

2025年度

理工学部 開講科目一覽

電気工学科

電子工学科

電気工学科

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						

必修科目

I	11620009	001	電気回路学 I	松川 真美	3	春	4	(注) 参照
		002		小山 大介	3	春	4	(注) 参照
		003		井上 馨	3	春	4	(注) 参照
		004		衣斐 信介	3	秋	4	(注) 参照
I	11620010	001	電気回路学 II	戸田 裕之	3	秋	4	(注) 参照
		002		加藤 利次	3	秋	4	(注) 参照
		003		大谷 直毅	3	秋	4	(注) 参照
		004		長岡 直人	3	春	4	(注) 参照
I	11620011		基礎演習実験	谷川 寛 春名 洋海 佐伯 崇 庄中 永 松川 真美 玉川 信行 井上 長徳 坂善 光 古田 喜裕 杉山 典之 長岡 直人	2	春	4	
I	11620012		電気基礎実験 I	大谷 直毅 春名 洋海 佐伯 崇 庄中 永 玉川 信行 山本 進 光嶋 猛 坂善 光 神原 幹夫 眞鍋 高広 長岡 直人 後藤 博	2	秋	4	
I	11620013		ゼミ演習	出口 博之 井上 馨 近藤 弘 岩井 誠 戸田 裕之 藤原 耕二 大谷 直毅 佐藤 祐喜 高橋 康人 小山 大介 加藤 利次 粕谷 俊郎 松川 真美 馬場 吉弘 衣斐 信介 鈴木 将之 堺 健司 吉川 治周 大平 昌敬 平田 健太郎 田中 洋平 中島 由人	1	春	2	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
2	11620022	001	電気磁気学Ⅰ	馬場 吉弘	3	春	4	(注) 参照
		002		大平 昌敬	3	春	4	(注) 参照
		003		佐藤 祐喜	3	春	4	(注) 参照
		004		藤原 耕二	3	秋	4	(注) 参照
2	11620023	001	電気磁気学Ⅱ	堺 健司	3	秋	4	(注) 参照
		002		出口 博之	3	秋	4	(注) 参照
		003		高橋 康人	3	秋	4	(注) 参照
		004		鈴木 将之	3	春	4	(注) 参照
2	11620027		電気基礎実験Ⅱ	谷川 寛 粕谷 俊郎 玉川 信行 光嶋 猛 坂 善光 神原 幹夫 古田 喜裕 真鍋 高広 杉山 典之 尾山 和也 後藤 博	2	春	4	
2	11620028		電気基礎実験Ⅲ	谷川 寛 小山 大介 佐伯 崇 堺 健司 美濃部 正 玉川 信行 光嶋 猛 坂 善光 神原 幹夫 古田 喜裕 真鍋 高広 杉山 典之 尾山 和也	2	秋	4	
2	11620044	001	コンピュータプログラミングⅠ	小山 大介	1	春	2	(注) 参照
		002		藤原 耕二	1	春	2	(注) 参照
		003		岩井 誠人	1	春	2	(注) 参照
		004		平田 健太郎	1	秋	2	(注) 参照
3	11620040		電気工学実験Ⅰ	井上 馨 藤原 耕二 高橋 康人 加藤 利次 馬場 吉弘 平田 健太郎 美濃部 正 吉近 友宏 崎山 史朗 尾山 和也 貝賀 俊之 今川 貴之 長岡 直人 阿波 根明	2	春	6	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11620041		電気工学実験Ⅱ	井上馨 藤原耕二 高橋康人 加藤利次 馬場吉弘 吉川治周 平田健太郎 田中洋平 吉近友宏 崎山史朗 尾山和也 長岡直人	2	秋	6	
4	11620051		卒業論文Ⅰ		2	春	集中	セット登録 卒業論文クラスコード 表参照
4	11620052		卒業論文Ⅱ		2	秋	集中	

