

中 臺 科 技 大 學 健 康 科 學 院

104 學 年 度 第 二 學 期 第 1 次 院 課 程 委 員 會 議 紀 錄

壹、時間：中華民國 105 年 3 月 11 日（星期五） 中午 12:00

貳、地點：勤學樓六樓 1642 室

參、主席：謝玲鈴所長

紀錄：馬蕙婷

肆、出席人員：

學界代表：中山醫學大學醫學影像暨放射科學系陳拓榮主任。

業界代表：貝爾登科技有限公司方立陞營運長。

校友代表：醫技系畢業校友許宏彰。

當然委員：略。

選任委員：略。

學生代表：醫技系柯蓁穎同學、食科系吳美儀同學。

伍、列席人員：羅雪霞副院長、朱映婕助理。

陸、主席報告：

柒、前次會議（104.10.12）決議事項暨執行情形報告：

決議事項一：照案通過健康科學院所屬系所「教育部補助技專校院遴聘業界專家協同教學計畫」提案。

執行情形：已轉送教務處彙收。

決議事項二：照案通過健康科學院所屬系所「教育部補助辦理產業學院遴聘業師協同教學計畫」提案。

執行情形：已轉送教務處彙收。

決議事項三：照案通過系所課程標準表異動提案。

執行情形：已轉送 104.10.21 校課程會議審議通過。

決議事項四：照案通過食品科技系 104 重補修科目替代課程對照表提案。

執行情形：已轉送教務處課務組。

捌、提案討論：

提案一、請審議系所遴聘業界專家協同教學提案。

說明：1. 依教育部頒「教育部補助技專校院辦理實務課程發展及師生實務增能實施要點」，配合本校學系發展，推動學系落實自我定位，與產業鏈結、共構課程，調整課程內容，實施業師協同教學及學生赴業界實習，使專業核心能力符合市場需求，強化學生就業知能，增加學生就業機會。

2. 依系科配合前端課程發展所需，規劃遴聘業界家協同教學機制。此次執行期程為 104 年 7 月 1 日至 105 年 6 月 30 日止。

(一) 醫學檢驗生物技術系提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 25 日 (1042-1) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷及課程資料詳如【附件 1-1】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
臨床神經生理學 【附件 1-1-1】	陳好瑄	葉桐榮	春杏醫療儀器有限公司	經理/ 19 年	2	2	12/3 (A、B 兩班)
臨床血清免疫學實驗 【附件 1-1-2】	陳好瑄	吳燕晴	臺中榮民總醫院	醫事檢驗生/ 16 年	1	2	8/2 (A、B 兩班)
臨床生物化學實驗(二) 【附件 1-1-3】	陳碧蓮	蕭瓊子	中國醫藥大學附設醫院	組長/ 18 年	1	2	8/2 (A、B 兩班)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

(二) 醫學影像暨放射科學系提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 25 日 (1042-2) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷及課程資料詳如【附件 1-2】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
放射診斷技術學(二) 【附件 1-2-1】	林政勳	黃松鈴	臺中榮民總醫院	放射師/ 31 年	2	4	12/3 (A、B 兩班) (每週上四節)
磁振造影技術學暨實驗 【附件 1-2-2】	楊素珍	顏鳴輝	圖遠生物科技股份有限公司	總經理/ 16 年	2	4	16/4 (A、B 兩班) (每週上四節)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

(三) 牙體技術暨材料系提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 23 日 (1042-1) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷及課程資料詳如【附件 1-3】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
牙科快速模型實作 【附件 1-3-1】	陳永福	郭怡甫	德贏科技股份有限公司	經理/ 20 年	2	4	24/6
牙科儀器應用與維修 【附件 1-3-2】	林富滄	彭振松	科園牙材行	經理/ 12 年	2	2	6/3
牙科電腦輔助設計與製作 【附件 1-3-3】	林正偉	陳原益	名固精密陶有限公司	牙技師/ 11 年	2	2	6/3

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

（四）環境與安全衛生工程系提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 17 日（1042-1）課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷及課程資料詳如【附件 1-4】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
給水工程 【附件 1-4-1】	林燕輝	林旭榮	中龍鋼鐵股份有限公司	組長/ 27 年	3	3	18/6
機械安全實作 【附件 1-4-2】	徐一量	李益昇	財團法人精密機械研究發展中心	機械安全部經理/ 13 年	2	4	12/3

