

中臺科技大學學院部四年制日間部牙體技術暨材料系九十八學年度入學課程標準表

(98.2.23系課程會議修訂通過)

(98.3.11院課程委員會會議通過)(98.03.18校課程委員會會議通過)

科目類別	科目名稱	學分數	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註							
				上	下	上	下	上	下	上	下								
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習		授課	實習					
基本素養	文學與人生 Literature and Life	2	2	2															
	實用生活美學 Practical Aesthetics in Life	2	2	2															
	應用語文 Applied Chinese	2	2		2														
	大一英文(一) Freshmen English (1)	2	2	2															
	大一英文(二) Freshmen English (2)	2	2		2														
	社會行為學 The Study of Social Behavior	2	2	2															
	法律學概論 An Introduction to Law	2	2						2										
	史地通論 An Introduction to History & Geography	2	2						2										
	生命科學概論 Introduction to Life Science	2	2				2												
	普通生物學 General Biology	2	2		2														
	化學 General Chemistry	2	2		2														
	資訊科技與應用 Information Technology and Application	2	2	2															
	物理學 Physics	2	2				2												
	生命關懷 Life Concerns	2	2			2													
	生活與服務 Life and Service	0	0								0								
小計(1)	28	28	10	0	8	0	2	0	4	0	0	0	0						
外語進階	大二英文(一) Sophomore English (1)	2	2			2													
	大二英文(二) Sophomore English (2)	2	2				2												
	大三英文(一) Advanced English (1)	2	2					2											
	大三英文(二) Advanced English (2)	2	2						2										
	小計(2)	8	8	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	0					
軍訓與體育	軍訓 Military Training	2	4	2	2														
	體育 Physical Education	4	8	2	2	2	2												
	小計(3)	6	12	4	0	4	0	2	0	2	0	0	0	0					
通識教養教育小計(一)=小計(1)+(2)+(3)		42	48	14	0	12	0	6	0	8	0	2	0	6	0	0			
專業必修	核心基礎	牙技概論 Introduction to Dental Technology	2	2	2														
		專業英文 English in Dentistry	2	2	2														
		牙科材料學 Science of Dental Materials	4	4	2	2													
		牙科材料學實驗 Lab. of Dental Materials	2	4		2	2												
		口腔解剖學 Oral Anatomy	2	2	2														
		鑄造學暨實驗 Science of Casting and Lab.	3	6			6												
		牙體形態學 Dental Morphology	2	2		2													
		牙體形態學實驗 Lab. of Dental Morphology	4	8			4	4											
		顎咬合學 Gnathology	2	2				2											
		陶瓷材料學 Science of Ceramic Materials	2	2					2										
	金屬材料學 Science of Metallic Materials	2	2				2												
	小計(4)	27	36	8	2	4	12	0	4	4	0	2	0	0	0	0			
	核心專業	全口義齒技術學暨實驗 Complete Denture Technology and Lab.	6	12				6	6										
		齒顎矯正技術學 Orthodontic Technology	4	4				2	2										
		齒顎矯正技術學實驗 Lab. of Orthodontic	2	4					4										
		牙冠牙橋技術學暨實驗 Crown and Bridge Technology and Lab.	6	12					6	6									
		局部可撤義齒技術學暨實驗 Removable Partial Denture Technology and Lab.	6	12					6	6									
		牙科陶瓷技術學 Dental Ceramic Prosthetic Technology	2	2						2									
		牙科陶瓷技術學實驗 Lab. of Dental Ceramic Prosthetic Technology	3	6						6									
		專題討論 Seminar	1	2					1	1									
牙技特論暨實驗 Special Lecture of dental Technology and Lab.		3	6									6							
臨床實習 Clinical Practice		13	26												26				
小計(5)	46	86	0	0	0	0	6	2	12	3	16	3	12	0	6	0	26		
專業必修小計(二)=小計(4)+(5)		73	122	8	2	4	12	0	10	6	12	5	16	3	12	0	6	0	26
必修合計(A)=小計(一)+(二)		115	170	22	2	16	12	6	10	14	12	7	16	9	12	0	6	0	26

中臺科技大學學院部四年制日間部牙體技術暨材料系九十八學年度入學課程標準表

(98.2.23系課程會議修訂通過)

(98.3.11院課程委員會會議通過)(98.03.18校課程委員會會議通過)

科目類別	科目名稱	學分數	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註							
				上	下	上	下	上	下	上	下								
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習		授課	實習					
博學涵養	人文社會藝術Humanity Literature Art	2	2				2												
	生命科學Life Science	2	2			2													
	小計(6)	4	4	0	0	0	0	2	0	2	0	0							
專業選修	材料特論Specific Lecture of Material Science	2	2				2												
	材料物理學Physics of Materials	2	2								2								
	醫學工程概論Introduction to Biomedical Engineering	2	2								2								
	生醫材料學Science of Biomaterials	2	2								2								
	牙科儀器應用與維修 Application and Maintenance of Dental Equipments	2	2								2								
	生物統計學Biostatistics	2	2			2													
	論文寫作Writing of Technical Papers	2	2								2								
	專業日文Japanese in Dentistry	2	2			2													
	專業日文文獻選讀Reading of Selected Japanese Dental Papers	2	2					2											
	專業英文文獻選讀Reading of Selected English Dental Papers	2	2								2								
	牙科審美學Esthetics in Dentistry	2	2							2									
	顏面膺復學Maxillofacial Prosthetics	2	2					2											
	植體技術學 Dental Implant Laboratory Technology	2	2							2									
	植體技術學實驗 Lab. of Dental Implant Laboratory Technology	2	4								4	0							
	牙科焊接技術學Dental Soldering Technology	2	2								2								
	覆蓋義齒設計學Technology of Overdenture	2	2								2								
	精密連接體設計學Precise Dental Attachment	2	2								2								
	咬合器理論應用學 Applied Science of Articulator	2	2					2											
	牙科護理學Dental Nursing	2	2					2											
	口腔疾病概論Introduction to Oral Diseases	2	2			2													
	生理學(含口腔生理學) Physiology (Include Oral Physiology)	2	2	2															
	牙科無金屬陶瓷技術學暨實驗 All Ceramic dental Prosthetics and Lab.	3	4									4							
	經營管理學Practice Management	2	2				2												
	小計(7)	47	50	2	0	0	0	10	0	2	0	6	0	4	4	18	4	0	0
	選修合計(B)=小計(6)+(7)	51	54	2	0	0	0	12	0	4	0	6	0	4	4	18	4	0	0
	開課合計=必修(A)+選修(B)	166	224	24	2	16	12	18	10	18	12	13	16	13	16	18	10	0	26

畢業相關規定說明：

一	修業年限4年，畢業學分數計136學分(含體育、軍訓6學分)，必修總計115學分，選修至少21學分。
二	博學涵養選修4學分，人文社會藝術、生命科學需各選修2學分。
三	專業選修分為二組模組，至少選修17學分(需包含於一組模組中至少選修12學分以上)始得畢業。
四	專業選修課程不得跨年級預先選修。
五	畢業前需取得行政院勞委會技術士電腦軟體應用丙級(含學、術科通過)證照或本校「資訊能力」畢業資格審定暨實施要點第五點所列之校外具公信力之資訊相關證照，始得畢業。
六	有關英文畢業門檻之相關規定，依照「中臺科技大學大學部英文畢業門檻實施要點」之規定辦理。