選択科目

A群Ⅰ類

AI-1a

1	11620001	001	解析学Ⅰ	近藤弘一	2	春	2	(注)参照
		002		大川領	2	春	2	(注)参照
		003		中島由人	2	春	2	(注)参照
1	11620002		解析学Ⅰ演習	近藤弘一	1	春	2	2022年度以前生対象
1	11620003	001	解析学Ⅱ	近藤弘一	2	秋	2	(注)参照
		002		大川領	2	秋	2	(注)参照
		003		中島由人	2	秋	2	(注)参照
1	11620004		解析学Ⅱ演習	近藤弘一	1	秋	2	2022年度以前生対象
1	11620005		線形代数学Ⅰ	近藤弘一	2	春	2	2022年度以前生対象
1	11620006		線形代数学Ⅱ	近藤弘一	2	秋	2	2022年度以前生対象
1	11620007	001	基礎物理学Ⅰ	粕谷俊郎	2	春	2	
1	11620062	001	ベクトル幾何	中島由人	2	春	2	(注)参照
		002		近藤弘一	2	春	2	(注)参照
		003		平田健太郎	2	春	2	(注)参照
1	11620063	001	基礎物理学Ⅱ演習	粕谷俊郎	1	秋	2	
1	11620065	001	基礎物理学Ⅱ	粕谷俊郎	2	秋	2	
1	11620066	001	線形代数学	中島由人	2	秋	2	2023年度以降生対象 (注)参照
		002		三木啓司	2	秋	2	2023年度以降生対象 (注)参照
		003		今井仁司	2	秋	2	2023年度以降生対象 (注)参照
2	11620020	001	微分方程式	中島由人	2	春	2	(注)参照
		002		平田健太郎	2	春	2	(注)参照
		003		今井仁司	2	春	2	(注)参照
2	11620021	001	フーリエ解析	島田伸一	2	秋	2	(注)参照
		002		近藤弘一	2	秋	2	(注)参照
2	11620064		振動と波動	粕谷俊郎	2	秋	2	
2	11620090	001	複素解析	今井仁司	2	春	2	(注)参照
		002		近藤弘一	2	春	2	(注)参照
2	11620121		数値解析	近藤弘一	2	秋	2	2023年度以降生対象
2	11620123		数理統計学	近藤弘一	2	秋	2	2023年度以降生対象

AI-1b

2	11620024	001	電子回路	大谷直毅	2	春	2	
2	11620025	001	電気・電子計測Ⅰ	松川真美	2	秋	2	
2	11620060		電気エネルギー工学Ⅰ	馬場吉弘	2	秋	2	
2	11620061		パワーエレクトロニクス	井上馨 加藤利次	2	秋	2	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11620070		過渡現象論	馬場 吉弘	2	春	2	
3	11620071		分布定数回路論	田中 洋平 長岡 直人	2	春	2	
3	11620110		制御工学	井上 馨	2	春	2	2025年度以降生対象
3	11620152		電気電子材料	堺 健司	2	春	2	2024年度以前生対象