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

（五）視光系提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 17 日（1042-1）課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷及課程資料詳如【附件 1-5】。

課程名稱	授課教師	業界教師	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
臨床視光學 【附件 1-5】	吳宛儒	曹福印	宏恩眼鏡大墩店	負責人/ 16 年	2	2	12/6

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

提案二、請審議「教育部補助辦理產業學院計畫」遴聘業師協同教學提案。

說明：依教務處通知辦理，執行 103-104 學年度教育部補助科技大學及技術學院辦理產業學院計畫，計畫中聘請非本校專兼任教師授課者，比照「業師協同教學計畫」聘請業師作業流程，將該等教師聘任案，提交系課程、院課程委員會完成審查。

（一）醫學檢驗生物技術系「細胞診斷與分子病理技術應用學分學程」提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 25 日（1042-1）課程委員會審核通過。
2. 該系本學期參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷詳如【附件 2-1】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
分子病理技術臨床應用 【附件 2-1】	--	陳世昌	臺中榮民總醫院	技術部副主任/ 18 年	2	2	36/18

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

（二）食品科技系「食品與餐飲實務培訓學分學程」提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 23 日（1042-1）課程委員會審核通過。
2. 該系本學期參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷詳如【附件 2-2】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
異國創作料理設計與實務 【附件 2-2】	呂哲維	簡士晟	簡單廚藝工作室	主廚/ 2 年	3	4	48/12

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

（三）視光系「視光產業學分學程」提案

說明：1. 本案業經該系 105 年 2 月 17 日（1042-1）課程委員會審核通過。
2. 該系本學期參與此項計畫相關資料整理如下表，應聘履歷詳如【附件 2-3】。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
------	------	------	------	---------	-----	------	-------------

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/年資	學分數	每週時數	協同教學總時數/總週次
進階隱形眼鏡學 【附件2-3-1】	葉上民	張君銜	花旗光學眼鏡股份有限公司	負責人/ 10 年	2	2	12/6
臨床視光學實驗 【附件2-3-2】	吳怡聰	巫建璋	小林眼鏡豐原店	驗光師/ 4年	1	2	12/6
進階驗光學實驗 【附件2-3-3】	吳怡聰/ 葉上民	謝鈺德	小林眼鏡逢甲店	驗光師/ 6 年 3 個月	1	2	12/6
基礎隱形眼鏡學 【附件2-3-4】	吳怡聰	陳資嵐	全球眼鏡	視光師/ 2 年	2	2	12/6
基礎隱形眼鏡學實驗 【附件2-3-5】	林葦	黃柏緯	全球眼鏡	視光師/ 2 年	1	2	12/6
基礎配鏡學實驗 【附件2-3-6】	葉上民/ 陳冠宏	謝懷德	蘭克斯眼鏡公司	負責人/ 20 年	1	2	12/6
進階驗光學實驗 【附件2-3-7】	葉上民/ 詹益智	劉光濟	鈺新眼鏡行	負責人/ 22 年	1	2	12/6
眼鏡鏡框材料學與製造 【附件2-3-8】	鄭文興	羅念慈	是也設計有限公司	木眼鏡創作師/ 7 年	2	2	6/3
生理光學 【附件2-3-9】	林葦	溫耀增	眼科研究中心	組員/ 1.5 年	2	2	12/6
基礎配鏡學 【附件2-3-10】	葉上民	林克華	中山視光有限公司	視光師/ 3 年	2	2	12/6
進階隱形眼鏡學實驗 【附件2-3-11】	吳怡聰/ 葉上民	劉容華	嘉盛聯合股份有限公司	經理/ 4 年	1	2	12/6
臨床視光學實驗方法導論 【附件2-3-12】	葉上民	黃信維	華光鐘錶眼鏡行	負責人/ 5 年	1	1	6/3
低視力學 【附件2-3-13】	葉上民	鄭郁翎	大宏昌鐘表眼鏡行	視光主任/ 11 年	2	2	12/6
眼鏡鏡片製造實習 【附件2-3-14】	林榮芳	沈鼎鈞	新加坡商視亨光學鏡片股份有限公司	執行董事/ 14 年	2	2	12/6
眼鏡鏡框產業實習 【附件2-3-15】	林榮芳	鄭榮貴	榮谷川有限公司	董事長/ 29 年	2	2	12/6

