

歯科技工士科 教育課程及び授業内容

1.教育課程

学 科 目			第1学年				第2学年				1単位の設定時間		単位 合計	＊印 単位	養成所指 導ガイドラ イン	
			実施時間		単 位		実施時間		単 位		講義・演習	実験・実習				
			講義・演習	実験・実習	講義・演習	実験・実習	講義・演習	実験・実習	講義・演習	実験・実習						
基礎 分野	科学と技術の基盤 人間と生活	① 歯科英語					36		1		28		6		5	
		② ＊ 造形美術概論	13	58		1						45				1
		③ 情報リテラシー					24	38	1	1	19	30				
		④ コミュニケーション学	32		1						25					
		⑤ ビジネス能力					24		1		19					
専門 基礎 分野	A.歯科技工と歯科医療	⑥ ＊ 歯科技工管理学	39		2	0	43	0	2		16		4	4	3	
	B.歯・口腔の構造と機能	⑦ 歯の解剖学	20		1						16		9		7	
		⑧ 歯の解剖学 乳歯と永久歯の形態学	30	76	1	2	8	38		1	24	30				
		⑨ 歯の解剖学 口腔解剖	24		1						19					
		⑩ 歯の解剖学 口腔組織発生学	20		1						16					
		⑪ 顎口腔機能学	34	38	1	1					28	30				
	C.歯科材料・歯科技工 機器の特徴と加工技術	⑫ 歯科理工学 無機有機	66	54	3	1					18	45	7		7	
		⑬ 歯科理工学 金属・成形・安全性					46	60	2	1	18	45				
専門 分野	A.有床義歯工学	⑭ ＊ 有床義歯工学 総論	19	12	1						16		19	1	12	
		⑮ ＊ 有床義歯工学 印象採得と咬合採得に伴う技工作業	38	62	2	1					16	45		3		
		⑯ ＊ 有床義歯工学 クラスプとバーの製作	42	82	2	2					16	30		4		
		⑰ ＊ 有床義歯工学 有床義歯の製作					69	230	4	6	16	30		10		
		⑱ 有床義歯工学 総合					20		1		16					
	B.歯冠修復工学	⑲ ＊ 歯冠修復工学 クラウン	26		1						20		13	1	13	
		⑳ ＊ 歯冠修復工学 ブリッジ	22		1						16			1		
		㉑ ＊ 歯冠修復工学 クラウンとブリッジの製作	42	225	2	5		90		2	16	36		9		
		㉒ 歯冠修復工学 総合					20		2		16					
	C.矯正歯科技工学	㉓ ＊ 矯正歯科技工学	34	80	1	2					28	32	3	3	2	
	D.小児歯科技工学	㉔ ＊ 小児歯科技工学	36	80	1	2					28	32	3	3	2	
	歯科技工実習	㉕ ＊ 歯科技工実習 歯科技工の基本	21	38	1	1	20		1		16	30	12	3	11	
		㉖ ＊ 歯科技工実習 臨床歯科技工					57	104	3	2	16	42		5		
		㉗ ＊ 歯科技工実習 全部床義歯の人工歯排列・歯肉形成						90		2		36		2		
		㉘ ＊ 歯科技工実習 臨床見学						68		2		32		2		
合計			558	805	23	18	367	718	18	17	482	570	76	52	62	