AI-2

1	11620080		コンピュータシステム入門	衣斐 信介	2	秋	2	
1	11620081		電気電子工学入門	井上 馨 近藤 弘一 大谷 直毅 佐藤 祐喜 高橋 康人 小山 大介 粕谷 俊郎 馬場 吉弘 衣斐 信介 鈴木 将之 大平 昌敬 平田 健太郎 上野 圭介	2	秋	2	
1	11610207	001	学外実習Ⅰ	井上 馨	2	秋	集中	(注) 参照
		002		(本年度休講)	2			(注) 参照
		003		(本年度休講)	2			(注) 参照
2	11620091		熱統計力学	粕谷 俊郎	2	春	2	
2	11620095		アナログ電子回路	戸田 裕之	2	秋	2	
2	11620096		インフラストラクチャ概論	岩井 誠人 長岡 直人	2	春	2	
2	11620097	001	コンピュータプログラミングⅡ	小山 大介	1	秋	2	先行登録科目 (注) 参照
2	11620100		応用解析	(本年度休講)	2			2022年度以前生対象
3	11620104		電気・電子計測Ⅱ	松川 真美	2	春	2	
3	11620105	001	デジタル電子回路	鈴木 将之	2	秋	2	
3	11620106		電気エネルギー工学Ⅱ	長岡 直人	2	春	2	
3	11620108		高電圧工学	加藤 利次	2	春	2	
3	11620109		プラズマ工学	吉川 治周	2	春	2	
3	11620110		制御工学	井上 馨	2	春	2	2024年度以前生対象
3	11620111		電気機器学Ⅰ	高橋 康人	2	春	2	
3	11620112		電気機器学Ⅱ	高橋 康人	2	秋	2	
3	11620114		電気設備・法規	向井 文悟 深井 学	2	春	2	
3	11620115		環境電磁工学	馬場 吉弘	2	秋	2	
3	11620116		デジタル制御	井上 馨 平田 健太郎	2	秋	2	
3	11620117		電気機器設計法	向野下 裕明	2	秋	2	
3	11620118		特別講義A	(本年度休講)	2			
3	11620119		特別講義B	出口 博之 高田 雅之 小山 大介 加治木 紳哉 村上 隆秀 藤澤 俊暢 太田 健史	2	秋	2	9月下旬に日程等掲示 予定
3	11620121		数値解析	近藤 弘一	2	秋	2	2022年度以前生対象
3	11620122		応用力学	粕谷 俊郎	2	春	2	
3	11620123		数理統計学	近藤 弘一	2	秋	2	2022年度以前生対象

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11620124		メカトロニクス	平田 健太郎 池上 貴一	2	秋	2	
3	11620152		電気電子材料	堺 健司	2	春	2	2025年度以降生対象
3	11620212		学外実習2	衣斐 信介	2	秋	集中	インターンシップ含む 春学期一般登録科目 (注) 参照

(大学院共通設置科目)

3	11620130		コンピュータ応用解析	加藤 利次	2	春	2	(注) 参照
3	11620131		量子力学	吉川 治周	2	秋	2	(注) 参照

A群Ⅱ類

2	11620200	001	電子デバイスⅠ	大谷 直毅	2	秋	2	
2	11620201		シグナルプロセッシング	岩井 誠人	2	秋	2	
3	11610204		知的財産権	熊野 剛	2	秋	2	先行登録科目
3	11620042		電子工学実験Ⅰ	出口 博之 岩井 誠人 戸田 裕之 佐藤 祐喜 佐伯 崇 衣斐 信介 鈴木 将之 大平 昌敬 美濃 部 正 山本 進 光嶋 猛 眞鍋 高広	2	春	6	
3	11620043		電子工学実験Ⅱ	出口 博之 谷川 寛 岩井 誠人 大谷 直毅 佐藤 祐喜 小山 大介 松川 真美 鈴木 将之 大平 昌敬 美濃 部 正 山本 進	2	秋	6	
3	11620151		電子デバイスⅡ	大谷 直毅	2	春	2	
3	11620153		光エレクトロニクス	戸田 裕之 大谷 直毅 鈴木 将之	2	春	2	
3	11620155		情報理論	衣斐 信介	2	春	2	
3	11620158		固体物性論	佐藤 祐喜	2	秋	2	
3	11620159		光通信工学	大谷 直毅	2	秋	2	
3	11620160		アンテナ工学	出口 博之	2	秋	2	
3	11620161		マイクロ波工学	大平 昌敬	2	秋	2	
3	11620162		通信方式	岩井 誠人	2	秋	2	
3	11620163		超音波エレクトロニクスⅠ	小山 大介	2	春	2	
3	11620164		超音波エレクトロニクスⅡ	松川 真美	2	秋	2	
3	11620165		放射線科学	森林 健悟 鹿園 直哉	2	春	2	
3	11620166		機械学習	(本年度休講)	2			2025年度以降生対象
3	11620210		伝送線路論	出口 博之	2	春	2	
3	11620211		電磁波論	大平 昌敬	2	春	2	
3	11620901		協定校単位互換科目		2			(注) 参照