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

提案三、請審議系所課程異動提案

(一) 醫學影像暨放射科學系課程標準表異動案。

說明：1. 該案已於 105 年 2 月 25 日 (1042-2) 經該系系課程委員會通過。

2. 課程異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 3-1-1，日四技 102 入學課程標準表】、

【附件 3-1-2，日四技 103 入學課程標準表】、

【附件 3-1-3，日四技 104 入學課程標準表】、

【附件 3-1-4，日二技 104 入學課程標準表】。

課程異動									
系科	學制	入學年	異動前			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
醫放系	日四技	104	乳房暨骨質密度測量學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory (選修)	1/2	三上	乳房攝影暨骨質密度測量學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory (選修)	1/2	三上	課程更名
醫放系	日四技	103	乳房暨骨質密度測量學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory (選修)	1/2	三上	乳房攝影暨骨質密度測量學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory (選修)	1/2	三上	課程更名
醫放系	日四技	104	病患安全與職業倫理 Patient Safety and Occupational Ethics (必修)	2/2	三下	病患安全與醫學倫理 Patient Safety and Medical Ethics(必修)	2/2	三下	課程更名
醫放系	日四技	103	病患安全與職業倫理 Patient Safety and Occupational Ethics (必修)	2/2	三下	病患安全與醫學倫理 Patient Safety and Medical Ethics(必修)	2/2	三下	課程更名
醫放系	日四技	104	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis (選修)	2/2	三上	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis (選修)	2/2	三下	異動開課學期
醫放系	日四技	103	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis (選修)	2/2	三上	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis (選修)	2/2	三下	異動開課學期

課程異動									
系科	學制	入學年	異動前			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
醫放系	日四技	104	醫學英文 Medical English (必修)	2/2	三下	醫學英文 Medical English (必修)	2/2	三上	異動開課學期
醫放系	日四技	103	醫學英文 Medical English (必修)	2/2	三下	醫學英文 Medical English (必修)	2/2	三上	異動開課學期
醫放系	日四技	104	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine (選修)	2/3	四下	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine (選修)	1/2	四下	異動學分數
醫放系	日四技	103	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine (選修)	2/3	四下	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine (選修)	1/2	四下	異動學分數
醫放系	日四技	102	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine (選修)	2/3	四上	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine (選修)	1/2	四上	異動學分數
醫放系	日二技	104	核醫藥物學 Radiopharmaceuticals (必修)	2/2	四上	核醫藥物學暨實驗 Radiopharmaceuticals and Laboratory (必修)	2/3	四上	課程更名及異動學分數
醫放系	日二技	104	放射免疫學 Radioimmunoassay (必修)	1/1	四下	--	--	--	刪除課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射證照實務 Radiological License Practice (必修)	1/2	四下	新增課程
醫放系	日二技	104	牙科攝影技術學暨實驗 Dental Radiography and Laboratory (選修)	1/2	四上	牙科攝影技術學暨實驗 Dental Radiography and Laboratory (選修)	1/2	四下	異動開課學期

課程異動									
系科	學制	入學年	異動前			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
醫放系	日二技	104	心導管攝影技術學暨實驗 Cardiac Catherization Angiography Laboratory (選修)	2/2	四下	--	--	--	刪除課程

- 決議：1. 建議日二技【放射證照實務 RS License Practice (必修)】英文名稱 RS 縮寫修正為全名【放射證照實務 Radiological License Practice (必修)】。
2. 建議日二技【牙科攝影技術學暨實驗(選修)】學分數 2/2 修正為 1/2。
3. 其餘通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

(二) 食品科技系課程標準表異動案。

說明：1. 該案已於 104 年 12 月 29 日（1041-2）經該系系課程委員會通過。

2. 課程異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 3-2-1，日四技 104 入學課程標準表（食品科技組）】、

【附件 3-2-2，日四技 104 入學課程標準表（餐飲科技組）】、

【附件 3-2-3，進四技 104 入學課程標準表（食品科技組）】、

【附件 3-2-4，進四技 104 入學課程標準表（餐飲科技組）】。

餐飲科技組課程異動

系科	學制	入學年	異動前			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
食科系	日四技	104	食材檢驗實務 Inspection Practices of Food Materials (必修)	2/3	二下	食材檢驗實務(含實驗) Inspection Practices of Food Materials with Laboratory (必修)	2/3	二下	課程更名
食科系	進四技	104	食材檢驗實務 Inspection Practices of Food Materials (必修)	2/3	三上	食材檢驗實務(含實驗) Inspection Practices of Food Materials with Laboratory (必修)	2/3	三上	課程更名

