

2023年度入学生（1年生）

群馬医療福祉大学医療技術学部医療技術学科（臨床検査学専攻）

科目区分	授業科目の名称	配当 年次	単位数		備考
			必修	選択	
基礎科目	生物学	1前	2		
	化学	1前	2		
	物理学	1後	2		
	数学/統計学の基礎	1前	2		
	倫理学	1前	2		
	哲学	1前			2
	論語	1前			1
	スポーツ及びレクリエーション実技	1通			2
	心理学概論	1前	1		
	英語 I	1前			1
	英語 II	1後			1
	医学英語	2前	1		
	韓国語 I	1前			1
	韓国語 II	1後			1
	中国語 I	1前			1
	中国語 II	1後			1
	医療・福祉・教育の基礎	1後			2
	国際文化論	1前			1
	法学（日本国憲法を含む）	1前			1
	経済学	1後			1
	マスメディア論	1後			1
	チームケア入門 I	1通	1		
	チームケア入門 II	2通	1		
	ボランティア活動 I	1通	1		
	ボランティア活動 II	2通	1		
	基礎演習 I	1通	1		
	基礎演習 II	2通	1		
小計（27科目）			18	17	
専門基礎科目	チーム医療概論	1後		1	
	医学概論	1前	1		
	解剖学	1前	3		
	解剖学実習	1後	1		
	生理学 I	1前	2		
	生理学 II	1後	2		
	生理学実習	1後	1		
	生化学 I	1前	2		
	生化学 II	1後	2		
	生化学実習	1後	1		
	病理学 I	2前	2		
	病理学 II	2後	2		
	病理学実習	2後	1		
	医用工学概論	1後	2		
	医用工学概論実習	1後	1		
	応用数学	2前			2
	医用電気工学 I	1前			1
	医用電気工学 II	1後			1
	医用電気工学実習	1後			1
	医用電子工学 I	2前			1
	医用電子工学 II	2後			1
	医用電子工学実習	2後			1
	生体物性工学	2後			2
	医用材料工学	2前			2
	計測工学	2前			2
	医用機械工学	2後			2
	医用システム・制御工学	3前			2
情報処理演習	1前	1			
情報科学概論	1後	2			
医用情報処理工学	2前			2	
プログラミングの基礎	2後	2			
小計（31科目）			28	21	

	臨床検査総論Ⅰ	2前	2		
	臨床検査総論Ⅱ	2後	2		
	臨床検査総論実習Ⅰ	2前	1		
	臨床検査総論実習Ⅱ	2後	1		
	医動物学	3前	2		
	医動物学実習	3後	1		
	臨床血液学Ⅰ	3前	2		
	臨床血液学Ⅱ	3後	2		
	臨床血液学実習Ⅰ	3後	1		
	臨床血液学実習Ⅱ	3後	1		
	臨床免疫学Ⅰ	3前	2		
	臨床免疫学Ⅱ	3後	2		
	臨床免疫学実習Ⅰ	3後	1		
	臨床免疫学実習Ⅱ	3後	1		
	臨床微生物学	3前	3		
	臨床微生物学実習	3前	1		
	臨床化学Ⅰ	2前	2		
	臨床化学Ⅱ	2後	2		
	臨床化学実習Ⅰ	2前	1		
	臨床化学実習Ⅱ	2後	1		
	生理機能検査学Ⅰ	3前	2		
	生理機能検査学Ⅱ	3後	2		
	生理機能検査学実習Ⅰ	3前	1		
	生理機能検査学実習Ⅱ	3後	1		
	放射性同位元素検査学	3前	2		
	臨床支援技術学	2後		2	
	生体計測装置学	3後	2		
	医療機器安全管理学	3後		2	
	医療機器安全管理学実習	3後		2	
	医療安全管理学	3後	3		
	呼吸療法装置学	3前		2	
	血液浄化療法装置学	3前		2	
	体外循環装置学	3前		2	
	呼吸療法装置学実習	3後		1	
	血液浄化療法装置学実習	3後		1	
	体外循環装置学実習	3後		1	
	医用機器学概論	2前	2		
	医用治療機器学	2後	2		
	医用治療機器学実習	2後		1	
	臨床医学総論Ⅰ	2前	2		
	臨床医学総論Ⅱ	2後	2		
	検査機器総論	2前	3		
	薬理学	3後	2		
	小児科学	3前		1	
	公衆衛生学・関係法規	4前	2		
	福祉工学	3後		1	
	ロボティクス	3後		1	
	総合演習Ⅰ	3通	1		
	総合演習Ⅱ	4通	1		
	臨床検査学演習	4後		2	
	臨床工学演習	4後		2	
	卒業研究Ⅰ	4前	2		
	卒業研究Ⅱ	4後	2		
	臨地実習	4前	12		
	臨床実習	4前		7	
	小計（55科目）		77	30	
	合計（113科目）		123	68	
	卒業要件及び履修方法				
	基礎科目から必修 18 単位以上、専門基礎科目から必修 28 単位以上、専門科目から必修 77 単位以上修得し、選択科目から 5 単位以上履修し合計 128 単位以上修得すること。尚、以上の単位を修得することで、臨床検査技師の国家試験受験資格を得る。（履修科目の登録の上限：50単位（年間））				