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						
自由科目								
1	15010060	002	人権教育論	土屋 活美 山 森 亮 大江 洋平 池川 雅哉 田中 希穂 望月 詩史 川口 正隆 柳澤 彰紀 李 元 重	2	秋	2	
1	15010150		特別支援と福祉の教育		2			2018年度生対象 (注) 参照
1	15010151		特別ニーズ教育論		2			2019年度以降生対象 (注) 参照
1	11630080	001	数学基礎1	高尾 尚武	1	春	2	
1	11630081	001	数学基礎2	陽 焜	1	春	2	
2	15010070	001	教育課程論	佐藤 光友	2	春	2	
		002		田中 曜次	2	春	2	
		003		佐藤 光友	2	秋	2	
2	11630311	002	教科教育法A1(数学)	沖田 悟傳	2	春	2	
2	11630312	001	教科教育法A2(数学)	沖田 悟傳	2	秋	2	
3	11620301		幾何学I	紫垣 孝洋	2	春	2	
3	11620302		幾何学II	朝田 衛	2	秋	2	
3	11620311		教科教育法A(工業)	(本年度休講)	2			2018年度生対象
3	11620312		教科教育法A(工業)	(本年度休講)	2			2018年度生対象
3	11630211		代数学	陽 焜	2	秋	2	
3	11630321	001	教科教育法B(数学)	赤松 正人	2	春	2	
		002		赤松 正人	2	春	2	
3	11630322	001	教科教育法C(数学)	大西 俊弘	2	秋	2	
		002		内田 靖	2	秋	2	
3	11640210		教育実習A	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
3	11650104		環境経済学	栗山 浩一	2	春	2	
4	11640230	001	教育実習B	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
4	11640231	001	教育実習C	齋藤 誠慈	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時 間	備 考
	科 目 コード	クラス コード						
4	11640235	001	教職実践演習（中・高）	橋 本 雅 文 波 多 野 賢 治 齋 藤 誠 慈 剣 持 貴 弘 内 山 伊 知 郎 中 瀬 浩 一 山 口 洋 介 山 縣 芽 生 稲 田 雅 巳 沖 田 悟 傳	2	秋	2	(注) 参照
		002		橋 本 雅 文 波 多 野 賢 治 齋 藤 誠 慈 剣 持 貴 弘 内 山 伊 知 郎 中 瀬 浩 一 山 口 洋 介 山 縣 芽 生 稲 田 雅 巳 沖 田 悟 傳				
4	11640236	001	教育実習指導	齋 藤 誠 慈	1	通年	1	(注) 参照
		002		山 口 洋 介 沖 田 悟 傳				
		003		慎 繁 範				