食品科技組課程異動

系	學	入	異動前	異動後	備註
---	---	---	-----	-----	----

科	制	學 年	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
食 科 系	日 四 技	104	食材檢驗實務 Inspection Practices of Food Materials (選修)	2/3	二下	食材檢驗實務(含實驗) Inspection Practices of Food Materials with Laboratory (選修)	2/3	二下	課程更名
食 科 系	進 四 技	104	食材檢驗實務 Inspection Practices of Food Materials (選修)	2/3	二下	食材檢驗實務(含實驗) Inspection Practices of Food Materials with Laboratory (選修)	2/3	二下	課程更名

決議：照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

（三）環境與安全衛生工程系課程標準表異動案。

說明：1. 該案已於 104 年 11 月 27 日（1041-2）經該系系課程委員會通過。

2. 課程異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 3-3，日四技 104 入學課程標準表】。

課程異動									
系 科	學 制	入 學 年	異動前			異動後			備 註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
環 安 系	日 四 技	104	消防法規 (必修)	2/2	四上	消防法規 (選修)	2/2	四下	異動必 選修及開 課學期
環 安 系	日 四 技	104	環境保護法規 (選修)	2/2	四下	環境保護法規 (必修)	2/2	四上	異動必 選修及開 課學期

決議：照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

提案四、請審議系所 105 學年度課程規畫表提案

（一）醫學檢驗生物技術系提案。

說明：1. 105 學年度入學課程規劃表異動說明如下：

- (1) 為讓學生將「生物資訊學概論」之所學應用於專題討論，變更開課學期，由四上調整為三下開課。
- (2) 因四下新增選修課程「業界實習」，調整「專題討論（一）」之開課學期，由四上調整為三下開課。
- (3) 因四下新增選修課程「業界實習」，調整「專題討論（二）」之開課學期，

由四下調整為四上開課。

(4) 因四下新增選修課程「業界實習」，調整「分子病毒學」之開課學期，由四下調整為三下開課。

(5) 因四下新增選修課程「業界實習」，調整「細胞生物學」之開課學期，由四下調整為四上開課。

(6) 因四下新增選修課程「業界實習」，調整「生物統計學」之開課學期，由四下調整為三上開課。

(7) 為開擴畢業生之就業能力與實務經歷，增開「業界實習」(12 學分/24 小時，專業選修，四下開課)。

2. 本案已於 105 年 3 月 3 日 (1042-2) 經該單位課程委員會議及 105 年 3 月 8 日 (1042-1) 系務會議通過。

3. 依據 104 學年度課程標準表調整 105 學年度課程規劃表異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 4-1-1，日二技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-1-2，日四技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-1-3，碩士班 105 入學課程標準表】。

課程異動									
系科	學制	入學年	異動前 (104 學年度)			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課學期	
醫技系	日二技	105	生物資訊學概論 Introduction to Bioinformatics (必修)	2/2	四上	生物資訊學概論 Introduction to Bioinformatics (必修)	2/2	三下	異動開課學期
醫技系	日二技	105	專題討論 (一) Seminar I (必修)	1/2	四上	專題討論 (一) Seminar I (必修)	1/2	三下	異動開課學期
醫技系	日二技	105	專題討論 (二) Seminar II (必修)	1/2	四下	專題討論 (二) Seminar II (必修)	1/2	四上	異動開課學期
醫技系	日二技	105	分子病毒學 Molecular Virology (必修)	2/2	四下	分子病毒學 Molecular Virology (必修)	2/2	三下	異動開課學期
醫技系	日二技	105	細胞生物學 Cell Biology (必修)	2/2	四下	細胞生物學 Cell Biology (必修)	2/2	四上	異動開課學期

課程異動									
系 科	學 制	入 學 年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	
醫 技 系	日 二 技	105	生物統計學 Biostatistics （必修）	2/2	四下 授課	生物統計學 Biostatistics （必修）	2/2	三上授 課	異動開課 學期
醫 技 系	日 二 技	105	--	--	--	業界實習 Clinical Practice （專業選修）	12/24	四下 授課	新增課程

