

高雄醫學大學生命科學院生物科技學系 102 學年度第 2 次課程委員會議紀錄

開會時間：103 年 3 月 21 日 10：30

開會地點：第一教學大樓 9 樓 N935

主席：陳炳宏

出席人員：陳炳宏、王記慧、邱建智、林盈廷、廖偉廷

校外委員：張榮賢

列席人員：郭偉儒、何承軒、陳韋翰

記錄人員：柯瓊惠

壹、主席報告

1. 本次會議主要是審議 (1)討論「提昇英文畢業門檻」相關事宜、(2)審議本學系 103 學年度新開課程「專業選修課程—課程大綱、進度表」校外審查意見、(3)審議 103 學年度生物科技學系「應修科目及學分表」、「入學新生應修科目及學分表」及「103 學年度課程科目學分增減變動表」、(4)審議 103 學年度生物科技學系碩士班「應修科目及學分表」、「入學新生應修科目及學分表」及「103 學年度課程科目學分增減變動表」、(5)審議「103 學年度全英文授課課程科目學分表」、(6)審議本學系「縱貫性學用合一課程模組」填寫表、(7)審查本學系 102 學年度第 2 學期教材審查檢核表、(8)審查本學系 102 學年度第 2 學期「課程目標與學習成效標準」檢核表、(9)審查本學系 102 學年度第 2 學期「課程大綱、進度表」檢核表。

貳、提案討論：

● 提案一

提案單位：生物科技學系

案由：討論「提昇英文畢業門檻」相關事宜。

說明：102 年 10 月 15 日 102 學年度第 1 次課程委員會議審議 101 學年度雇主滿意度回饋案，有關雇主滿意度回饋至課程改善之結果，提出根據雇主滿意度調查結果，認為本學系課程需要特別加強之前三項為“增加學生外語能力”、“訓練整合能力”、“訓練應答與溝通技巧”。本學系將從學系開設的各相關課程(例如:專題研究、書報討論)來加強與深化在學學生此三項的能力。另外將提昇英文畢業門檻(原為全民英檢中級初試之檢定)，103 學年度入學學生英文畢業門檻將改為畢業前須通過相當於全民英檢中級複試之檢定。(大學部、碩士班均同步提昇)

決議：經全體出席委員及學生代表充分討論後，將以問卷方式，先徵詢本學系目前在學學生的意見，待統計結果，再提系務會議討論。故原預定 103 學年度「提昇英文畢業門檻」暫緩實施，待統計結果提系務會議討論後，再依本校英文畢業門檻修訂流程審議。

● 提案二

提案單位：生物科技學系

案由：審議本學系 103 學年度新開課程「專業選修課程—課程大綱、進度表」校外審查意見。

說明：本學系 103 學年度新開課程進行外審之科目如下：

| 科目名稱 | 開課學年 | 必選修 | 學分數 | 主負責教師 | 備註 |
|--------------|------|-----|------|-------|------------|
| 生物技術與產業應用 | 大一 | 選修 | 2 學分 | 劉旺達 | 103-1 新開課程 |
| 生物科技商品化與行銷實務 | 大三 | 選修 | 2 學分 | 梁世欣 | 103-2 新開課程 |
| 疾病動物模式與藥理分析 | 大四 | 選修 | 3 學分 | 劉旺達 | 103-1 新開課程 |
| 智財與創意商品化實務特論 | 碩一 | 選修 | 2 學分 | 劉旺達 | 103-2 新開課程 |
| 藥物合成設計學特論 | 碩一 | 選修 | 3 學分 | 曾志華 | 103-2 新開課程 |

「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」，如附件一。(P4~P40)

決議：審議通過如附件之課程大綱、進度「三級三審自評表」，送學院課程委員會議審議。

● 提案三

提案單位：生物科技學系

案由：審議 103 學年度生物科技學系「入學新生應修科目及學分表」、「應修科目及學分表」及「103 學年度課程科目學分增減變動表」。

說明：103 學年度大學部「課程科目學分增減變動表」，如附件二。(P41~P43)

103 學年大學部「1~4 年級應修科目及學分表」，如附件三。(P44~P48)

103 學年大學部「入學新生應修科目及學分表」，與附件三同。(P44~P48)

