# 電気電子系

科目コード	科目名	単位	開講Q	担当教員
EEE. C201	電気回路第一	2-0-0	2Q	。 ファム,德田
EEE. C202	電気回路第二	2-0-0	3Q	° 岡田(健),鈴木(左)
EEE. C211	アナログ電子回路	2-0-0	4Q	<sup>°</sup> 鈴木(左), ファム
EEE. C261	制御工学	2-0-0	4Q	。千葉(明),西方
EEE. C301	電子計測	2-0-0	2Q	°中本(高),沖野
EEE. C311	応用電子回路	2-0-0	2Q	。岡田(健), 伊藤(浩)
EEE. C321	デジタル回路	2-0-0	1Q	° 田原(麻), 黒澤
EEE. C331	コンピュータアーキテクチャ(電気電子)	1-0-0	3Q	中村(健)
EEE. C341	集積回路工学	2-0-0	4Q	若林(整)
EEE. C361	線形制御理論	2-0-0	3Q	三平
EEE. D201	量子力学	2-0-0	1Q	° 伊藤(治),岩﨑(孝)
EEE. D211	半導体物性	2-0-0	2Q	° 宮島,中川(茂)
EEE. D301	電気電子材料	2-0-0	1Q	° 筒井(一), 飯野
EEE. D311	電子材料科学	1-0-0	1Q	菅原(聡)
EEE. D332	光物性基礎とデバイス応用	1-0-0	2Q	渡辺(正)
EEE. D341	材料力学概論 S	1-0-0	1Q	。因幡,阪口(基)
EEE. D351	電子デバイス第一	2-0-0	3Q	<sup>°</sup> 宮本(恭), 岩﨑(孝)
EEE. D352	電子デバイス第二	1-0-0	2Q	角嶋
EEE. D371	記憶デバイス	1-0-0	3Q	菅原(聡)
EEE. D381	電力デバイス	1-0-0	3Q	波多野(睦)
EEE. D391	半導体加工プロセス	1-0-0	3Q	大見
EEE. E201	電磁気学第一	2-0-0	1Q	。小寺,廣川
EEE. E202	電磁気学第二	2-0-0	2Q	<sup>°</sup> 西山,植之原
EEE. E211	波動工学	2-0-0	3Q	。 廣川,西方
EEE. L211	電気電子工学実験第一 A	0-0-1	2Q	。山田(明),星井,當麻,
				宗田,戸村,荒井(慧)
EEE. L212	電気電子工学実験第一B	0-0-1	3Q	。山田(明),星井,當麻,
				宗田,戸村,荒井(慧)
EEE. L221	電気電子工学実験第二 A	0-0-1	4Q	。植之原,田口(大),髙村,
				雨宮,横式,和田(有)
EEE. L222	電気電子工学実験第二 B	0-0-1	1Q	。植之原,田口(大),髙村,
				雨宮,横式,和田(有)
EEE. L301	電気電子工学創造実験	0-1-1	1~2Q	。藤田(英),宮本(恭),
				中川(茂) (2022 年度休講)
EEE. L311	電気電子工学実験第三 A	0-0-1	3Q	。 宮本(恭),河邊,藤井(勇),
				李(尚),白根,後藤(高)