「＊」実務経験のある教員による授業科目の単位数 計 52 単位

「＊」の単位数は指導ガイドライン上の単位数62単位の83.8%（52／62）

歯科技工士科 実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

氏 名	所 属	実務経験		担当科目	単 位 数
		勤務期間	内 容		
山田 誠	本校専任教員	H10.4～H12.9	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事	②造形美術概論 ⑥歯科技工管理学 ⑭有床義歯技工学 総論 ⑮有床義歯技工学 印象採得と咬合採得 に伴う技工作業 ⑯有床義歯技工学 クラスプとバーの製作 ⑰有床義歯技工学 有床義歯の製作 ⑲歯冠修復技工学 クラウン ⑳歯冠修復技工学 ブリッジ ㉑歯冠修復技工学 クラウンとブリッジの製作 ㉓小児歯科技工学 ㉔矯正歯科技工学 ㉕歯科技工実習 歯科技工の基本 ㉖歯科技工実習 臨床歯科技工 ㉗歯科技工実習 全部床義歯の人口歯排列・ 歯肉形成 ㉘歯科技工実習 臨床見学	1
矢野 恭平	本校専任教員	H11.4～H16.3	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事		4
澤田 圭介	本校専任教員	H15.4～H22.9	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事		1
石橋 洋一	本校専任教員	H17.4～H20.5	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事		3
		H20.11～H22.10	一般歯科医院にて 歯科技工士業務に従事		4
松山 大樹	本校専任教員	H18.4～H22.12	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事		10
					1
植木 美佐	本校専任教員	H6.4～H7.3	矯正歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		1
		H7.5～H12.7	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		1
		H19.4～H25.3	歯科メーカー、病院・保健所 にて歯科衛生士業務に従事		1
牧原 真代	本校専任教員	H18.4～H20.3	大学病院にて 歯科衛生士業務に従事	⑥歯科技工管理学	1
		H20.6～H22.3	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		
		H22.5～H24.2	審美専門歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		
大浦 清範	非常勤講師	S42.4～S52.3	一般歯科医院にて 歯科技工士業務に従事	㉓小児歯科技工学	1
		H4.11～	歯科技工所開業		
中川 隆志	非常勤講師	H17.3～H25.5	一般歯科医院にて 歯科技工士業務に従事	㉖歯科技工実習 臨床歯科技工	1
		H25.9～	歯科技工所開業		
森田 圭介	非常勤講師	H17.4～	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事		
計					52