開講科目一覧の備考欄に（注）参照とある場合は、下記を参照すること。

- 協定校単位互換科目は、あらかじめ受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。申請方法については、「理工学部登録要領」および掲示を参照すること。
なお、この科目については、協定校の科目名が異なれば、複数回登録履修できるが、卒業必要単位数への算入については、履修要項の卒業必要単位（最少）数表に記載した範囲内で10単位を限度とする。
- 電気回路学Ⅰ、電気回路学Ⅱ、電気磁気学Ⅰ、電気磁気学Ⅱ、コンピュータプログラミングⅠは、初めて登録する者と再履修生では、クラスが異なるため、指定されたクラスを登録すること。指定クラスは掲示板を参照すること。
- 上記科目のうち、電気回路学Ⅰ、電気磁気学Ⅰ、コンピュータプログラミングⅠの再履修生を対象としたクラスは、同一年度の春学期に単位修得ができなかった者も、秋学期の一般登録科目変更期間に登録することができる。
- 次に掲げる科目を初めて登録する者については、クラスが指定されているため、別途配布するクラス指定表を参照し、受講希望者は指定されたクラスを登録すること。再履修生については、クラス指定がないため、いずれのクラスも登録可能。
(2023年度以降生)
解析学Ⅰ、解析学Ⅱ、線形代数学、ベクトル幾何、微分方程式、フーリエ解析、複素解析
(2022年度以前生)
解析学Ⅰ、解析学Ⅱ、ベクトル幾何、微分方程式、フーリエ解析、複素解析
- コンピュータプログラミングⅡの履修は、コンピュータプログラミングⅠの単位を修得していることを要する。
- 「大学院共通設置科目」の単位を修得した場合、A群Ⅰ類のAⅠ-2に算入される。ただし、この科目の単位を修得したのち、本学大学院理工学研究科電気電子工学専攻博士課程（前期課程）に進学した場合、大学院に設置している同一名称の科目を登録履修できない。
- コンピュータ応用解析（大学院共通設置科目）の履修は、コンピュータプログラミングⅡの単位を修得していることを要する。
- 特別支援と福祉の教育（2018年度生対象）、特別ニーズ教育論（2019年度以降生対象）の開講期間、クラスコード、担当者については、免許資格課程センター事務室で配布している時間割を参照すること。
- 卒業予定の年度に教育実習、教育実習指導、教職実践演習（中・高）の3科目をセットで登録すること。
- 中一種免及び中高両方の場合は教育実習Cを、高一種免のみの場合は教育実習Bを履修すること。
- 教育実習Aは基本的には履修できない。履修を希望する場合は事前に免許資格課程センター事務室まで相談すること。
- 次の科目の成績は、「合格」または「不合格」により評価される。
卒業論文Ⅰ、卒業論文Ⅱ、特別講義A、特別講義B、学外実習Ⅰ、学外実習Ⅱ、ゼミ演習、電気電子工学入門
- 学外実習Ⅰは、登録する前に必ずシラバスを熟読の上、登録すること。登録者確定後、申込書の提出が別途必要になる。詳細は登録要領及び、理工学部HPを参照すること。
- 学外実習Ⅱ（インターンシップを含む）は、あらかじめ理工学部事務室にて受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。また、秋学期登録変更は認めない。春学期一般登録科目であり、当該科目の登録変更は認められない。但し、履修中止期間での履修中止は認める。（特別な事情がない限り、学外の実習に参加した者は履修中止することができない。）

卒業論文クラスコード表

クラスコード	研究室名	担当者
023	電気回路	加藤 利次 井上 馨
035	プラズマ物理	粕谷 俊郎 吉川 治周
040	光・電子回路システム	戸田 裕之 鈴木 将之
047	通信方式	岩井 誠人 衣斐 信介
057	電気電子材料	佐藤 祐喜 堺 健司
063	電気機器	藤原 耕二 高橋 康人
064	超音波エレクトロニクス・応用計測	松川 真美 小山 大介
065	応用数学	近藤 弘一 中島 由人
066	電力系統解析	馬場 吉弘 田中 洋平
067	光デバイス	大谷 直毅
068	超高周波工学	出口 博之 大平 昌敬
069	システム制御	平田健太郎