2022年度入学生（2年生）

群馬医療福祉大学医療技術学部医療技術学科（臨床検査学専攻）

科目区分	授業科目の名称	配当 年次	単位数		備考
			必修	選択	
基礎科目	生物学	1後	2		
	化学	1前	2		
	物理学	1後	2		
	数学/統計学の基礎	1後	2		
	倫理学	1前	2		
	哲学	1前			2
	論語	1前			1
	スポーツ及びレクリエーション実技	1通			2
	心理学概論	1前	1		
	英語 I	1前			1
	英語 II	1後			1
	医学英語	2前	1		
	韓国語 I	1前			1
	韓国語 II	1後			1
	中国語 I	1前			1
	中国語 II	1後			1
	医療・福祉・教育の基礎	1後			2
	国際文化論	1前			1
	法学（日本国憲法を含む）	1前			1
	経済学	1後			1
	マスメディア論	1後			1
	チームケア入門 I	1通	1		
	チームケア入門 II	2通	1		
	ボランティア活動 I	1通	1		
	ボランティア活動 II	2通	1		
	基礎演習 I	1通	1		
	基礎演習 II	2通	1		
小計（27科目）			18	17	
専門基礎科目	医学概論	1前	1		
	解剖学	1前	3		
	解剖学実習	1前	1		
	生理学 I	1前	2		
	生理学 II	1後	2		
	生理学実習	1後	1		
	生化学 I	1前	2		
	生化学 II	1後	2		
	生化学実習	1後	1		
	病理学 I	2前	2		
	病理学 II	2後	2		
	病理学実習	2後	1		
	医用工学概論	1後	2		
	医用工学概論実習	1後	1		
	応用数学	2前			2
	医用電気工学 I	1前			1
	医用電気工学 II	1後			1
	医用電気工学実習	1後			1
	医用電子工学 I	2前			1
	医用電子工学 II	2後			1
	医用電子工学実習	2後			1
	生体物性工学	2後			2
	医用材料工学	2前			2
	計測工学	2前			2
	医用機械工学	2後			2
	医用システム・制御工学	3前			2
	情報処理演習	1前	1		
情報科学概論	1後	2			
医用情報処理工学	2前			2	
プログラミングの基礎	2後	2			
小計（30科目）			28	20	