決議：照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

（二）醫學影像暨放射科學系提案。

說明：1. 依據學校相關規定及該單位發展重點特色與課程架構，訂定單位（105 學年度入學）「105 學年度課程規劃表」。

2. 本案已於 105 年 2 月 23 日（1042-1）、105 年 2 月 25 日（1042-2）經該單位課程委員會會議通過。

3. 依據 104 學年度課程標準表調整 105 學年度課程規劃表異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 4-2-1，日二技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-2-2，日四技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-2-3，碩士班 105 入學課程標準表】、

【附件 4-2-4，碩專班 105 入學課程標準表】、

【附件 4-2-5，博士班 105 入學課程標準表】。

課程異動									
系 科	學 制	入 學 年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	
醫 放 系	日 四 技	105	乳房暨骨質密度測量 學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory（選修）	1/2	三上	乳房攝影暨骨質密度 測量學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory（選修）	1/2	三上	課程更名
醫 放 系	日 四 技	105	病患安全與職業倫理 Patient Safety and Occupational Ethics （必修）	2/2	三下	病患安全與醫學倫理 Patient Safety and Medical Ethics（必修）	2/2	三下	課程更名

課程異動									
系科	學制	入學年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	
醫放系	日四技	105	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis（選修）	2/2	三上	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis（選修）	2/2	三下	異動開課 學期
醫放系	日四技	105	醫學英文 Medical English （必修）	2/2	三下	醫學英文 Medical English （必修）	2/2	三上	異動開課 學期
醫放系	日四技	105	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine （選修）	2/3	四下	核子醫學證照實務 License Practice of Nuclear Medicine （選修）	1/2	四下	異動學 分數
醫放系	日二技	105	人文學概論 Introduction to Humanities（必修）	2/2	三下	人文學概論 Introduction to Humanities（必修）	2/2	三上	異動開課 學期
醫放系	日二技	105	生命關懷 Life Concerns（必修）	2/2	三下	生命關懷 Life Concerns（必修）	2/2	三上	異動開課 學期
醫放系	日二技	105	放射診斷儀器學 Diagnostic Modalities （必修）	2/2	三上	放射診斷儀器學 Diagnostic Modalities （必修）	2/2	三下	異動開課 學期
醫放系	日二技	105	放射生物學 Radiation Biology （必修）	2/2	三上	放射生物學 Radiation Biology （必修）	2/2	三下	異動開課 學期
醫放系	日二技	105	核醫藥物學 Radiopharmaceuticals （必修）	2/2	四上	核醫藥物學暨實驗 Radiopharmaceuticals and Laboratory （必修）	2/3	四上	異動課程 名稱及學 分數
醫放系	日二技	105	放射免疫學 Radioimmunoassay （必修）	1/1	四下	--	--	--	刪除課程
醫放系	日二技	105	--	--	--	放射證照實務 Radiological License Practice（必修）	1/2	四下	新增課程

課程異動									
系 科	學 制	入 學 年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	
醫 放 系	日 二 技	105	統計學概論 Introduction to Statistics（選修）	2/2	三上	--	--	--	刪除課程
醫 放 系	日 二 技	105	--	--	--	醫學影像暨放射科學 概論 Introduction of Medical Imaging and Radiological Sciences （選修）	2/2	三上	新增課程
醫 放 系	日 二 技	105	牙科攝影技術學暨實 驗 Dental Radiography and Laboratory（選修）	2/2	四上	牙科攝影技術學暨實 驗 Dental Radiography and Laboratory（選修）	2/2	四下	異動開課 學期
醫 放 系	日 二 技	105	心導管攝影技術學暨 實驗 Cardiac Catherization Angiography Laboratory（選修）	2/2	四下	--	--	--	刪除課程

決議：1. 建議日二技【放射證照實務 RS License Practice（必修）】英文名稱 RS 縮寫修正為全名【放射證照實務 Radiological License Practice（必修）】。

2. 其餘通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

（三）牙體技術暨材料系提案。

說明：1. 依據學校相關規定及該單位發展重點特色與課程架構，訂定單位（105 學年度入學）「105 學年度課程規劃表」。

2. 本案已於 105 年 2 月 23 日（1042-1）經該單位課程委員會議通過。

3. 依據 104 學年度課程標準表調整 105 學年度課程規劃表異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 4-3-1，日二技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-3-2，日四技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-3-3，碩士班 105 入學課程標準表】。