電子工学科

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						

必修科目

I	11620009	001	電気回路学 I	松川 真美	3	春	4	(注) 参照
		002		小山 大介	3	春	4	(注) 参照
		003		井上 馨	3	春	4	(注) 参照
		004		衣斐 信介	3	秋	4	(注) 参照
I	11620010	001	電気回路学 II	戸田 裕之	3	秋	4	(注) 参照
		002		加藤 利次	3	秋	4	(注) 参照
		003		大谷 直毅	3	秋	4	(注) 参照
		004		長岡 直人	3	春	4	(注) 参照
I	11620011		基礎演習実験	谷川 寛 春名 洋海 佐伯 崇 庄中 永 松川 真美 玉川 信行 井上 長徳 坂 善光 古田 喜裕 杉山 典之 長岡 直人	2	春	4	
I	11620012		電気基礎実験 I	大谷 直毅 春名 洋海 佐伯 崇 庄中 永 玉川 信行 山本 進 光嶋 猛 坂 善光 神原 幹夫 眞鍋 高広 長岡 直人 後藤 博	2	秋	4	
I	11620013		ゼミ演習	出口 博之 井上 馨 近藤 弘 岩井 誠 戸田 裕之 藤原 耕二 大谷 直毅 佐藤 祐喜 高橋 康人 小山 大介 加藤 利次 粕谷 俊郎 松川 真美 馬場 吉弘 衣斐 信介 鈴木 将之 堺 健司 吉川 治周 大平 昌敬 平田 健太郎 田中 洋平 中島 由人	1	春	2	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
2	11620022	001	電気磁気学 I	馬場 吉弘	3	春	4	(注) 参照
		002		大平 昌敬	3	春	4	(注) 参照
		003		佐藤 祐喜	3	春	4	(注) 参照
		004		藤原 耕二	3	秋	4	(注) 参照
2	11620023	001	電気磁気学 II	堺 健司	3	秋	4	(注) 参照
		002		出口 博之	3	秋	4	(注) 参照
		003		高橋 康人	3	秋	4	(注) 参照
		004		鈴木 将之	3	春	4	(注) 参照
2	11620027		電気基礎実験 II	谷川 寛 粕谷 俊郎 玉川 信行 光嶋 猛 坂 善光 神原 幹夫 古田 喜裕 真鍋 高広 杉山 典之 尾山 和也 後藤 博	2	春	4	
2	11620028		電気基礎実験 III	谷川 寛 小山 大介 佐伯 崇 堺 健司 美濃 部正 玉川 信行 光嶋 猛 坂 善光 神原 幹夫 古田 喜裕 真鍋 高広 杉山 典之 尾山 和也	2	秋	4	
2	11620044	001	コンピュータプログラミング I	小山 大介	1	春	2	(注) 参照
		002		藤原 耕二	1	春	2	(注) 参照
		003		岩井 誠人	1	春	2	(注) 参照
		004		平田 健太郎	1	秋	2	(注) 参照
3	11620042		電子工学実験 I	出口 博之 岩井 誠人 戸田 裕之 佐藤 祐喜 佐伯 崇 衣斐 信介 鈴木 将之 大平 昌敬 美濃 部正 山本 進 光嶋 猛 真鍋 高広	2	春	6	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11620043		電子工学実験Ⅱ	出口博之 谷川寛 岩井誠人 大谷直毅 佐藤祐喜 小山大介 松川真美 鈴木将之 大平昌敬 美濃部正 山本進	2	秋	6	
4	11620051		卒業論文Ⅰ		2	春	集中	セット登録 卒業論文クラスコード 表参照
4	11620052		卒業論文Ⅱ		2	秋	集中	

選択科目

A群Ⅰ類

AⅠ-Ⅰa

1	11620001	001	解析学Ⅰ	近藤弘一	2	春	2	(注)参照
		002		大川領	2	春	2	(注)参照
		003		中島由人	2	春	2	(注)参照
1	11620002		解析学Ⅰ演習	近藤弘一	1	春	2	2022年度以前生対象
1	11620003	001	解析学Ⅱ	近藤弘一	2	秋	2	(注)参照
		002		大川領	2	秋	2	(注)参照
		003		中島由人	2	秋	2	(注)参照
1	11620004		解析学Ⅱ演習	近藤弘一	1	秋	2	2022年度以前生対象
1	11620005		線形代数学Ⅰ	近藤弘一	2	春	2	2022年度以前生対象
1	11620006		線形代数学Ⅱ	近藤弘一	2	秋	2	2022年度以前生対象
1	11620007	002	基礎物理学Ⅰ	吉川治周	2	春	2	
1	11620062	001	ベクトル幾何	中島由人	2	春	2	(注)参照
		002		近藤弘一	2	春	2	(注)参照
		003		平田健太郎	2	春	2	(注)参照
1	11620063	002	基礎物理学Ⅱ演習	吉川治周	1	秋	2	
1	11620065	002	基礎物理学Ⅱ	吉川治周	2	秋	2	
1	11620066	001	線形代数学	中島由人	2	秋	2	2023年度以降生対象 (注)参照
		002		三木啓司	2	秋	2	2023年度以降生対象 (注)参照
		003		今井仁司	2	秋	2	2023年度以降生対象 (注)参照
2	11620020	001	微分方程式	中島由人	2	春	2	(注)参照
		002		平田健太郎	2	春	2	(注)参照
		003		今井仁司	2	春	2	(注)参照
2	11620021	001	フーリエ解析	島田伸一	2	秋	2	(注)参照
		002		近藤弘一	2	秋	2	(注)参照
2	11620064		振動と波動	粕谷俊郎	2	秋	2	
2	11620090	001	複素解析	今井仁司	2	春	2	(注)参照
		002		近藤弘一	2	春	2	(注)参照
2	11620121		数値解析	近藤弘一	2	秋	2	2023年度以降生対象
2	11620123		数理統計学	近藤弘一	2	秋	2	2023年度以降生対象