歯科衛生士科 教育課程及び授業内容

1. 教育課程

学 科 目			講義・ 実習の別	単位数	学 校 単位数	科 目 単位数	第1 学年	第2 学年	第3 学年	総時 間数	※単 位数	頁	
基礎 分野	科学的思考の基盤	生 物 学	講義	10	11	2	30			30		3	
		化 学	講義			2	30			30		4	
	人間と社会生活の 理解	心 理 学	講義			2		30			30		5
		社 会 学	講義			2	30				30		6
		英 語 会 話	講義・演習			1		30			30		7
		歯 科 英 語	講義・演習			1		30			30		8
		情 報 処 理 論	講義・実習			1	40				40		9
専 門 基 礎 分 野	人体・口腔・歯の 構造と機能	解 剖 学	講義	9	11	2	30			30		11	
		組 織 ・ 発 生 学	講義			2	30			30		12	
		口腔解剖学・歯牙解剖学	講義			2	45			45		13	
		※ 歯 型 彫 刻	実習			1	30			30	1	14	
		生 理 学	講義			2	30			30		16	
		生 化 学	講義			2	30			30		17	
	疾病の成り立ちと 回復促進	病 理 学	講義	6	6	2	30			30		18	
		薬 理 学	講義			2	30			30		19	
		微 生 物 学	講義			2	30			30		21	
	歯・口腔の健康と 予防に関わる人間 と社会の仕組み	口 腔 衛 生 学	講義	7	9	3	50			50		22	
		歯 科 衛 生 統 計	講義・演習			1		30			30		23
		衛生学・公衆衛生学	講義			2	30				30		24
		地 域 保 健 活 動 論	講義			1			15	15		25	
		衛 生 行 政	講義			1			15	15		26	
		社 会 福 祉 概 論	講義			1		15		15		27	
	専 門 分 野	歯科衛生士概論	※ 歯 科 衛 生 士 概 論	講義	2	2	1	20			20	1	29
医 療 倫 理 学			講義	1			15			15		30	
臨床歯科医学		歯 科 臨 床 概 論	講義	8	14	1	15			15		31	
		う 蝕 治 療 学	講義・演習			2	20	20		40		32	
		歯 周 療 法 学	講義			2	30			30		33	
		歯 科 補 綴 学	講義			2	30			30		34	
		口腔外科・歯科麻酔学	講義			2		30		30		35	
		小 児 歯 科 学	講義			2	30			30		36	
		矯 正 歯 科 学	講義			2		30		30		37	
		歯 科 放 射 線 学	講義・実習			1		30		30		38	
歯科予防処置論		※ 歯 科 予 防 処 置 論	実習	8	8	8	200	80	40	320	8	39	
歯科保健指導論		栄 養 指 導	講義・演習	7	8	2	45			45		48	
		※ 歯 科 保 健 指 導 法	実習			6	80	120	40	240	6	49	
歯科診療補助論		歯 科 材 料	講義	9	11	1	20			20		57	
		臨 床 検 査 法	講義・実習			1		45		45		58	
		救急処置実習と心肺蘇生法実習	講義・実習			1		35		35		59	
		医 療 保 険 事 務	講義・演習			1			30	30		60	
		※ 技 工 実 習	実習			1		30		30	1	61	
		※ 歯 科 診 療 補 助 法	講義・実習			6	120	80	40	240	6	62	
	臨地・臨床実習	臨 地 ・ 臨 床 実 習	実習			20	20	20	45	180	675	900	
選 択 必 修 分 野		日 本 語 表 現 法	講義・演習	7	10	1		30		30		71	
		障 害 者 歯 科 学	講義			1		15		15		72	
		高 齢 者 歯 科 学	講義			2		30		30		73	
		隣 接 医 学	講義			2		30		30		74	
		摂食機能・口腔機能訓練法	講義・演習			1		30		30		75	
		医療コミュニケーション学	講義・演習			1		30		30		76	
		接 遇 作 法	講義・演習			1	30			30		77	
		手 話	講義・演習			1		30		30		78	
合 計				93	110	110	1,195	1,010	855	3,060	23		
実務経験のある教員による科目の単位(割合含)・時間数						450	310	120	880				

※印は実務経験のある教員による科目 単位計 23単位

※印の単位数は、指導ガイドライン上の単位数93単位の24.7% (23/93)

歯科衛生士科 実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

氏 名	所 属	実務経験		担当科目	単 位 数
		勤務期間	内 容		
松山 大樹	本校専任教員	H18.4～H22.12	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事	歯型彫刻	1
大峰 礼子	本校専任教員	S63.4～H10.8	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科衛生士概論	1
植木 美佐	本校専任教員	H6.4～H7.3	矯正歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科保健指導法 歯科診療補助法	2 2
		H7.5～H12.7	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		
		H19.4～H25.3	歯科メーカー・病院・ 保健所にて 歯科衛生士業務に従事		
藤木 愛寿美	本校専任教員	H18.4～H22.3	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科予防処置論 歯科保健指導法 歯科診療補助法	1 － 2
牧原 真代	本校専任教員	H18.4～H20.3	大学病院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科予防処置論 歯科保健指導法 歯科診療補助法	－ 2 1
		H20.6～H22.3	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		
		H22.5～H24.2	審美専門歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		
加藤 由香	本校専任教員	H18.4～H24.3	大学病院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科予防処置論 歯科保健指導法	3 －
		H24.4～H25.3	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事		
中村 幸実	本校専任教員	H29.4～R2.3	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科予防処置論 歯科保健指導法	3 －
宇野 利恵	本校専任教員	H20.6～H22.3	一般歯科医院にて 歯科衛生士業務に従事	歯科予防処置論 歯科保健指導法 歯科診療補助法	1 2 1
		H26.4～H28.3	大学病院にて 歯科衛生士業務に従事		
		R3.5～R4.5	病院にて 歯科衛生士業務に従事		
矢野 恭平	本校専任教員	H11.4～H16.3	歯科技工所にて 歯科技工士業務に従事	技工実習	1

