

実務経験のある教員等による授業科目の一覧

【新カリキュラム：2023年度以降の入学生対象】

(滋慶医療科学大学 医療科学部 臨床工学科)

科目区分	授業科目の名称	配当 年次	単位数		授業形態			担当教員 (下線のある教員が実務経験がある教員)	
			必修	選択	講義	演習	実験・ 実習		
専門 基礎 科目	医学系基礎	人体の構造と機能Ⅰ	1前	2		○		山東 勤弥	
		基礎医学実習	1後	1			○	山東 勤弥 木村 文隆 山本 英樹	
		医学概論	1後	1		○		雨海 照祥	
		臨床薬理学	2前	2		○		大石 雅子	
		臨床検査総論	4前		1	○		松良 尚子	
	理工学系基礎	計測工学	2前	2		○		千原 國宏 大石 晴樹	
機械工学Ⅰ		2前	2		○		小鍵 幸雄		
機械工学Ⅱ		2後	2		○		小鍵 幸雄		
専門 科目	医用生体工 学	臨床工学概論Ⅰ	1前	2		○		廣瀬 稔	
		臨床工学概論Ⅱ	1後	1		○		廣瀬 稔	
		放射線工学概論	4前		1	○		星野 貴志	
		人工臓器概論	4後		1	○		黒光 弘幸	
	医用機器学	医用機器学概論	1後	2		○		吉田 靖	
		生体計測装置学	2前	2		○		島崎 拓則	
		生体計測装置学実習	2前	1			○	島崎 拓則	
		臨床支援技術学	3前	1		○		吉田 靖	
		画像診断装置学	3前	1		○		関谷 俊範	
	生体機能代 行技術学	血液浄化療法技術学Ⅰ	2前	2		○		松井 智博	
		血液浄化療法技術学Ⅱ	2後	1		○		松井 智博	
		血液浄化療法技術学実習	2後	1			○	松井 智博 木田 奈々美 田中 智之	
		体外循環技術学Ⅰ	2後	2		○		黒光 弘幸	
		体外循環技術学Ⅱ	3前	1		○		黒光 弘幸	
		体外循環技術学実習	3前	1			○	黒光 弘幸	
		呼吸療法技術学Ⅰ	2後	2		○		廣瀬 稔	
		呼吸療法技術学Ⅱ	3前	1		○		廣瀬 稔	
	医療安全管 理学	呼吸療法技術学実習	3前	1			○	廣瀬 稔 松井 智博	
		医用機器安全管理学	3前	2		○		吉田 靖	
		医療安全管理学	3前	1		○		吉田 靖	
		医用機器安全管理学実習	3前	1			○	吉田 靖	
	関連臨床医学	医療安全工学	4前		1	○		廣瀬 稔	
		臨床医学Ⅰ	臨床医学Ⅰ	2前	2		○		山東 勤弥
			臨床医学Ⅱ	2後	2		○		雨海 照祥
			臨床医学Ⅲ	3前	2		○		山東 勤弥 雨海 照祥
	臨床生理学		2前	2		○		吉田 靖	
	地域・連携	在宅医療論	4後	1		○		松井 晃	
	臨床実習	臨床実習 (臨床実習)	3後	7			○	廣瀬 稔 山東 勤弥 雨海 照祥	
吉田 靖 黒光 弘幸 木田 奈々美									
松井 智博									
発展 科目	医工連携・ 専門発展	企業実習 (臨床実習)	3後	2		○	廣瀬 稔 大石 晴樹 黒光 弘幸		
							川久保 芳文 木田 奈々美 松井 智博		
							島崎 拓則 田中 智之		
							神谷 典男		
							北本 憲永		
							尾崎 孝平		
	尾崎 孝平								
災害医療概論	4前	1	○		中根 正樹				
情報・DS	知的財産権概論	4前	1	○		森本 昭裕			
単位数計			66						

注：「臨床実習」及び「企業実習」は、病院又は企業において、現場の実務担当者の指導の下で行う実習科目である。

実務経験のある教員等による授業科目の一覧

【旧カリキュラム：2022年度以前の入学生対象】

(滋慶医療科学大学 医療科学部 臨床工学科)

