

電気電子工学関係科目

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
基専	◎ 電 磁 気 学 I	2-1-0	電電	3	a. °小田, b. 浅田
理広	◎ 線 形 回 路	2-1-0	電電	3	a. °山田(明), b. 岡田
理広	◎ 解 析 学 (電 気 電 子)	2-1-0	電電	3	a. °安岡, b. 廣川
理広	◎ フーリエ変換及びラプラス変換	2-1-0	電電	3	a. °水本, b. 西方
基専	◎ プ ロ グ ラ ム 実 習	0-0-2	電電	3	{ a. °西山, 未定 b. 宮本(智), 未定
基専	○ アルゴリズムとプログラミング	2-0-0	電電	3	a. °西山, b. 宮本(智)
基専	○ 電 気 電 子 計 測	2-0-0	電電	3	a. 中川, b. °波多野
基専	◎ 電 磁 気 学 II	2-1-0	電電	4	a. 廣川, b. °岩本
理広	◎ 応 用 確 率 統 計	2-1-0	電電	4	a. °荒木, b. 未定
基専	◎ 回 路 理 論	2-1-0	電電	4	a. °菅原, b. 中村
基専	◎ △電気電子工学実験 1	0-0-2	電電	4	{ °小長井, 藤田, 未定, 黒川, 雨宮, 庄司, 岩崎
基専	○ 制 御 工 学 (電 気 電 子)	2-0-0	電電	4	a. °高橋, b. 千葉
基専	○ 半 導 体 物 性	2-0-0	電電	4	a. °渡辺, b. 未定
理広	◇ 先 端 ネットワーク工学	1-0-0	電電	4	*長谷川, *堀内, *竹内
基専	◎ △電気電子工学実験第2	0-0-2	電電	4	{ °荒井, 中川, 高橋(宏), 櫻井, 庄司, 岩崎 (平成24年度休講)
基専	◎ ア ナ ログ 電 子 回 路	2-1-0	電電, 制シ	5	a. °岡田, b. 宮本(恭)
基専	◎ デ ィ ジ タ ル 電 子 回 路	2-1-0	電電, 制シ	4, 5	a. °宮本(恭), b. 間中
基専	◎ △電気電子工学実験第3	0-0-2	電電	5	{ °松澤, 間中, 萩原, 雨宮, 鈴木, 植田
基専	○ 電 気 機 器 学	2-0-0	電電	5	a. °千葉, b. 赤木
基専	○ 電 子 デ バ イ ス	2-0-0	電電	5	a. 大見, b. °益
基専	◇ 電 気 電 子 材 料	2-0-0	電電	5	岩本
基専	◇ 量 子 力 学	2-0-0	電電	5	中川
基専	◇ 波 動 工 学	2-0-0	電電	5	安藤
基専	◇ 電 気 現 業 実 習	0-0-2	電電	5	学科長
基専	◇ △電気電子工学創造実験	0-0-1	電電	5	水本
基専	◎ △電気電子工学実験第4	0-0-2	電電	6	{ °小田, 平野, 小寺, 宮原, タン
基専	○ コ ン ピ ュ ー タ アーキテクチャ	2-0-0	電電	6	a. 中本, b. °松澤
基専	○ 通 信 伝 送 工 学	2-0-0	電電	6	a. 未定, b. °西山
基専	◇ 電 力 工 学 I	2-0-0	電電	6	堀田
基専	◇ 高 電 圧 工 学	2-0-0	電電,	6	安岡
基専	◇ パワーエレクトロニクス	2-0-0	電電	6	赤木
基専	◇ デ ィ ジ タ ル 信 号 処 理	2-0-0	電電	6	山口
基専	◇ 集 積 回 路 工 学	2-0-0	電電	6	松澤
基専	◇ 光エレクトロニクス	2-0-0	電電	6	荒井

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
理広	◇ 情報通信技術(ICT)概論	1-0-0	電電	6	*山崎
理広	◇ 科学技術者実践英語	1-0-0	電電	6	工学部共通 各教員
理広	○ 技術者倫理 (電気電子工学科)	1-0-0	電電	7	*金城
Lゼ	○△技術論文(Lゼミ)	0-0-1	電電,	7	°学科長, 各教員
基専	◇ 電力エネルギー変換工学	2-0-0	電電	7	°*高見, *金氏
基専	◇ 電力工学II	2-0-0	電電	7	藤田
基専	◇ 多次元データ解析	2-0-0	電電	7	中本
基専	◇ 波動伝送工学及び電波法	2-0-0	電電	7	水本
基専	◇ 無線通信システム	2-0-0	電電	7	荒木
基専	◇ 電気機械設計及び製図	1-0-1	電電	7	*中村
基専	◇△電気電子工学実験第5	0-0-1	電電	7	°赤木, 安岡, 竹内, 萩原, 杉元
理広	科学技術者国際コミュニケーション	0-1-0	電電	7	工学部共通
学論	◎ 学士論文研究	0-0-4	電電	7	各教員
基専	◇ 電気法規及び施設管理	1-0-0	電電	8	*大島
基専	◇ 電気鉄道	1-0-0	電電	8	*佐藤(利)
学論	◎ 学士論文研究	0-0-4	電電	8	各教員

(注)デジタル電子回路は5学期に(主に3年生対象として)開講し, 4学期に(主に2年生対象として)再び開講する。

平成25年度以降は4学期のみの開講とする。

他学科学生向け科目

	授 業 科 目	単 位	推 奨 課 程	推 奨 学 期	担 当 教 員
理広	電 気 学 第 一	2-0-0	金, 有, 無, 高, 機科, 機宇, 経シ, (化工コース)	3 (5)	{ a. °安藤, 水本, 坂庭, 未定 b. °水本, 安藤, 坂庭, 未定 c. °坂庭, 安藤, 水本, 未定
理広	電 気 学 第 二	2-0-0	金, 有, 無, 経シ	4	
理広	電磁アクチュエータ学	2-0-0	制シ	5	

(注)△印は収容人員を制限する。

a. b.の区分がある科目については, 学籍番号によってクラス分けをする。

(参考) 電気電子工学課程推奨他学科開講科目

	授 業 科 目	単 位	開 講 科 目	推 奨 学 期	担 当 教 員
理広	◇ 一般機械工学	2-0-0	機械科学	5	機械科学関係科目一覧参照
理広	◇ 材料力学概論S	1-0-0	機械知能システム学	5	機械知能システム学関係科目一覧参照
理広	◇ 自動制御	2-0-0	制御システム工学	6	制御システム工学関係科目一覧参照
理広	◇ 工業経営	2-0-0	経営システム工学	7	経営システム工学関係科目一覧参照
理広	◇ 原子核工学概論	2-0-0	原子核工学	7	原子核工学関係科目一覧参照
基専	◇ 情報ネットワーク設計論	2-0-0	情報工学	8	情報工学関係科目一覧参照
基専	◇ 品質管理	1-0-1.5	経営システム工学	8	経営システム工学関係科目一覧参照