

105 學年度醫藥暨應用化學系課程委員會第 1 次委員會議紀錄

日期：105.10.18(二)

開會時間：105 年 10 月 18 日 12:00

開會地點：第一教學大樓 N935 會議室

主席：許智能

出席人員：張夢揚、高佳麟、陳喧應、黃俊羸、黃博瑞(請假)、杜采漣、陳慧芬、林雅凡

學生代表：化四：郭韋廷、化三：朱祈綸(林亨諺代)、化二：董晉維(請假)

校外委員：王雪華

記錄人員：林淑芬

壹、主席報告

本次會議主要是討論 9 個提案內容如下。

貳、提案事項

- 案由：討論本學系 105 學年度第 1 學期教材審查，請審議。

說明：附件 1 (傳閱資料)

教材內容檢查表。

教材製作注意事項。

POWERPOINT 中圖片及表格來源 (出處) 之撰寫格式。

審查科目如下：

學系：醫藥暨應用化學系						
學期	開課序號	科目名稱	學分	年級	授課教師	已完成教材審查
第 1 學期	0211002	醫藥暨應用化學系生涯規劃	1	1	黃博瑞	✓
	0211007	普通化學	3	1	黃俊羸	✓
	0212001	有機化學	4	2	王志鈺	✓
	0212004	分析化學 (含儀器分析)	3	2	杜采漣	✓
	0212006	有機化學	4	2	張夢揚	✓
	0212007	分析化學 (含儀器分析)	3	2	黃博瑞	✓
	0212008	化學數學	3	2	陳慧芬	✓
	0213001	無機化學	3	3	許智能	✓
	0213002	物理化學	3	3	王麗芳	✓
	0213004	醫藥品合成化學	2	3	陳義龍	✓
	0213008	儀器分析	3	3	陳泊余	✓
	0213009	量子化學	3	3	陳信允	✓
	0213010	物理化學	3	3	陳慧芬	✓
	0213014	生物化學	3	3	王子斌	✓
0214001	藥物化學	2	4	曾誠齊	✓	

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

- 案由：本學系 105 學年度第二學期課程變動案，請審議。

說明：附件 2 (P4-7)

決議：本次共 17 門課程新增/停開/刪除變動，2 門更換主負責教師，送院課程委員會審議。

經查 102-1~105-1 學期本學系老師授課時數及碩博班連續 3 學年未開課情形。「高分

子化學特論」、「質譜學特論」、「藥物分析特論」、「高級生醫材料學特論(一)(二)」及「高級生物化學特論(一)」等課已連續3學年未開課，將予以一學年之觀察期，如仍未開課，將刪除課程。下次會議將討論大學部連續3學年未開課情形。

3. 案由：本學系 105 學年度第二學期本學系支援外系課程情形，請審議。

說明：附件 3 (P8)

決議：照案通過。另決議通過本學系新增化學實驗(一)(二)選修課程提供非醫化系學生選修。

4. 案由：追認 104 學年度大四新開選修課程「醫藥暨應用化學系職涯規劃」案。

說明：附件 4 (P9-17)

1. 本案新開課程於 104 年 6 月簽請簽呈通過，已於 104 學年第一學期新開課程。

2. 檢附檢附資料：課程大綱、進度表、校外審查意見、校外審查意見回應表、課程目標與學習成效標準一覽表，如附件。

系別	科目名稱	開課學年	必選修	學分	主負責教師	頁碼	備註
醫化系	醫藥暨應用化學系職涯規劃 Career Planning in Department of Medicinal and Applied Chemistry	大四/一	選修	1	黃博瑞	附件 4 (P9-17)	104-1 新開課程