科目コード	科目名	単位	開講Q	担当教員	
EEE. L312	電気電子工学実験第三 B	0-0-1	4Q	° 宮本(恭), 河邊, 藤井(勇),	
				李(尚),白根,後藤(高)	
EEE. L321	技術論文(L ゼミ)	0-0-1	1Q	藤田(英)	
EEE. L331	技術者倫理 (電気電子)	1-0-0	2Q	波多野(睦)	
EEE. L341	電力工学実験 A	0-0-1	1Q	<sup>°</sup> 萩原,竹内(希),清田,	
				全, 佐野	
EEE. L342	電力工学実験 B	0-0-1	2Q	。萩原,竹内(希),全,	
				佐野, 清田	
EEE. L361	インターンシップ (電気電子)	0-0-2	2Q	。藤田(英),若林(整)	
EEE. M201	解析学 (電気電子)	2-0-0	1Q	。渡辺(正),赤塚	
EEE. M211	フーリェ変換とラプラス変換	2-0-0	1Q	°角嶋,伊藤(浩)	
EEE. M221	計算アルゴリズムとプログラミング	2-0-0	2Q	° 庄司,間中	
EEE. M231	応用確率統計	2-0-0	3Q	。梶川(浩),阪口(啓)	
EEE. M241	離散時間システム	1-0-0	4Q	黒澤	
EEE. P301	電気機器工学	2-0-0	4Q	。 萩原,清田	
EEE. P311	パワーエレクトロニクス	2-0-0	1Q	。 萩原,佐野	
EEE. P321	電力工学第一	2-0-0	2Q	。藤田(英),河邊,佐野	
EEE. P322	電力工学第二	2-0-0	4Q	。藤田(英), 河邊	
EEE. P331	高電圧工学	2-0-0	3Q	<sup>°</sup> 竹内(希), 赤塚	
EEE. P332	環境浄化工学実験	1-0-1	2Q	<sup>°</sup> 竹内(希),全	
EEE. P341	電力エネルギー変換工学	2-0-0	4Q	小栗(慶)	
EEE. P351	電気機器設計および製図	1-1-0	3Q	※小俣剛	
EEE. P361	電気法規および施設管理	1-0-0	4Q	清田	
EEE. P381	電気鉄道	1-0-0	1Q	鈴木(雅)	
EEE. P396	一般機械工学	2-0-0	2Q	<sup>°</sup> 井上(裕),平田(敦),	
				花村, 小酒, 武田, 山浦,	
				中島(求),天谷	
EEE. R351	海外留学 (電気電子)	0-0-1	1Q, 2Q	。藤田(英),若林(整)	
			3Q, 4Q		
EEE. S301	導波路工学および電波法	1-0-0	2Q	。 廣川,戸村	
EEE. S341	通信理論 (電気電子)	2-0-0	4Q	°青柳,TRAN(G)	
EEE. S351	信号システム	2-0-0	1Q	。 西山,庄司	
EEE. S361	光エレクトロニクス	2-0-0	4Q	<sup>°</sup> 植之原,西山	
EEE. Z371	学士特定課題プロジェクト S1c (電気電子系)	0-0-1	1Q, 2Q	各教員	
EEE. Z372	学士特定課題プロジェクト S2c (電気電子系)	0-0-2	1Q, 2Q	各教員	
EEE. Z373	学士特定課題プロジェクト S3c (電気電子系)	0-0-3	1Q, 2Q	各教員	
EEE. Z374	学士特定課題プロジェクト S4c(電気電子系)	0-0-4	1~2Q	各教員	

科目コード	科目名	単位	開講Q	担当教員
EEE. Z375	学士特定課題プロジェクト S5c (電気電子系)	0-0-5	1~2Q	各教員
EEE. Z376	学士特定課題プロジェクト S6c (電気電子系)	0-0-6	1~2Q	各教員
EEE. Z381	研究プロジェクト (電気電子系)	0-2-0	1Q, 3Q	各教員
EEE. Z382	電気電子プロジェクト	0-0-2	2Q, 4Q	指導教員
EEE. Z389	学士特定課題研究 (電気電子系)	0-0-6	1∼2Q,	各教員
			3∼4Q	
EEE. Z391	学士特定課題プロジェクト Flc(電気電子系)	0-0-1	3Q, 4Q	各教員
EEE. Z392	学士特定課題プロジェクトF2c(電気電子系)	0-0-2	3Q, 4Q	各教員
EEE. Z393	学士特定課題プロジェクトF3c(電気電子系)	0-0-3	3Q, 4Q	各教員
EEE. Z394	学士特定課題プロジェクト F4c (電気電子系)	0-0-4	3∼4Q	各教員
EEE. Z395	学士特定課題プロジェクト F5c (電気電子系)	0-0-5	3∼4Q	各教員
EEE. Z396	学士特定課題プロジェクト F6c (電気電子系)	0-0-6	3∼4Q	各教員

# <他系向け科目>

科目コード	科目名	単位	開講Q	推奨	担当教員
CAP. E216 (EEE. G291)	エレクトロニクスの基礎	1-0-0	2Q	応用化学系,機械系	宮本(恭)

### <共通専門科目>

科目コード	科目名	単位	開講Q	担当教員	
EEE. L351 (XEN. E301)	科学技術者実践英語	1-0-0	3Q	°西田(佳),大西(領),	
				佐藤(進),ファム,鍾,渕野,	
				戸木田, 河村(憲), 松下(祥),	
				淺輪,武村,秋田	

# <他系推奨科目>

### 融合理工学系

科目コード	科目名	単位	開講Q	担当教員
EEE. P391 (TSE. A311)	原子核工学概論	2-0-0	4Q	。小原(徹),小栗(慶),赤塚,
				木倉, 片渕, 筒井(広)