

## 電気電子工学コース

## 専門フロンティアプログラム

	1年次		2年次	
	前期	後期	前期	後期
<b>実験・演習、輪講</b> ※理工学特別実験・演習 A～D（計8単位）は必修	理工学特別実験・演習 A 電気電子工学特別輪講 A	理工学特別実験・演習 B 電気電子工学特別輪講 B	理工学特別実験・演習 C 電気電子工学特別輪講 C	理工学特別実験・演習 D 電気電子工学特別輪講 D
<b>専攻共通科目</b> ※科学技術英語 I（2単位）は必修。それ以外に2単位以上選択必修	科学技術英語 I 科学技術倫理 環境科学	科学技術英語 II リスクベース安全工学 福祉工学	知的財産 製品安全と社会制度	科学・技術と社会
<b>コース基幹選択必修科目</b> (隔年開講) ※8単位以上選択必修	電子物性・材料特論 I マイクロ波・ミリ波計測特論 電子回路特論 モータードライブ特論	電子物性・材料特論 II 電子通信特論 信号処理特論 電子制御特論	半導体工学特論 生体電子工学特論 環境電磁工学特論 アナログデジタル回路特論 パワーエレクトロニクス特論	電子物性工学特論 情報工学特論 スイッチング回路特論 インテリジェント制御システム

不定：インターンシップ  
海外インターンシップ

※太字は必修科目

※この表はあくまでも一例であり、学生は各研究指導教員の指導に従って、履修計画を立てること。