課程異動									
系	學	入	異動前（104 學年度）			異動後			備註

科	制	學 年	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
牙 技 系	日 二 技	105	牙科儀器應用與維修 Application and Maintenance of Dental Equipments	2/2	四上	牙科儀器應用與維修 Application and Maintenance of Dental Equipments	2/2	三上	異動開課 學期
牙 技 系	日 二 技	105	牙技法規(含醫事法 規) Dental Laws and Regulations (Including Medical Laws and Regulations)	1/1	三下	--	--	--	刪除課 程，將課 程併入必 修課程 「牙技概 論與職業 倫理」
牙 技 系	日 二 技	105	牙技概論與職業倫理 Introduction and Ethics of Dental Technology	2/2	三上	牙技概論與職業倫理 (含牙技法規、醫事 法規) Introduction and Ethics of Dental Technology (Including Dental Laws and Regulations、Medical Laws and Regulations)	2/2	三上	異動科目 名稱，將 原選修課 程「牙技 法規(含 醫事法 規)」併 入該課程
牙 技 系	日 二 技	105	專題討論 Seminar	1/1	三下	專題討論(一) Seminar (I)	1/1	三下	異動科目 名稱，不 同修課學 期加入 (一)及 (二)
牙 技 系	日 二 技	105	專題討論 Seminar	1/1	四上	專題討論(二) Seminar (II)	1/1	四上	異動科目 名稱，不 同修課學 期加入 (一)及 (二)
牙 技 系	日 四 技	105	牙科儀器應用與維修 Application and Maintenance of Dental Equipments	2/2	四上	牙科儀器應用與維修 Application and Maintenance of Dental Equipments	2/2	二上	異動開課 學期
牙 技 系	碩 士 班	105	--	--	--	顎咬合學特論 Special Topics in Gnathology	2/2	一下	新增課程

決議：修正後通過，報送本(104)學年度校課程會議審議。

(四) 食品科技系提案。

說明：1. 依據學校相關規定及該單位發展重點特色與課程架構，訂定單位(105學年度

入學)「105 學年度課程規劃表」。

2. 本案已於 105 年 2 月 23 日 (1042-1) 經該單位課程委員會會議通過。

3. 依據 104 學年度課程標準表調整 105 學年度課程規劃表異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 4-4-1，日四技 105 入學課程標準表（食品科技組）】、

【附件 4-4-2，日四技 105 入學課程標準表（餐飲科技組）】、

【附件 4-4-3，進四技 105 入學課程標準表（餐飲製備加工與食品安全組）】、

【附件 4-4-4，碩士班 105 入學課程標準表】。

食品科技組課程異動									
系科	學制	入學年	異動前 (104 學年度)			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
食科系	日四技	105	食品安全管制系統實務 Food Safety Control System and Practices (選修)	2/2	三上	食品安全管制系統實務 Food Safety Control System and Practices (必修)	2/2	三上	異動必修
食科系	日四技	105	食品感官品評學 Sensory Evaluation of Food (選修)	2/2	三下	食品感官品評學 Sensory Evaluation of Food (選修)	2/2	三上	異動開課學期
食科系	日四技	105	食品包裝設計與技術 Design and Technology of Food Packaging (選修)	2/2	三下	食品包裝學 Food Package (選修)	2/2	三下	課程更名
食科系	日四技	105	--	--	--	食用蛋白加工與烹調應用 Edible Oil Processing and Application of Food Cooking (選修)	2/3	三下	新增課程
食科系	日四技	105	--	--	--	食用油脂加工與烹調 Edible Protein Processing and Application of Food Cooking (選修)	2/2	三下	新增課程
食科系	日四技	105	免疫學 Immunology (選修)	2/2	三下	--	--	--	刪除課程

