

中臺科技大學大學部二年制日間部牙體技術暨材料系112學年度課程標準表

1120222系課程委員會會議修訂通過

1120309院課程委員會會議審議通過

1120315校課程委員會會議審議通過

科 目 類 別	科目名稱	學 分 數	時 數	第一學年				第二學年				備註	
				上		下		上		下			
				授 課	實 習	授 課	實 習	授 課	實 習	授 課	實 習		
基本 素 養	人文學概論 Introduction to Humanities	2	2			2							
	進階英文(一) 2YP Advanced English (I)	2	2	2									
	當代思維與視野 Contemporary Thinking and Vision	2	2	2									
	進階英文(二) 2YP Advanced English (II)	2	2			2							
	小計(1)	8	8	4	0	4	0	0	0	0	0		
核心 基礎	專業英文 English in Dentistry	2	2			2							
	口腔解剖生理學 Oral Anatomy and Physiology	2	2	2									
	臨床牙體形態學 Clinical Dental Morphology	2	2	2									
	臨床牙體形態學實驗(一) Lab of Clinical Dental Morphology (I)	2	4			4							
	臨床牙體形態學實驗(二) Lab of Clinical Dental Morphology (II)	2	4					4					
	牙科電腦輔助設計與製作 Dental CAD/CAM	2	2						2				
	數位工程及材料學 Digital Engineering and Materials Science	2	2	2									
	陶瓷材料學 Science of Ceramic Materials	2	2			2							
	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	2								定鑑課程	
	小計(2)	18	22	8	4	4	4	2	0	0	0		
專業 必修	固定義齒設計學 Design of Fixed Prosthodontics	2	2			2							
	固定義齒設計學實驗 Design of Fixed Prosthodontics Laboratory	2	4					4					
	全口義齒設計學 Design of Completed Denture	2	2			2							
	全口義齒設計學實驗 Design of Completed Denture Laboratory	2	4					4					
	可撤義齒設計學 Design of Removable Partial Denture	2	2						2				
核心 專業	可撤義齒設計學實驗 Design of Removable Partial Denture Laboratory	2	4							4			
	齒頸矯正設計應用學暨實驗 Design and Application of Orthodontic Technology and Lab.	3	6							6			
	無金屬陶瓷技術學暨實驗 All Ceramic Dental Prosthetics and Lab.	3	6							6			
	植體技術學暨實驗 Dental Implant Laboratory Technology and Lab.	2	4								4		
	專題討論(一) Seminar (I)	1	1			1						學術倫理課程	
	專題討論(二) Seminar (II)	1	1					1					
	牙技實務實驗 Dental Technology Practical Training	2	4								4		
	職業安全與感染控制學 Occupational Safety and Infection Control	2	2	2									
	小計(3)	26	42	2	0	5	8	3	16	0	8		
	專業必修小計=小計(2)+(3)	44	64	10	4	9	12	5	16	0	8		
博 學 涵 養	必修合計(A)=小計(1)+(2)+(3)	52	72	14	4	13	12	5	16	0	8		
	博學涵養 Liberal Education	2	2			2							
	博學涵養 Liberal Education	2	2						2				
	小計(4)	4	4	0	0	2	0	2	0	0	0		
專業 選修	基礎材料學 Basic Science of Materials	2	2	2									
	數位牙技實務與操作 Operation of Dental Digital Technology	2	2						2				
	專業日文 Japanese in Dentistry	2	2	2									
	固定義齒證照實務 Operation of Fixed Prosthodontics Training	2	2							2			
	活動義齒證照實務 Operation of Removable Denture Training	2	2							2			
	牙科審美學 Esthetics in Dentistry	2	2							2			
	牙科3D列印臨床實務應用 Applications of 3D Printing on Dental Clinical Practice	2	4								4		
	臨床實習 Clinical Practice	5	10								10	校外實習，實習10週	
	小計(5)	19	26	4	0	0	0	2	0	6	14		
選修合計(B)=小計(4)+(5)		23	30	4	0	2	0	4	0	6	14		
開課合計=必修(A)+選修(B)		75	102	18	4	15	12	9	16	6	22		
畢業相關規定說明：													
一	最低畢業學分為72學分，必修52學分【含基本素養8學分、專業必修44學分】，博學涵養4學分，選修至少16學分（其中專業選修至少12學分）。												
二	在本校就學期間必須取得心肺復甦術(CPR)畢業門檻之相關規定，依照「中臺科技大學健康科學院心肺復甦術(CPR)證照畢業門檻實施要點」之規定辦理。												
三	有關「生活與服務」畢業門檻之相關規定，依照中臺科技大學「生活與服務」畢業門檻施行細則之規定辦理。												
四	大學部學生，需依「中臺科技大學學術倫理教育課程實施要點」完成「學術倫理教育」相關課程修習後，提交任課老師列入成績考核。												