令和９年度　大学院理工学研究科　電気電子工学専攻　博士前期課程　学位授与方針対応表

専修分野	ナンバリングコード	授業科目	ナンバリング編成					学位授与対応方針			教育課程編成方針			備考
			研究科・専攻	学年	（基礎および関連、専門）部門	領域	科目番号	1電気電子工学の専門分野に関する高度の知識・能力に加え、関連領域に関する基礎的素養を有する	2 社会での問題を発見し、解決するための自立した研究者・技術者として必要な思考力・判断力・表現力等を有する	3 国際的に活躍し得る、英語を含むコミュニケーション力を有する	1 専門科目は、電気電子工学の専門分野に関する高度の知識・能力に加え、関連領域に関する基礎的素養を身につける	2 特別演習・実験科目は、講義・演習・実験等を適切に組み合わせたこれらの科目の履修を通して、専門分野に関する高度の知識・能力と、それらを活用して、社会での問題を発見し、解決するための自立した研究者・技術者として必要な思考力・判断力・表現力等を身につける	3 少人数のグループワーク、集団討論や担当教員との討論、プレゼンテーション等を通して、国際的に活躍し得る、英語を含むコミュニケーション力を身につける	
エネルギー環境工学	GTE11101	電気エネルギー工学特論A	GTE	1	1	1	01	◎			○			
	GTE11102	電気エネルギー工学特論B	GTE	1	1	1	02	◎			○			
	GTE11103	エネルギー環境材料工学特論Ⅰ	GTE	1	1	1	03	◎			○			
	GTE11104	エネルギー環境材料工学特論Ⅱ	GTE	1	1	1	04	◎			○			
	GTE11105	エネルギー環境システム工学特論A	GTE	1	1	1	05	◎			○			
	GTE11106	エネルギー環境システム工学特論B	GTE	1	1	1	06	◎			○			
	GTE11107	エネルギー変換工学特論A	GTE	1	1	1	07	◎			○			
	GTE11108	エネルギー変換工学特論B	GTE	1	1	1	08	◎			○			
	GTE11109	エネルギー環境工学特別演習・実験ⅠA	GTE	1	1	1	09		◎	○		○	○	
	GTE11110	エネルギー環境工学特別演習・実験ⅠB	GTE	1	1	1	10		◎	○		○	○	
	GTE21101	エネルギー環境工学特別演習・実験ⅡA	GTE	2	1	1	01		◎	○		○	○	
	GTE21102	エネルギー環境工学特別演習・実験ⅡB	GTE	2	1	1	02		◎	○		○	○	
電子物性デバイス工学	GTE11201	電子デバイス特論A	GTE	1	1	2	01	◎			○			
	GTE11202	電子デバイス特論B	GTE	1	1	2	02	◎			○			
	GTE11203	電子物性特論A	GTE	1	1	2	03	◎			○			
	GTE11204	電子物性特論B	GTE	1	1	2	04	◎			○			
	GTE11205	真空デバイス特論A	GTE	1	1	2	05	◎			○			
	GTE11206	真空デバイス特論B	GTE	1	1	2	06	◎			○			
	GTE11207	電子光学特論A	GTE	1	1	2	07	◎			○			
	GTE11208	電子光学特論B	GTE	1	1	2	08	◎			○			
	GTE11209	電子デバイスプロセス特論A	GTE	1	1	2	09	◎			○			
	GTE11210	電子デバイスプロセス特論B	GTE	1	1	2	10	◎			○			
	GTE11211	電子物性デバイス工学特別演習・実験ⅠA	GTE	1	1	2	11		◎	○		○	○	
	GTE11212	電子物性デバイス工学特別演習・実験ⅠB	GTE	1	1	2	12		◎	○		○	○	
	GTE21201	電子物性デバイス工学特別演習・実験ⅡA	GTE	2	1	2	01		◎	○		○	○	
	GTE21202	電子物性デバイス工学特別演習・実験ⅡB	GTE	2	1	2	02		◎	○		○	○	
システム情報通信工学	GTE11301	制御システム工学特論A	GTE	1	1	3	01	◎			○			
	GTE11302	制御システム工学特論B	GTE	1	1	3	02	◎			○			
	GTE11303	情報通信システム特論A	GTE	1	1	3	03	◎			○			
	GTE11304	情報通信システム特論B	GTE	1	1	3	04	◎			○			
	GTE11305	情報通信工学特論A	GTE	1	1	3	05	◎			○			
	GTE11306	情報通信工学特論B	GTE	1	1	3	06	◎			○			
	GTE11307	制御情報システム特論A	GTE	1	1	3	07	◎			○			
	GTE11308	制御情報システム特論B	GTE	1	1	3	08	◎			○			
	GTE11309	システム工学特論A	GTE	1	1	3	09	◎			○			
	GTE11310	システム工学特論B	GTE	1	1	3	10	◎			○			
	GTE11311	システム情報通信工学特別演習・実験ⅠA	GTE	1	1	3	11		◎	○		○	○	
	GTE11312	システム情報通信工学特別演習・実験ⅠB	GTE	1	1	3	12		◎	○		○	○	
	GTE21301	システム情報通信工学特別演習・実験ⅡA	GTE	2	1	3	01		◎	○		○	○	
	GTE21302	システム情報通信工学特別演習・実験ⅡB	GTE	2	1	3	02		◎	○		○	○	
電子生命情報工学	GTE11401	電子生命情報工学特論A	GTE	1	1	4	01	◎			○			
	GTE11402	電子生命情報工学特論B	GTE	1	1	4	02	◎			○			
	GTE11403	電子生命情報応用工学特論A	GTE	1	1	4	03	◎			○			
	GTE11404	電子生命情報応用工学特論B	GTE	1	1	4	04	◎			○			
	GTE11405	電子生命情報計測工学特論A	GTE	1	1	4	05	◎			○			
	GTE11406	電子生命情報計測工学特論B	GTE	1	1	4	06	◎			○			
	GTE11407	電子生命情報工学特別演習・実験ⅠA	GTE	1	1	4	07		◎	○		○	○	
	GTE11408	電子生命情報工学特別演習・実験ⅠB	GTE	1	1	4	08		◎	○		○	○	
	GTE21401	電子生命情報工学特別演習・実験ⅡA	GTE	2	1	4	01		◎	○		○	○	
	GTE21402	電子生命情報工学特別演習・実験ⅡB	GTE	2	1	4	02		◎	○		○	○	
共通科目	GTE10001	アドバンスト・インターンシップ	GTE	1	0	0	01		◎			○		
	GTE10002	科学技術英語	GTE	1	0	0	02			◎			○	
	GTE10003	特別講義Ⅰ	GTE	1	0	0	03	◎			○			
	GTE10004	特別講義Ⅱ	GTE	1	0	0	04	◎			○			