餐飲科技組課程異動									
系	學	入	異動前 (104 學年度)			異動後			備註

科	制	學 年	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
食 科 系	日 四 技	105	餐飲成本與採購及 供應鏈管理 Cost Control, Purchasing and Supply Chain Managament of Restaurant and Food Service (選修)	2/2	三上	餐飲採購與供應管 理 Purchasing and Supply Managament of Restaurant and Food Service (必修)	2/2	三下	課程更名 及異動必 選修及開 課學期
食 科 系	日 四 技	105	餐飲展店規劃實務 Plans and Practices of Reastaurant Opening (選修)	2/2	四上	--	--	--	刪除課程
食 科 系	日 四 技	105	食品包裝設計與技 術 Design and Technology of Food Packaging (選修)	2/2	三下	食品包裝學 Food Package (選修)	2/2	三下	課程更名
食 科 系	日 四 技	105	--	--	--	食用蛋白加工與烹 調應用 Edible Oil Processing and Application of Food Cooking (選修)	2/3	三下	新增課程
食 科 系	日 四 技	105	--	--	--	食用油脂加工與烹 調 Edible Oil Processing and Application of Food Cooking (選修)	2/2	三上	新增課程

餐飲製備加工與食品安全組課程異動					
系 科	學 制	入 學 年	異動前 (104 學年度)	異動後	備註
			組別名稱	組別名稱	
食 科 系	進 四 技	105	食品科技組/餐飲管理組	餐飲製備加工與食品安全組	更改組別 名稱

餐飲製備加工與食品安全組課程異動					
系	學	入	異動前 (104 學年度)	異動後	備註

科	制	學 年	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
食 科 系	進 四 技	105	人物、意象、歷史思 維 People, Image, and Historical Thinking (必修)	2/2	四上	人物、意象、歷史思 維 People, Image, and Historical Thinking (必修)	2/2	四下	異動開課 學期 (餐飲組)
食 科 系	進 四 技	105	人際關係與溝通 Interpersonal Relations and Communications (必修)	2/2	三上	人際關係與溝通 Interpersonal Relations and Communications (必修)	2/2	三下	異動開課 學期 (餐飲組)
食 科 系	進 四 技	105	法律學概論 Introduction to Law (必修)	2/2	三上	法律學概論 Introduction to Law (必修)	2/2	四下	異動開課 學期 (餐飲組)
食 科 系	進 四 技	105	統計學概論 Introduction to Statistics (必修)	2/2	二上	統計學概論 Introduction to Statistics (必修)	2/2	一下	異動開課 學期 (餐飲組)
食 科 系	進 四 技	105	資訊科技與應用 Information Technology and Application (必修)	2/2	二上	資訊科技與應用 Information Technology and Application (必修)	2/2	一下	異動開課 學期 (餐飲組)
食 科 系	進 四 技	105	實用生活美學 Aesthetics for Life (必修)	2/2	二下	實用生活美學 Aesthetics for Life (必修)	2/2	四上	異動開課 學期 (餐飲組)
食 科 系	進 四 技	105	悅讀與表達 Fun-reading and Expressions (必修)	2/2	一下	悅讀與表達 Fun-reading and Expressions (必修)	2/2	二上	異動開課 學期 (餐飲組)

碩士班課程異動									
系 科	學 制	入 學 年	異動前 (104 學年度)			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
食 科 系	碩 士 班	105	科技論文導讀與寫作 Scientific Reading and Writing (必修)	2/2	一上	科技論文導讀與寫作 Scientific Reading and Writing (必修)	2/2	一下	異動開課 學期
食 科 系	碩 士 班	105	機能性食品化學特論 (一) Special Topics in Functional food chemistry (I) (選修)	2/2	一上	機能性食品化學特論 Special Topics in Functional food chemistry (選修)	2/2	一上	合併課程

碩士班課程異動

系科	學制	入學年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	
食科系	碩士班	105	機能性食品化學特論 （二）Special Topics in Functional food chemistry (II)（選修）	2/2	一下				
食科系	碩士班	105	實驗設計學 Experimental Design （選修）	2/2	一下	實驗操作概念與設計 Experimental Practices Concept and Design（選修）	2/2	一上	課程更名 及異動開 課學期
食科系	碩士班	105	--	--	--	食品感官品評特論 Special Topics in Food Processing （選修）	2/2	一下	新增課程
食科系	碩士班	105	食品儀器分析特論 Special Topics in Food Instrumental Analysis （選修）	2/2	一上	--	--	--	刪除課程
食科系	碩士班	105	--	--	--	進階食品加工特論 Special Topics in Advanced Food Processing（選修）	2/2	一下	新增課程

