

2. 電子情報システム工学専攻

分 野	授 業 科 目	必修・ 選択	単位数	開 講 年 次			
				1 年次		2 年次	
				セメスター			
				1	2	3	4
共 通 科 目	電子情報システム工学特別セミナー	必修	2	○			
	電子情報システム工学特別実験演習	必修	10		○	○	○
	電子情報システム工学特別講義 I	選択	2	○			
	電子情報システム工学特別講義 II	選択	2		○		
	データサイエンス特論	選択	2		○		
	科学技術英語特論	必修	2			○	
	地域課題解決型高度 AI 教育プログラム特別講義	選択	2		○		
	高度 AI コーオプ実践 I	選択	2	○			
	高度 AI コーオプ実践 II	選択	2		○		
	高度 AI コーオプ実践 III	選択	2			○	
	高度 AI コーオプ実践 IV	選択	2				○
電 子 回 路 学	電子情報工学基礎論 I	選択	2	○			
	電子情報工学基礎論 II	選択	2		○		
	電子回路工学特論	選択	2			○	
	電子物性工学特論	選択	2				○
知 能 制 御 学	ビッグデータ応用特論	選択	2	○			
	知能制御工学基礎論	選択	2		○		
	知能制御工学特論 I	選択	2		○		
	知能制御工学特論 II	選択	2			○	
	ロボット工学特論	選択	2				○
情 報 シ ス テ ム 工 学	情報システム工学基礎論	選択	2	○			
	統計分析特論	選択	2		○		
	情報システム工学特論 I	選択	2		○		
	情報システム工学特論 II	選択	2			○	
	生体システム工学特論	選択	2				○
計 算 機 シ ス テ ム 工 学	計算機システム工学基礎論 I	選択	2	○			
	計算機システム工学基礎論 II	選択	2		○		
	計算機システム工学特論 I	選択	2		○		
	計算機システム工学特論 II	選択	2			○	
	計算機アーキテクチャ工学特論	選択	2		○		
共 通 科 目	電子情報システム特別報告	*必修	4		○	○	○

(副専攻)
社会人入学生については選択科目とする
(副専攻)
(修了に必要な単位に含まない)

(副専攻)

(副専攻)

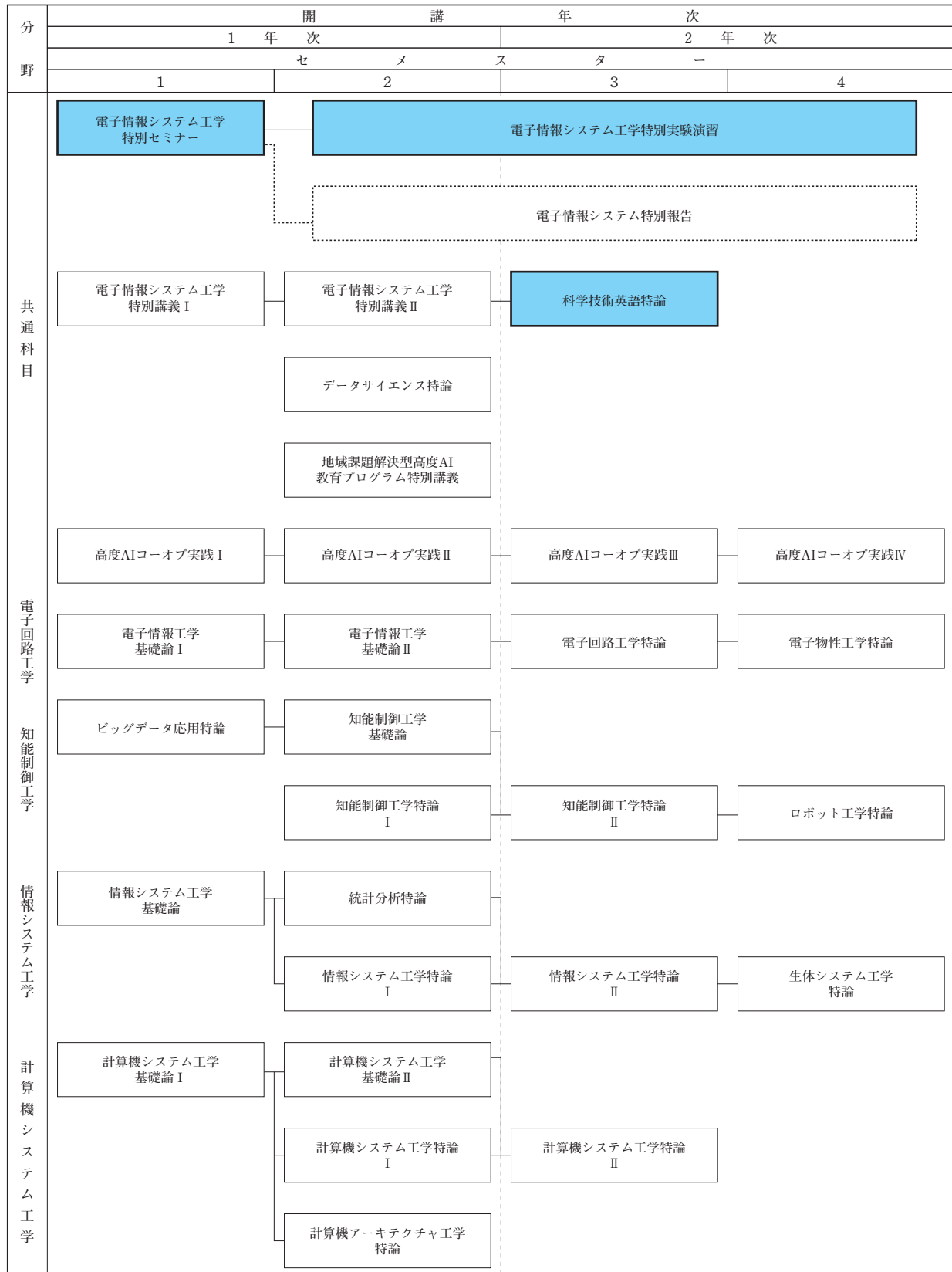
教 職 課 程

大 学 院

* 留学生、社会人で授業科目を主として履修する者は、電子情報システム工学特別実験演習(必修10単位)に代えて、電子情報システム特別報告(必修4単位)を修得する。

注) 開講期については、年度により変更することがある。

電子情報システム工学専攻 授業科目系統図



必修科目
 選択科目

留学生、社会人で授業科目を主として履修する者は、電子情報システム工学特別実験演習（必修10単位）に代えて、電子情報システム特別報告（必修単位）を修得する。