AⅠ-Ⅰb

2	11620024	002	電子回路	戸田裕之	2	春	2	
2	11620025	002	電気・電子計測Ⅰ	小山大介	2	秋	2	
2	11620200	002	電子デバイスⅠ	佐藤祐喜	2	秋	2	
2	11620201		シグナルプロセッシング	岩井誠人	2	秋	2	
3	11620152		電気電子材料	堺健司	2	春	2	
3	11620210		伝送線路論	出口博之	2	春	2	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11620211		電磁波論	大平 昌敬	2	春	2	

AI-2

1	11620080		コンピュータシステム入門	衣 斐 信 介	2	秋	2	
1	11620081		電気電子工学入門	井 上 馨 近 藤 弘 一 大 谷 直 毅 佐 藤 祐 喜 高 橋 康 人 小 山 大 介 粕 谷 俊 郎 馬 場 吉 弘 衣 斐 信 介 鈴 木 将 之 大 平 昌 敬 平 田 健 太 郎 上 野 圭 介	2	秋	2	
1	11610207	001	学外実習Ⅰ	井 上 馨	2	秋	集中	(注) 参照
		002		(本年度休講)	2			(注) 参照
		003		(本年度休講)	2			(注) 参照
2	11620091		熱統計力学	粕 谷 俊 郎	2	春	2	
2	11620095		アナログ電子回路	戸 田 裕 之	2	秋	2	
2	11620096		インフラストラクチャ概論	岩 井 誠 人 長 岡 直 人	2	春	2	
2	11620097	002	コンピュータプログラミングⅡ	岩 井 誠 人	1	秋	2	先行登録科目 (注) 参照
2	11620100		応用解析	(本年度休講)	2			2022年度以前生対象
3	11620070		過渡現象論	馬 場 吉 弘	2	春	2	
3	11620104		電気・電子計測Ⅱ	松 川 真 美	2	春	2	
3	11620105	002	デジタル電子回路	井 上 長 徳	2	秋	2	
3	11620118		特別講義A	(本年度休講)	2			
3	11620119		特別講義B	出 口 博 之 高 田 雅 之 小 山 大 介 加 治 木 紳 哉 村 上 隆 秀 藤 澤 俊 暢 太 田 健 史	2	秋	2	9月下旬に日程等掲示 予定
3	11620121		数値解析	近 藤 弘 一	2	秋	2	2022年度以前生対象
3	11620122		応用力学	粕 谷 俊 郎	2	春	2	
3	11620123		数理統計学	近 藤 弘 一	2	秋	2	2022年度以前生対象
3	11620151		電子デバイスⅡ	大 谷 直 毅	2	春	2	
3	11620153		光エレクトロニクス	戸 田 裕 之 大 谷 直 毅 鈴 木 将 之	2	春	2	
3	11620155		情報理論	衣 斐 信 介	2	春	2	
3	11620158		固体物性論	佐 藤 祐 喜	2	秋	2	
3	11620159		光通信工学	大 谷 直 毅	2	秋	2	
3	11620160		アンテナ工学	出 口 博 之	2	秋	2	
3	11620161		マイクロ波工学	大 平 昌 敬	2	秋	2	
3	11620162		通信方式	岩 井 誠 人	2	秋	2	
3	11620163		超音波エレクトロニクスⅠ	小 山 大 介	2	春	2	
3	11620164		超音波エレクトロニクスⅡ	松 川 真 美	2	秋	2	
3	11620212		学外実習2	衣 斐 信 介	2	秋	集中	インターンシップ含む 春学期一般登録科目 (注) 参照

