

中 臺 科 技 大 學 健 康 科 學 院

104 學年度第一學期第 1 次院課程委員會議紀錄

壹、時間：中華民國 104 年 8 月 25 日（星期二） 下午 2:00

貳、地點：勤學樓六樓 1606 室

參、主席：潘銘正院長

紀錄：陳嘉吟

肆、出席人員：

當然委員：如簽到表。

選任委員：如簽到表。

伍、列席人員：羅雪霞副院長、馬蕙婷助理。

陸、主席報告：

柒、前次會議（102.09.27）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案。

執行情形：已轉送 103.03.25 校課程會議審議通過。

決議事項四：照案通過系所 104 學年度課程規畫表提案。

執行情形：已轉送 103.03.25 校課程會議審議通過。

決議事項五：照案通過牙體技術系第 34 期海青班課程規劃表追認案。

執行情形：已轉送 103.03.25 校課程會議審議通過。

決議事項六：照案通過醫學工程暨材料研究所遠距教學提案。

執行情形：已轉送 103.03.25 校課程會議審議通過。

捌、提案討論：

提案一、請審議醫學影像暨放射科學系日二技 104 入學課程標準表異動案。

說明：1. 因應社會少子化對二技不同學生來源的招生策略分析與調整，該系本學年度招收非本科系生，故需重新檢討原先的課程標準表。

2. 非本科系學生欲報考醫事放射師執照考照者，需於畢業後至本校推廣中心申請辦理校外實習學分班，實習學分共計 11 學分（22 小時），實習醫院由本系協

助辦理實習分發；實習學分收費標準以本校推廣中心規定為主。

3. 該案已於 104 年 8 月 19 日 (1041-1) 經該系系課程委員會通過；課程異動表如下，修訂後課程標準表詳如【附件 1，日二技 104 入學課程標準表】。

畢業相關規定說明異動					
系科	學制	入學年	異動前	異動後	備註
			畢業相關規定說明	畢業相關規定說明	
醫放系	日二技	104	三、學生得於第四學期參與深耕實習。	--	刪除

課程異動表									
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	基礎醫學(一) Fundamental medicine (1) (必修)	2/2	三上	解剖學暨實驗 (一) Anatomy and Laboratory (I) (必修)	2/3	三上	課程 更名
醫放系	日二技	104	放射病理學 Radiological Pathology (必修)	2/2	三上	病理學暨實驗 Pathology and Laboratory (必修)	1/2	三上	課程 更名
醫放系	日二技	104	基礎醫學(二) Fundamental medicine (2) (必修)	2/2	三下	解剖學暨實驗 (二) Anatomy and Laboratory (II) (必修)	2/3	三下	課程 更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	生理學暨實驗 Physiology and Laboratory (必修)	3/4	三下	新增 課程
醫放系	日二技	104	基礎科技論文 Fundamental Scientific Paper (必修)	2/2	四上	--	--	--	課程 刪除
醫放系	日二技	104	論文導讀 Journal Digest (必修)	2/2	四上	--	--	--	課程 刪除
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射物理學 (一) Radiation Physics (I) (必修)	2/2	三上	新增 課程

課程異動表									
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	輻射安全專題討論 Special Issue for Radiation safety (選修)	1/2	三上	輻射安全學 Radiation Safety (必修)	2/2	三上	課程更名
醫放系	日二技	104	臨床放射診斷儀器學 Equipments of Clinical Diagnostic Radiology (選修)	2/2	三上	放射診斷儀器學 Diagnostic Modalities (必修)	2/2	三上	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	醫學影像原理 Principles of Medical Imaging (必修)	2/2	三上	新增課程
醫放系	日二技	104	臨床輻射生物學 Advanced Radiation Biology (選修)	2/2	三上	放射生物學 Radiation Biology (必修)	2/2	三上	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射化學 Radiochemistry (必修)	2/2	三上	新增課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射物理學(二) Radiation Physics (II) (必修)	2/2	三下	新增課程
醫放系	日二技	104	放射治療儀器暨品質保證 Equipments and Quality Assurance of Radiation Therapy (選修)	2/2	四上	放射治療儀器學 Radiation Therapy Modalities (必修)	2/2	三下	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射診斷技術學(一) Diagnostic Imaging (I) (必修)	2/2	三下	新增課程
醫放系	日二技	104	臨床磁共振造影技術學 Clinical MRI (選修)	2/2	三下	磁共振原理及儀器學 Principle of MRI and Instruments (必修)	2/2	三下	課程更名

課程異動表									
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	放射治療物理與技術學 Physics and Technology of Radiation Therapy (選修)	2/2	三下	放射治療物理學 Radiation Therapy Physics (必修)	2/2	三下	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射切面解剖學 Radiographic Cross Sectional Anatomy (必修)	2/2	四上	新增課程
醫放系	日二技	104	核醫儀器暨品質保證 Equipment and Quality Assurance of Nuclear Medicine (選修)	2/2	三下	核子醫學原理及儀器學 Principle and Instrument of Nuclear Medicine (必修)	2/2	四上	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射診斷技術學(二) Diagnostic Imaging (II) (必修)	2/2	四上	新增課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	磁共振造影技術學暨實驗 MRI and Laboratory (必修)	2/3	四上	新增課程
醫放系	日二技	104	臨床超音波技術學 Technique of clinical sonography (選修)	2/2	三下	超音波技術學暨實驗 Sonography Laboratory (必修)	2/3	四上	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射治療技術學(一) Radiation Therapy Technology (I) (必修)	2/2	四上	新增課程
醫放系	日二技	104	核醫藥物製備與應用 Preparation and Application of Radiopharmaceutics (選修)	2/2	三上	核醫藥物學 Radiopharmaceutics (必修)	2/2	四上	課程更名