決議：修正後通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

（五）環境與安全衛生工程系提案。

- 說明：1. 依據學校相關規定及該單位發展重點特色與課程架構，訂定單位（105 學年度入學）「105 學年度課程規劃表」。
2. 本案已於 105 年 1 月 18 日（1041-3）經該單位課程委員會議通過。
3. 依據 104 學年度課程標準表調整 105 學年度課程規劃表異動表如下，修訂後課程標準表詳如

【附件 4-5-1，日四技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-5-2，進四技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-5-3，碩士班 105 入學課程標準表】。

課程異動

系	學	入	異動前（104 學年度）	異動後	備註
---	---	---	--------------	-----	----

科	制	學 年	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
環 安 系	日 四 技	105	化學實驗 (必修)	1/2	一上	化學實驗 (必修)	2/3	一下	異動開課 學期及學 分數
環 安 系	日 四 技	105	作業環境測定 (必修)	2/2	三上	作業環境測定 (必修)	3/3	三上	異動學 分數
環 安 系	日 四 技	105	作業環境測定實驗 (必修)	2/4	三上	作業環境測定實驗 (選修)	2/4	三上	異動必 選修
環 安 系	日 四 技	105	作業環境控制工程 (必修)	2/2	三下	作業環境控制工程 (選修)	2/2	三下	異動必 選修
環 安 系	碩 士 班	105	環境保護法規 (選修)	2/2	四下	環境保護法規 (必修)	2/2	四上	異動必 選修及開 課學期
環 安 系	碩 士 班	105	消防法規 (必修)	2/2	四上	消防法規 (選修)	2/2	四下	異動必 選修及開 課學期

決議：照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

（六） 視光系提案。

說明：1. 依據學校相關規定及該單位發展重點特色與課程架構，訂定單位（105 學年度入學）「105 學年度課程規劃表」。

2. 本案已於 105 年 2 月 24 日（1042-1）經該單位課程委員會議通過，課程標準表詳如

【附件 4-6-1，進二技 105 入學課程標準表】、

【附件 4-6-2，日四技 105 入學課程標準表】。

課程異動									
系 科 所	學 制	入 學 年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
視 光 系	日 四 技	105	低視力學（選修）	2/2	三下	低視力學（必修）	2/2	三下	異動必 選修

課程異動									
系 科 所	學 制	入 學 年	異動前（104 學年度）			異動後			備註
			科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 （必修/選修）	學分/ 時數	開課 學期	
視 光 系	日 四 技	105	視光概論與職業倫理 （必修）	2/2	一上	驗光法規與倫理 （必修）	2/2	一上	課程更名
視 光 系	日 四 技	105	小型企業管理學 （必修）	2/2	四上	小型企業管理學 （選修）	2/2	四上	異動必 選修
視 光 系	進 二 技	105	小型企業管理學 （必修）	2/2	四下	小型企業管理學 （選修）	2/2	四下	異動必 選修
視 光 系	進 二 技	105	低視力學（選修）	2/2	四上	低視力學（必修）	2/2	四上	異動必 選修
視 光 系	進 二 技	105	--	--	--	驗光法規與倫理 （選修）	2/2	四下	新增課程

決議：1. 建議日四技、進二技【低視力(選修)】改為【低視力學(選修)】。

2. 建議進二技新增課程【驗光法規與倫理(必選修)】改為【驗光法規與倫理(選修)】。

3. 其餘照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

提案五、請審議醫學影像暨放射科學系「健康醫療產業學分學程」規劃討論案。

說明：1. 因應教育部第二期技職再造實務增能設備更新計畫之需求，新增健康醫療產業學分學程，提請討論。

2. 本案已於 105 年 2 月 25 日（1042-2）經該單位課程委員會議通過，健康醫療產業學分學程詳如【附件 5】。

決議：照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

提案六、請審議生物科技暨醫學工程研究所「105 學年度課程規劃表」訂定案。

說明：1. 105 學年度生物科技研究所、藥物科技研究所與醫學工程暨材料研究所正式合併為「生物科技暨醫學工程研究所」。

2. 本案已於 105 年 2 月 23 日（1042-1）經該單位課程委員會議通過，105 學年度

碩士班課程規劃表詳如【附件 6】。

決議：1. 建議【註 3 畢業前應修完「高等統計學」2 學分課程且及格，始得畢業。】刪除。

2. 其餘照案通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

玖、臨時動議：無。

拾、散會：13 時 40 分。

紀錄：

副院長：

院長：