

専攻名：ヘルスケアシステム科学専攻

医療機器の開発ができる高度職業人を育成するための
履修モデル

【研究テーマ】脳の情報処理メカニズムの解明と
人工知能に関わる技術開発

科目区分	1 年 次		2 年 次		取得単位
	前 期	後 期	前 期	後 期	
専門共通科目	持続可能な社会の科学－ SDGs Basic ② [必修] データ科学概論 ② or IoT・AI概論 ② [選択] コミュニケーション特論 ② or アカデミック・イングリッシュ ② [選択]				6 単位
専門応用科目			持続可能な社会への展望－SDGs Advanced A② [必修]	持続可能な社会への展望－SDGs Advanced B② [必修]	4 単位
専攻専門科目	ヘルスケアシステム概論② [必修] サステナブル ライフ・エシックス 特論② [必修] ヘルスバイオエンジニアリング 特論② [選択] 高齢者包括ケアシステム特論② [選択]	メディカル・サイバネティクス 特論② [選択] 生体代行システム特論② [選択]			12 単位
分野横断的 専攻専門科目	地域資源学特論A② [選択]				2 単位
修了科目	ヘルスケアシステム科学専攻修了研 究A ② [必修]	ヘルスケアシステム科学専攻修了研 究B ② [必修]	ヘルスケアシステム科学専攻修了研 究C ② [必修]	ヘルスケアシステム科学専攻修了研 究D ② [必修]	8 単位
合 計	26 単位		6 単位		32 単位

・○数字は単位数