課程異動表									
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	--	--	--	輻防法規實務 Radiation Protection Regulations Practice (必修)	1/2	四下	新增 課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	輻射度量暨實驗 Radiation Measurement and Laboratory (必修)	1/2	四下	新增 課程
醫放系	日二技	104	臨床電腦斷層攝影 技術學 Clinical Computed Tomography (選修)	2/2	三上	電腦斷層技術學暨實 驗 CT and Laboratory (必修)	2/3	四下	課程 更名
醫放系	日二技	104	臨床特殊保健攝影 技術學 Clinical Special Radiography for Health Care (選修)	2/2	三下	特殊攝影技術學 Special Radiography (必修)	2/2	四下	課程 更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	醫學影像儲傳原理 Principle of PACS (必修)	2/2	四下	新增 課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射治療技術學(二) Radiation Therapy Technology (II) (必修)	2/2	四下	新增 課程
醫放系	日二技	104	臨床核醫技術學 Clinical Nuclear Medicine Tochnology (選修)	2/2	三上	核子醫學技術學 Nuclear Medicine Technology (必修)	2/2	四下	課程 更名
醫放系	日二技	104	--	-	-	放射免疫學 Radioimmunoassay (必修)	1/1	四下	新增 課程
醫放系	日二技	104	統計學概論 Introduction to Statistics (必修)	2/2	三上	統計學概論 Introduction to Statistics (選修)	2/2	三上	課程 更名

課程異動表									
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	--	--	--	醫學英文 Medical English (選修)	2/2	三下	新增課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射診斷技術學實驗 (一) Diagnostic Imaging Laboratory (I) (選修)	1/2	三下	新增課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射診斷技術學實驗 (二) Diagnostic Imaging Laboratory (II) (選修)	1/2	四上	新增課程
醫放系	日二技	104	牙科攝影技術學 Dental Radiography (必修)	2/2	四上	牙科攝影技術學暨實驗 Dental Radiography and Laboratory (選修)	1/2	四上	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	病患安全與醫學倫理 Patient Safety and Medical Ethics (選修)	2/2	四上	新增課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	放射治療技術學實驗 Radiation Therapy Laboratory (選修)	1/2	四下	新增課程
醫放系	日二技	104	--	--	--	乳房攝影暨骨質密度測量學實驗 Mammography and Bone Densitometry Laboratory (選修)	1/2	四下	新增課程
醫放系	日二技	104	心導管影像技術學 Cardiac Catherization Radiography (選修)	2/2	四上	心導管攝影技術學暨實驗 Cardiac Catherization Angiography Laboratory (選修)	1/2	四下	課程更名
醫放系	日二技	104	--	--	--	醫學影像診斷學 Medical Imaging Diagnosis (選修)	2/2	四下	新增課程

課程異動表									
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	--	--	--	臨床實習 Clinical Practice	11/22	四下	新增課程
醫放系	日二技	104	生活與服務 Life and Service (必修)	0/0	三下	生活與服務 Life and Service (必修)	0/0	四下	課程更名
醫放系	日二技	104	臨床攝影技術學 Clinical Special Radiography (選修)	2/2	三上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	放射診斷設備品質保證原理 Quality Assurance of Diagnostic Modalities (選修)	2/2	四上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	放射診斷專題討論 Special Issue for Diagnostic Radiology (選修)	2/2	四下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	輻射劑量學 Radiation Dosimetry (選修)	2/2	三下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	特殊放射治療技術學 Special Radiation Therapy Technology (選修)	2/2	四上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	放射治療專題討論 Special Issue for Radiation Therapy (選修)	1/2	四下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	核子醫學專題討論 Special Issue for Nuclear Medicine (選修)	1/2	四下	--	--	--	課程刪除

課程異動表									
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	心臟超音波影像技術學 Clinical echocardiography (選修)	2/2	三下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	醫學影像判讀 Medical Image Interpretation (選修)	2/2	四上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	輻射科技應用實務 Practice of Radiation Applications (選修)	2/2	四下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	數位影像處理實務 Practice of Digital Image Processing (選修)	2/2	四下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	放射物理專題討論 Special Issue for Radiation physics (選修)	1/2	三上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	應用數學(一) Applied Mathematics (I) (選修)	2/2	三上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	應用數學(二) Applied Mathematics (II) (選修)	2/2	三下	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	專題研究(一) Radiological Sciences Research (I) (選修)	3/3	四上	--	--	--	課程刪除
醫放系	日二技	104	專題研究(二) Radiological Sciences Research (II) (選修)	3/3	四下	--	--	--	課程刪除

課程異動表									
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	深耕實習 In-depth Clinical Placement	10/20	四下	--	--	--	課程刪除

決議：修正後通過，報送本（104）學年度校課程會議審議。

玖、臨時動議：無

拾壹、散會：14 時 30 分

紀錄：

副院長：

院長：