	臨床検査総論Ⅰ	2前	2			
	臨床検査総論Ⅱ	2後	2			
	臨床検査総論実習Ⅰ	2前	1			
	臨床検査総論実習Ⅱ	2後	1			
	医動物学	3前	2			
	医動物学実習	3後	1			
	臨床血液学Ⅰ	3前	2			
	臨床血液学Ⅱ	3後	2			
	臨床血液学実習Ⅰ	3後	1			
	臨床血液学実習Ⅱ	3後	1			
	臨床免疫学Ⅰ	3前	2			
	臨床免疫学Ⅱ	3後	2			
	臨床免疫学実習Ⅰ	3後	1			
	臨床免疫学実習Ⅱ	3後	1			
	臨床微生物学	3前	3			
	臨床微生物学実習	3前	1			
	臨床化学Ⅰ	2前	2			
	臨床化学Ⅱ	2後	2			
	臨床化学実習Ⅰ	2前	1			
	臨床化学実習Ⅱ	2後	1			
	生理機能検査学Ⅰ	3前	2			
	生理機能検査学Ⅱ	3後	2			
	生理機能検査学実習Ⅰ	3前	1			
	生理機能検査学実習Ⅱ	3後	1			
	放射性同位元素検査学	3前	2			
	生体計測装置学	3後	2			
専門科目	医用機器安全管理学	3後		2		
	医用機器安全管理学実習	3後		1		
	医療安全管理学	3後	3			
	呼吸療法装置学	3前			2	
	血液浄化療法装置学	3前			2	
	体外循環装置学	3前			2	
	呼吸療法装置学実習	3後			1	
	血液浄化療法装置学実習	3後			1	
	体外循環装置学実習	3後			1	
	医用機器学概論	2前	2			
	医用治療機器学	2後	2			
	医用治療機器学実習	2後			1	
	臨床医学総論Ⅰ	2前	2			
	臨床医学総論Ⅱ	2後	2			
	検査機器総論	2前	3			
	薬理学	3後	2			
	看護学概論	3後			1	
	小児科学	3前			1	
	公衆衛生学・関係法規	4前	2			
	福祉工学	3後			1	
	ロボティクス	3後			1	
	総合演習Ⅰ	3通	1			
	総合演習Ⅱ	4通	1			
	臨床検査学演習	4後			2	
	臨床工学演習	4後			2	
	卒業研究Ⅰ	4前	2			
	卒業研究Ⅱ	4後	2			
	臨地実習	4前	12			
	臨床実習	4前			4	
		小計（55科目）		77	25	
	合計（112科目）		123	62		
卒業要件及び履修方法						
基礎科目から必修 18 単位以上、専門基礎科目から必修 28 単位以上、専門科目から必修 77 単位以上修得し、選択科目から 5 単位以上履修し合計 128 単位以上修得すること。尚、以上の単位を修得することで、臨床検査技師の国家試験受験資格を得る。（履修科目の登録の上限：50単位（年間））						

2021年度入学生（3年生）

群馬医療福祉大学医療技術学部医療技術学科（臨床検査学専攻）

科目区分	授業科目の名称	配当 年次	単位数		備考
			必修	選択	
基礎科目	生物学	1後	2		
	化学	1前	2		
	物理学	1後	2		
	数学/統計学の基礎	1後	2		
	倫理学	1前	2		
	哲学	1前			2
	論語	1前			1
	スポーツ及びレクリエーション実技	1通			2
	心理学概論	1前	1		
	英語 I	1前			1
	英語 II	1後			1
	医学英語	2前	1		
	韓国語 I	1前			1
	韓国語 II	1後			1
	中国語 I	1前			1
	中国語 II	1後			1
	医療・福祉・教育の基礎	1後			2
	国際文化論	1前			1
	法学（日本国憲法を含む）	1前			1
	経済学	1後			1
	マスメディア論	1後			1
	チームケア入門 I	1通	1		
	チームケア入門 II	2通	1		
	ボランティア活動 I	1通	1		
	ボランティア活動 II	2通	1		
	基礎演習 I	1通	1		
	基礎演習 II	2通	1		
小計（27科目）			18	17	
専門基礎科目	医学概論	1前	1		
	解剖学	1前	3		
	解剖学実習	1前	1		
	生理学 I	1前	2		
	生理学 II	1後	2		
	生理学実習	1後	1		
	生化学 I	1前	2		
	生化学 II	1後	2		
	生化学実習	1後	1		
	病理学 I	2前	2		
	病理学 II	2後	2		
	病理学実習	2後	1		
	医用工学概論	1後	2		
	医用工学概論実習	1後	1		
	応用数学	2前			2
	医用電気工学 I	1前			1
	医用電気工学 II	1後			1
	医用電気工学実習	1後			1
	医用電子工学 I	2前			1
	医用電子工学 II	2後			1
	医用電子工学実習	2後			1
	生体物性工学	2後			2
	医用材料工学	2前			2
	計測工学	2前			2
	医用機械工学	2後			2
	医用システム・制御工学	3前			2
	情報処理演習	1前	1		
情報科学概論	1後	2			
医用情報処理工学	2前			2	
プログラミングの基礎	2後	2			
小計（30科目）			28	20	