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数		授業形態			担当教員 (下線のある教員が実務経験がある教員)
			必修	選択	講義	演習	実験・実習	
専門基礎科目	医学系基礎	人体の構造と機能Ⅰ	1前	2		○		山東 勤弥
		医学概論	1後	1		○		雨海 照祥
		薬理学	2前	2		○		大石 雅子
		看護学概論	3前	2		○		高見 清美
		臨床検査総論	4前		1	○		松良 尚子
	理工学系基礎	機械工学Ⅰ	2前	2		○		小鏝 幸雄
機械工学Ⅱ		2後	2		○		小鏝 幸雄	
専門科目	医用生体工学	臨床工学概論	1前	1		○		廣瀬 稔
		計測工学	2前	2		○		千原 國宏 大石 晴樹
		放射線工学概論	4前		1	○		星野 貴志
		人工臓器概論	4後		1	○		黒光 弘幸
	医用機器学	医用機器学概論	1後	2		○		吉田 靖
		生体計測装置学	2前	2		○		島崎 拓則
		生体計測装置学実習	2前	1			○	島崎 拓則
		画像診断装置学	3前		1	○		関谷 俊範
		医用画像処理工学	4前		1	○		関谷 俊範
	生体機能代行技術学	血液浄化療法装置学Ⅰ	2前	2		○		松井 智博
		血液浄化療法装置学Ⅱ	2後	1		○		松井 智博
		血液浄化療法装置学実習	2後	1			○	松井 智博 木田 奈々美 田中 智之
		体外循環装置学Ⅰ	2後	2		○		黒光 弘幸
		体外循環装置学Ⅱ	3前	1		○		黒光 弘幸
		体外循環装置学実習	3前	1			○	黒光 弘幸
		呼吸療法装置学Ⅰ	2後	2		○		廣瀬 稔
		呼吸療法装置学Ⅱ	3前	1		○		廣瀬 稔
		呼吸療法装置学実習	3前	1			○	廣瀬 稔 松井 智博
	生体機能代行装置学総合実習	3後	1			○	黒光 弘幸 松井 智博 木田 奈々美	
	医用安全管理学	医用機器安全管理学Ⅰ	3前	2		○		吉田 靖
		医用機器安全管理学Ⅱ	3前	1		○		吉田 靖
		医用機器安全管理学実習	3前	1			○	吉田 靖
		医療安全工学	4前		1	○		廣瀬 稔
	関連臨床医学	臨床医学Ⅰ	2前	2		○		山東 勤弥
		臨床医学Ⅱ	2後	2		○		雨海 照祥
		臨床医学Ⅲ	3前	2		○		山東 勤弥 雨海 照祥
	地域・連携	チーム医療論	4前	1		○		木村 政義
		在宅医療と臨床工学技士	4後	1		○		松井 晃
地域包括ケア論		4後	1		○		天野 敬子	
臨床実習	臨床実習 (臨地実習)	3後	4			○	廣瀬 稔 山東 勤弥 雨海 照祥	
							吉田 靖 黒光 弘幸 木田 奈々美	
							松井 智博	
発展科目	医工連携・専門発展	企業実習 (臨地実習)	3後		2		○	廣瀬 稔 大石 晴樹 黒光 弘幸 川久保 芳文 木田 奈々美 松井 智博 島崎 拓則 田中 智之
		臨床工学特論Ⅰ	4前		1	○		神谷 典男
		臨床工学特論Ⅱ	4前		1	○		北本 憲永
		臨床工学特論Ⅲ	4後		1	○		尾崎 孝平
		臨床工学特論Ⅳ	4後		1	○		尾崎 孝平
		救命救急医学概論	4前		1	○		中根 正樹
		災害医療概論	4前		1	○		中根 正樹
	情報・DS	知的財産権概論	4前		1	○		森本 昭裕
単位数計			64					

注：「臨床実習」及び「企業実習」は、病院又は企業において、現場の実務担当者の指導の下で行う実習科目である。