計

23

臨床工学技士科 教育課程及び授業内容

指定規則			授業科目			単位数		授業時間数・単位数							
教育内容		単位数	No	科目名	授業方法	分野別 単位数	科目別 単位数	1年		2年		3年		時間数 合計	＊単位数 合計
								単位	時間	単位	時間	単位	時間		
基礎 分野	科学的思考の基盤 人間と生活 社会の理解	14	1	倫理学	講義	15	1	1	24					24	
			2	社会学	講義		1	1	24					24	
			3	心理学	講義		1	1	24					24	
			4	物理学	講義		2	2	48					48	
			5	数学	講義		2	2	48					48	
			6	化学	講義		1	1	24					24	
			7	外国語	講義		3	1	24	1	24	1	24	72	
			8	コミュニケーション論	講義		3	1	24	1	24	1	24	72	
			9	日本語表現法	講義		1	1	24					24	
	小計		14				15	15	11	264	2	48	2	48	360
専門 基礎 分野	人体の構造及び機能	6	10	解剖生理学	講義	6	4	4	96					96	
			11	医学演習Ⅰ	演習		1			1	24			24	
			13	医学演習Ⅱ	実習		1					1	24	24	
	臨床工学に必要な 医学的基礎	9	14	医療学概論	講義	9	1	1	24					24	
			15	病理学概論	講義		1			1	24			24	
			16	臨床生理学	講義		1			1	24			24	
			17	臨床生化学	講義		1			1	24			24	
			18	臨床免疫学	講義		1					1	24	24	
			19	臨床薬理学	講義		1			1	24			24	
			20	公衆衛生学	講義		1			1	24			24	
			21	基礎医学実習	実習		1			1	40			40	
			22	チーム医療論	講義		1					1	24	24	
			臨床工学に必要な 理工学的基礎	16	23		微分積分学	講義	16	1	1	24			
	24	電磁気学			講義	2	2	48						48	
	25	工学演習Ⅰ			演習	1	1	24						24	
	26	工学演習Ⅱ			演習	1						1	24	24	
	27	基礎工学実習			実習	1	1	40						40	
	28	電気工学			講義	3	2	48		1	24			72	
	29	電気工学実習			実習	1	1	40						40	
	30	電子工学			講義	3				2	48	1	24	72	
	31	電子工学実習			実習	1				1	40			40	
	32	医用機械工学			講義	2				2	48			48	
	臨床工学に必要な 医療情報技術と システム工学の基礎	7	33	システム工学	講義	7	1					1	24	24	
			34	情報処理工学	講義		3	2	48	1	24			72	
			35	情報処理工学実習	実習		1	1	40					40	
			36	医療情報学	講義		1					1	24	24	
			37	統計学	講義		1					1	24	24	
	小計		38				38	38	16	432	14	368	8	192	992
専門 分野	医用生体工学	7	38	医用工学概論	講義	7	2	2*	48					48	2
			39	生体物性工学	講義		2			1*	24	1*	24	48	2
			40	医用材料工学	講義		1			1*	24			24	1
			41	計測工学	講義		1	1*	24					24	1
			42	先端技術工学	講義		1					1*	24	24	1
	医用機器学及び 臨床支援技術	10	43	医用治療機器学	講義	11	3	1*	24	2*	48			72	3
			44	生体計測装置学	講義		3	1*	24	2*	48			72	3
			45	医用機器学実習	実習		1					1*	40	40	1
			46	臨床支援技術学	講義		2			1*	24	1*	24	48	2
			47	臨床支援技術学実習	実習		2			1*	40	1*	40	80	2
	生体機能代行技術学	12	48	生体機能代行装置学Ⅰ	講義	12	2	1*	24	1*	24			48	2
			49	生体機能代行装置学Ⅱ	講義		2			1*	24	1*	24	48	2
			50	生体機能代行装置学Ⅲ	講義		2			1*	24	1*	24	48	2
			51	生体機能代行装置学Ⅳ	講義		1					1*	24	24	1
			52	生体機能代行装置学実習	実習		5	1*	40	2*	80	2*	80	200	5
	医用安全管理学	6	53	医療安全管理学	講義	6	4	1*	24	2*	48	1*	24	96	4
			54	医用機器安全管理学実習	実習		1					1*	40	40	1
			55	リスクマネジメント論	講義		1					1	24	24	
	関連臨床医学	7	56	臨床医学総論	講義	8	6	2*	48	3*	72	1*	24	144	6
57			病態治療学	講義	2		1*	24	1*	24			48	2	
臨床実習	7	58	臨床実習	実習	7	7			3	120	4	160	280		
その他		59	臨床工学総論	講義	7	7	1*	24	1*	24	5*	120	168	7	
小計		49				58	58	12	304	23	648	23	696	1,648	50
合計		101				111	111	39	1,000	39	1,064	33	936	3,000	50