	臨床検査総論Ⅰ	2前	2		
	臨床検査総論Ⅱ	2後	2		
	臨床検査総論実習Ⅰ	2前	1		
	臨床検査総論実習Ⅱ	2後	1		
	医動物学	3前	2		
	医動物学実習	3後	1		
	臨床血液学Ⅰ	3前	2		
	臨床血液学Ⅱ	3後	2		
	臨床血液学実習Ⅰ	3後	1		
	臨床血液学実習Ⅱ	3後	1		
	臨床免疫学Ⅰ	3前	2		
	臨床免疫学Ⅱ	3後	2		
	臨床免疫学実習Ⅰ	3後	1		
	臨床免疫学実習Ⅱ	3後	1		
	臨床微生物学	3前	3		
	臨床微生物学実習	3前	1		
	臨床化学Ⅰ	2前	2		
	臨床化学Ⅱ	2後	2		
	臨床化学実習Ⅰ	2前	1		
	臨床化学実習Ⅱ	2後	1		
	生理機能検査学Ⅰ	3前	2		
	生理機能検査学Ⅱ	3後	2		
	生理機能検査学実習Ⅰ	3前	1		
	生理機能検査学実習Ⅱ	3後	1		
	放射性同位元素検査学	3前	2		
	生体計測装置学	3後	2		
専門科目	医用機器安全管理学	3後		2	
	医用機器安全管理学実習	3後		1	
	医療安全管理学	3後	2		
	呼吸療法装置学	3前		2	
	血液浄化療法装置学	3前		2	
	体外循環装置学	3前		2	
	呼吸療法装置学実習	3後		1	
	血液浄化療法装置学実習	3後		1	
	体外循環装置学実習	3後		1	
	医用機器学概論	2前	2		
	医用治療機器学	2後	2		
	医用治療機器学実習	2後		1	
	臨床医学総論Ⅰ	2前	2		
	臨床医学総論Ⅱ	2後	2		
	検査機器総論	2前	3		
	薬理学	3後	2		
	看護学概論	3後		1	
	小児科学	3前		1	
	公衆衛生学・関係法規	4前	2		
	福祉工学	3後		1	
	ロボティクス	3後		1	
	総合演習Ⅰ	3通	1		
	総合演習Ⅱ	4通	1		
	臨床検査学演習	4後		2	
	臨床工学演習	4後		2	
	卒業研究Ⅰ	4前	2		
	卒業研究Ⅱ	4後	2		
	臨地実習	4前	7		
	臨床実習	4前		4	
		小計（55科目）		71	25
	合計（112科目）		117	62	
卒業要件及び履修方法					
基礎科目から必修 18 単位以上、専門基礎科目から必修 28 単位以上、専門科目から必修 71 単位以上修得し、選択科目から 11 単位以上履修し合計 128 単位以上修得すること。尚、以上の単位を修得することで、臨床検査技師の国家試験受験資格を得る。（履修科目の登録の上限：50単位（年間））					