

中臺科技大學醫學影像暨放射科學系博士班 100 學年度入學課程標準表

1000302所課程委員會會議通過；1000315院課程委員會會議通過；1000330校課程委員會會議通過；101.10.03系所課程委員會會議通過, 102.03.27校課程會議通過

	科目名稱	學分數	節數	第一學年				第二學年				第三學年				
				上		下		上		下		上		下		
				學分數	節數	學分數	節數	學分數	節數	學分數	節數	學分數	節數	學分數	節數	
必修	放射科學總論(一) General Topics in Radiological Sciences (I)	3	3	3	3											
	放射科學總論(二) General Topics in Radiological Sciences (II)	3	3			3	3									
	專題討論(一) Seminar (I)	0	1	0	1											
	專題討論(二) Seminar (II)	0	1			0	1									
	專題討論(三) Seminar (III)	1	1					1	1							
	專題討論(四) Seminar (IV)	1	1							1	1					
	專題討論(五) Seminar (V)	1	1									1	1			
	專題討論(六) Seminar (VI)	1	1											1	1	
	博士論文 Dissertation	12	0												12	0
	小計	22	12	3	4	3	4	1	1	1	1	1	1	1	13	1
醫學程式設計與應用 Advanced Programming and Application in Medicine	3	3	3	3												
醫學物理專論 Advanced in Medical Physics	3	3	3	3												
核醫影像之臨床研究 Clinical Research in Nuclear Imaging	3	3	3	3												
放射暨影像器材品質保證專論 Advanced in Radiological and Imaging Equipment Quality Assurance	3	3			3	3										
實驗最佳化專論 Advanced in Experimental Optimization	3	3			3	3										
核醫藥物學專論 Advanced in Radiopharmaceuticals	3	3			3	3										
輻射生物學專論 Advanced in Radiation Biology	3	3			3	3										
癌症基因學 Cancer Genetics	3	3			3	3										
輻射劑量學專論 Advanced in Radiation Dosimetry	3	3					3	3								
分子影像學專論 Advanced in Molecular Imaging	3	3					3	3								
核輻射度量專論 Advanced in Radiation Detection Measurement	3	3					3	3								
醫學資訊傳輸專論 Advanced in Medical Information Communications	3	3							3	3						
專題研究(一) Advanced Topic Study(I)	1	2							1	2						
專題研究(二) Advanced Topic Study(II)	1	2									1	2				
小計	38	40	9	9	15	15	9	9	4	5	1	2	0	0		
合計	60	52	12	13	18	19	10	10	5	6	2	3	13	1		

畢業相關規定：

- 一 畢業學分數計30學分(含博士論文12學分)。
- 二 研究生第一學年每學期修習學分不得少於2學分,且最多修習15學分;第二學年起,每學期至最多修習13學分為限。
- 三 有關英文能力畢業門檻之相關規定,依照「中臺科技大學研究所英文畢業門檻實施要點」之規定辦理。
- 四 碩博士班之選修課程互相承認,並以6學分為上限。