決議：追認通過，送院課程委員會審議。

5. 案由：討論本學系 105 學年度第 2 學期新增科目審查案，請審議。

說明：檢附資料：課程大綱、進度表、校外審查意見、校外審查意見回應表、課程目標與學習成效標準一覽表，如附件 5~10。

系別	科目名稱	開課學年	必選修	學分	主負責教師	頁碼	備註
醫化系	高級實驗方法學特論 Special Topics on Advanced Experimental Approaches	博一/二	選修	2	譚漢詩	附件 5 (P18-26)	105-2 新開課程
	不對稱合成 Asymmetric Synthesis	大四/二	選修	3	張夢揚	附件 6 (P27-32)	105-2 新開課程
	化學研究入門 From Good to Great	大二/二	選修	2	林雅凡	附件 7 (P33-40)	105-2 新開課程
	化學鍵 Chemical Bonding	大二/一	選修	2	林雅凡	附件 8 (P41-48)	106-1 新開課程
	食品分析和品質管制 Food Analysis and Quality Control	大三/二	選修	2	庫碼	附件 9 (P49-55)	105-2 新開課程
	化學、醫藥與社會 Chemistry, Healthy and Sociality	大二/二	選修	2	賴千蕙	附件 10 (P56-62)	105-2 新開課程

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

6. 案由：本學系 105 學年度第 2 學期碩士班/博士班全英文授課課程大綱與進度表，請審議。

說明：附件 11 (P63)及傳閱資料

1. 依據 105-1 校課程委員會通知，說明五：因應本校「教師基本授課時數核計辦法」對於全英文授課課程授課時數加權之規定，自 99 學年度起，需逐年經由三級三審課程委員會審議通過，方可認定為全英文授課課程，105 學年度第 2 學期開設之全

英文授課課程，敬請先行檢附「全英語授課課程科目學分表」、課程英文大綱、進度表、系(所)院級課程委員會會議紀錄，並提校級課程委員會審議。

2. 於 104 學年第三次委員會已審議 105 全學年之全英文授課課程。本次提出全英文授課課程，共有 5 門：博一「高級實驗方法學特論」、「高級電化學特論」、「高級有機合成特論（一）（二）」；碩一及碩二「專題討論」。

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

7. 案由：討論本學系 105 學年度大學部課程科目學分表。

說明：應本次會議案由 2 及案由 5 進行學分表內容變動。

附件 12 (P64-75)：新生學分表；**附件 13 (P76-87)**：應修學分表

決議：照案通過，送院課程委員會審議。

學分表新增醫化組及應化組之大二 3 門、大三 1 門、大四 1 門及應化組大一 1 門，共 6 門新開課程；更換大二應化組 1 門必修課程主負責教師。

8. 案由：本學系 105 學年度碩士班學分表新增備註及新增學期修課上限。

說明：**附件 14 (P88-91)**

1. 「教學實習」為一、二年級必修 0 學分課程，為考量曾具預研究生身份之碩士生畢業年限，請討論修習規定。
2. 依據 104-2 校課程委員會決議，請各系所訂定每學期選課上限規定於科目學分表中。
3. 應本次會議案由 2 及案由 6 進行學分表內容變動。

決議：修正通過，送院課程委員會審議。

學分表新增備註第 7-9 點、刪除 4 門課程、變動 1 門課程中英文名稱及 1 門課程自 105-2 學期起為全英文授課。

9. 案由：本學系 105 學年度博士班學分表新增英文畢業門檻及相關配套及新增學期修課上限。

說明：**附件 15 (P92-93)**

1. 依學校「博士班研究生申請學位論文考試準則」105.07.24 通過內容，本學系應於招生簡章與課程科目學分表中明訂英文能力檢定之規定。
2. 依據 104-2 校課程委員會決議，請各系所訂定每學期選課上限規定於科目學分表中。
3. 應本次會議案由 2、案由 5 及案由 6 進行學分表內容變動。

決議：修正通過，送院課程委員會審議。

學分表修正備註內容及條序、新增第 8-9 點；新開 1 門選修課程、刪除 3 門課程、變動 1 門課程英文名稱及 4 門課程自 105-2 學期起為全英文授課、更換博一 1 門必修課程主負責教師。

參、臨時動議

肆、散會：主席宣佈散會：下午 1：02 分。