「*」は「実務経験のある教員による授業科目」としての単位数

「*」の単位数は設置基準上の卒業単位の45% (50/111)

臨床工学技士科 実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

氏 名	所 属	実 務 経 験		担当科目	単 位 数
		勤務期間	内 容		
池 永 栄	本校専任教員	H4年3月～H8年3月 H8年5月～H12年12月	神奈川県大和市 総合病院 臨床工学技士として従事 福岡市西区 総合病院 臨床工学技士として従事	臨床支援技術学実習 生体機能代行装置学実習 医用安全管理学 病態治療学 臨床工学総論	— 1 3 1 2
平 安 敬一郎	本校専任教員	H7年4月～H13年3月	大阪市北区 医用電子機器開発・製造・ 販売会社 臨床工学技士資格保有者 として営業に従事	医用工学概論 生体物性工学 医用治療機器学 医用機器学実習 生体機能代行装置学Ⅱ 生体機能代行装置学実習 医用機器安全管理学実習 臨床医学総論 病態治療学 臨床工学総論	1 1 2 1 2 1 1 2 1 2
馬 場 香	本校専任教員	H10年4月～H10年10月 H10年12月～H12年9月 H12年11月～H16年8月 H16年9月～H17年7月 H19年2月～H21年1月	福岡県春日市 総合病院 福岡市東区 透析クリニック 糟屋郡篠栗町 総合病院 福岡県宗像市 総合病院 福岡県古賀市 透析クリニック 各病院で臨床工学技士 として従事	医用工学概論 先端技術工学 生体計測装置学 医用機器学実習 生体機能代行装置学Ⅲ 生体機能代行装置学Ⅳ 生体機能代行装置学実習 医用安全管理学 臨床医学総論 病態治療学 臨床工学総論	1 1 3 — 1 1 2 1 2 — 1
平 山 あかね	本校専任教員	H4年4月～H11年12月 H11年12月～H24年8月	東京都武蔵野市 透析クリニック 福岡市博多区 透析クリニック 各病院で臨床工学技士 として従事	生体物性工学 医用材料工学 医用治療機器学 臨床支援技術学 臨床支援技術学実習 生体機能代行装置学Ⅰ 生体機能代行装置学Ⅲ 生体機能代行装置学実習 臨床医学総論 臨床工学総論	— 1 1 1 1 2 — 1 2 1
木 下 隆	本校専任教員	H13年4月～H14年3月 H14年4月～H15年8月 H21年4月～H30年3月	名古屋市中川区 総合病院 福岡市南区 総合病院 以上、看護師として従事 福岡県久留米市 総合病院 臨床工学技士として従事	生体物性工学 計測工学 臨床支援技術学 臨床支援技術学実習 生体機能代行装置学Ⅲ 臨床工学総論	1 1 1 1 1 1 1
計					50