決議：修正通過如附件，送學院課程委員會議審議。

● 提案四

提案單位：生物科技學系

案由：審議 103 學年度生物科技學系碩士班「入學新生應修科目及學分表」、「應修科目及學分表」。

說明：103 學年度碩士班「課程科目學分增減變動表」，如附件四。(P49)

103 學年度碩士班「1~2 年級應修科目及學分表」，如附件五。(P50~P51)

103 學年度碩士班「入學新生應修科目及學分表」，與附件五同。(P50~P51)

決議：修正通過如附件，送學院課程委員會議審議。

● 提案五

提案單位：生物科技學系

案由：審議「103 學年度全英文授課課程科目學分表」

說明：本學系無 103 學年度全英文授課課程。

決議：本學系無 103 學年度全英文授課課程，送學院課程委員會議審議。

● 提案六

提案單位：生物科技學系

案由：審議本學系「縱貫性學用合一課程模組」填寫表。

說明：「縱貫性學用合一課程模組」審議程序說明、「縱貫性學用合一課程模組」填寫表【大學部專用】(廖偉廷老師填寫)、「縱貫性學用合一課程模組」填寫表【研究所專用】(梁世欣老師填寫)，如附件六。(P52~P56)

決議：修正通過如附件，送學院課程委員會議審議。

● 提案七

提案單位：生物科技學系

案由：審查本學系 102 學年度第 2 學期教材審查檢核表。

說明：教材審查執行方式、教材製作注意事項、教材內容檢查表，如附件七。(傳閱資料) 審查科目如下：

| 學期 | 科目名稱 | 開課年級 | 學分 | 授課教師 | 教材審查情況 | |
|--------|----------|------|----|------|--------|-----|
| | | | | | 符合 | 不符合 |
| 第 2 學期 | 普通生物學 | 1 | 2 | 李景欽 | | |
| | 普通化學 | 1 | 2 | 胡婉萍 | | |
| | 生物科技導論 | 1 | 2 | 廖偉廷 | | |
| | 微生物學(II) | 2 | 2 | 陳炳宏 | | |
| | 生物分析方法 | 2 | 3 | 梁世欣 | | |
| | 分子細胞生物學 | 3 | 3 | 李景欽 | | |
| | 遺傳學 | 3 | 2 | 陳逸夫 | | |

決議：依據本學系教材審查執行方式審查結果，以下所列審查科目之內容與格式均符合教案審查的相關規範，送學院課程委員會議審議。

| 學期 | 科目名稱 | 開課年級 | 學分 | 授課教師 | 教材審查情況 | |
|--------|----------|------|----|------|--------|-----|
| | | | | | 符合 | 不符合 |
| 第 2 學期 | 普通生物學 | 1 | 2 | 李景欽 | ✓ | |
| | 普通化學 | 1 | 2 | 胡婉萍 | ✓ | |
| | 生物科技導論 | 1 | 2 | 廖偉廷 | ✓ | |
| | 微生物學(II) | 2 | 2 | 陳炳宏 | ✓ | |
| | 生物分析方法 | 2 | 3 | 梁世欣 | ✓ | |
| | 分子細胞生物學 | 3 | 3 | 李景欽 | ✓ | |
| | 遺傳學 | 3 | 2 | 陳逸夫 | ✓ | |

● 提案八

提案單位：生物科技學系

案由：審議本學系 102 學年度第 2 學期「課程目標與學習成效標準」檢核表。

說明：「課程目標與學習成效標準」檢核表，如附件八。(傳閱資料)

決議：「課程目標與學習成效標準」檢核表之科目均符合本學系專業核心能力與能力指標及檢核表之檢核項目，審議通過，送學院課程委員會議審議。

● 提案九

提案單位：生物科技學系

案由：審查本學系 102 學年度第 2 學期「課程大綱、進度表」檢核表。

說明：「課程大綱、進度表」檢核表，如附件九。(傳閱資料)

決議：「課程大綱、進度表審查」檢核表之檢核項目均建置完整，審議通過，送學院課程委員會議審議。

參、臨時動議:無。

肆、散會:

主席宣佈散會：上午 11：30 分整。