學和蛋白質體學 Genomics and proteomics	李守倫 蔡士彰* 林如華	2/2	選修	三上/三下 →四下	自 102 學年度入學生起
蛋白質體學 Proteomics			→ 2			

刪除/取消 原開課課程						
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註	

生技與科學選讀 Literature review of biotechnology and science	李守倫	2	選修	一下	自 105 學年度入學生起
抗癌藥開發導論 Introduction to anticancer drug discovery	翁靖如	2	選修	二下	自 104 學年度入學生起
神經科學概論 Introduction to Neuroscience	盧大宇	2	選修	三上	自 103 學年度入學生起

決 議：照案通過。

提案 7-3

提案單位：生物科技學系碩博士班

案由一：新增碩士課程及刪除課程，提請 討論。

說 明：

1. 為推廣國際化和整體課程規劃之需要，碩士班新增 1 門課程(含全英文課程及翻轉教學)及變更課程名稱、開課學期別、授課教師及刪除課程。
2. 經 105 年 9 月 9 日生物科技學系 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。
3. 經 105 年 10 月 13 日生技製藥暨食品科學院 105 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會議通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.159-161】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
細菌致病機轉 Bacterial pathogenesis	徐媛曼	2	選修	碩一下	自 105 學年度入學生起 (全英文授課及翻轉教學)

刪除/取消 原開課課程					
課程名稱(含英文)	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
微生物遺傳學 Microbial genetics	徐媛曼	2	選修	碩一下	自 105 學年度入學生起
分子標靶之新藥開發特論 Special topics on molecular target in new drug development	翁靖如	2	選修	碩一下	自 105 學年度入學生起
高等分子標靶之新藥開發 Advanced molecular-targeted drug discovery	翁靖如	2	選修	博二上	自 104 學年度入學生起

決 議：照案通過。

提案 7-4

提案單位：藥用化妝品學系學士班

案由一：新增學士班課程，提請 討論。

說 明：

1. 因應學校政策新增全英語授課課程。

2. 經 105 年 10 月 12 日藥用化妝品學系 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。
3. 經 105 年 10 月 13 日生技製藥暨食品科學院 105 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會議通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.162-163】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
化妝品商業英文之表達與溝通技巧 English presentation and communication skills for cosmetic business	楊宗熙	2	選	四下	自 105 學年起

決 議：照案通過。

提案 7-5

提案單位：藥用化妝品學系碩士班

案由一：新增碩士班課程，提請 討論。

說 明：

1. 為強化多元領域發展，擬新增選修課程。
2. 經 105 年 10 月 12 日藥用化妝品學系 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。
3. 經 105 年 10 月 13 日生技製藥暨食品科學院 105 學年度第 1 學期第 1 次院課程委員會議通過。
4. 新增課程教學進度表【如附件 P.164-167】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
奈米材料特論 Introduction to Nanomaterial	莊宗原	3	選	碩一下	自 106 學年度入學生起
細胞分子生物方法學 Methodology of cellular and molecular biology	楊麗嬋	2	選	碩一上	自 106 學年度入學生起

決 議：照案通過 惟奈米材料特論英文修正為 Special topics on Nanomaterial

(八)、註冊課務組 提案

案由一：變更大學部 6 門課程授課方式，改為全英文授課，提請 討論。

說 明：

1. 依 105 年 05 月 12 日教務長與各學系主任開會討論，鼓勵各學系開設全英課程，105 學年度各學系共開設 39 門全英課程，【如附件 P.169-194】。
2. 藥學系、護理系、營養系、職安系、二呼將 6 門課程原為中文課程改採全英口語教學含教材及考題，請准予自 105 學年度起列入授課時數乘以 1.5 倍。

學系	課名(含英文)	授課教師	年級	學分數	修別	備註
藥學系	藥學體驗學習(Experience learning on pharmacy)	許明志*、林香汶	2 上	2	選	105 學年度起採計
藥學系	國際醫療照顧與藥品使用(International health care & medication use)	林香汶*	2 上	2	選	105 學年度起採計

護理學系	健康促進與疾病預防 (Health promotion & disease prevention)	林雲萍	1 下	2	選	105 學年度起採計
營養學系	營養暨食品科學概論 (Introduction to nutrition & food science)	營養小組	1 上	2	選	105 學年度起採計
職業安全與衛生學系	環境管理系統 (Environmental management system)	袁明豪	4 上	2	選	105 學年度起採計
二年制呼吸治療學系在職專班	國際呼吸治療專業學習 (International respiratory therapy professional learning)	施純明	2 上	2	選	105 學年度起採計

決 議：照案通過。

(九)、通識教育中心 提案

案由一：新增通識課程，提請 討論。

說 明：

1. 經 105 年 10 月 17 日 105 學年度通識教育中心課程委員會第 1 學期第 1 次會議通過。
2. 新增課程教學進度表【如附件 P.170-196】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
大器晚成：智人的源始與崛起 The late bloomers : Origins and Rise of <i>Homo sapiens sapiens</i>	梁育民	2	通識	105 學年度第 2 學期起	
腦與情緒 Brain and Emotion	許儷絹	2	通識	105 學年度第 2 學期起	
學習策略與時間管理 Learning Strategies and Time Management	許儷絹	2	通識	105 學年度第 2 學期起	

決 議：照案通過。

案由二：新增體育選修課程，提請 討論。

說 明：

1. 經 105 年 10 月 17 日 105 學年度通識教育中心課程委員會第 1 學期第 1 次會議通過。
2. 新增課程教學進度表【如附件 P.197-203】。

新增課程					
課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫	開課老師	學分數	必選修	開課學期	備註
體育選修-棒壘球 Baseball/Softball	劉佳鎮	1	選	105 學年度第 2 學期起	開課年級：三年級以上

體育選修-民俗體育 Folk Sports	張文馨	1	選	105 學年度 第 2 學期起	開課年級： 三年級以上
體育選修-合球 Korfball	張文馨	1	選	105 學年度 第 2 學期起	開課年級： 三年級以上

決 議：照案通過。

案由三：修訂「中國醫藥大學外籍生、僑生華文能力分級及修課實施要點」，提請 討論。

說 明：

1. 條文修訂對照表及要點【如附件】。

決 議：因與外籍生招生規定有出入，此次擬先撤案，請語文中心調查後再提。

二、臨時動議：

(一)、公共衛生學院 提案

案由一：博士班是否可下修碩士班課程，提請 討論。

決 議：擬調查全國博士班修課情形後再議。

三、散會：於 16:30 散會