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						
(大学院共通設置科目)								
3	11620130		コンピュータ応用解析	加藤 利次	2	春	2	(注) 参照
3	11620131		量子力学	吉川 治周	2	秋	2	(注) 参照
A群Ⅱ類								
2	11620060		電気エネルギー工学Ⅰ	馬場 吉弘	2	秋	2	
2	11620061		パワーエレクトロニクス	井上 馨 加藤 利次	2	秋	2	
3	11610204		知的財産権	熊野 剛	2	秋	2	先行登録科目
3	11620040		電気工学実験Ⅰ	井上 馨 藤原 耕二 高橋 康人 加藤 利次 馬場 吉弘 平田 健太郎 美濃 部 正 吉近 友宏 崎山 史朗 尾山 和也 貝賀 俊之 今川 貴之 長岡 直人 阿波 根 明	2	春	6	
3	11620041		電気工学実験Ⅱ	井上 馨 藤原 耕二 高橋 康人 加藤 利次 馬場 吉弘 吉川 治周 平田 健太郎 田中 洋平 吉近 友宏 崎山 史朗 尾山 和也 長岡 直人	2	秋	6	
3	11620071		分布定数回路論	田中 洋平 長岡 直人	2	春	2	2025年度以降生対象
3	11620106		電気エネルギー工学Ⅱ	長岡 直人	2	春	2	
3	11620108		高電圧工学	加藤 利次	2	春	2	
3	11620109		プラズマ工学	吉川 治周	2	春	2	
3	11620110		制御工学	井上 馨	2	春	2	
3	11620111		電気機器学Ⅰ	高橋 康人	2	春	2	
3	11620112		電気機器学Ⅱ	高橋 康人	2	秋	2	
3	11620114		電気設備・法規	向井 文悟 深井 学	2	春	2	
3	11620115		環境電磁工学	馬場 吉弘	2	秋	2	
3	11620116		デジタル制御	井上 馨 平田 健太郎	2	秋	2	
3	11620117		電気機器設計法	向野下 裕明	2	秋	2	
3	11620124		メカトロニクス	平田 健太郎 池上 貴一	2	秋	2	
3	11620165		放射線科学	森林 健悟 鹿園 直哉	2	春	2	
3	11620166		機械学習	(本年度休講)	2			2025年度以降生対象
3	11620901		協定校単位互換科目		2			(注) 参照

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						
自由科目								
1	15010060	002	人権教育論	土屋 活美 山 森 亮 大江 洋平 池川 雅哉 田中 希穂 望月 詩史 川口 正隆 柳澤 彰紀 李 元 重	2	秋	2	
1	15010150		特別支援と福祉の教育		2			2018年度生対象 (注) 参照
1	15010151		特別ニーズ教育論		2			2019年度以降生対象 (注) 参照
1	11630080	001	数学基礎1	高尾 尚武	1	春	2	
1	11630081	001	数学基礎2	陽 焜	1	春	2	
2	15010070	001	教育課程論	佐藤 光友	2	春	2	
		002		田中 曜次	2	春	2	
		003		佐藤 光友	2	秋	2	
2	11630311	002	教科教育法A1(数学)	沖田 悟傳	2	春	2	
2	11630312	001	教科教育法A2(数学)	沖田 悟傳	2	秋	2	
3	11620301		幾何学I	紫垣 孝洋	2	春	2	
3	11620302		幾何学II	朝田 衛	2	秋	2	
3	11620311		教科教育法A(工業)	(本年度休講)	2			2018年度生対象
3	11620312		教科教育法A(工業)	(本年度休講)	2			2018年度生対象
3	11630211		代数学	陽 焜	2	秋	2	
3	11630321	001	教科教育法B(数学)	赤松 正人	2	春	2	
		002		赤松 正人	2	春	2	
3	11630322	001	教科教育法C(数学)	大西 俊弘	2	秋	2	
		002		内田 靖	2	秋	2	
3	11640210		教育実習A	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
3	11650104		環境経済学	栗山 浩一	2	春	2	
4	11640230	001	教育実習B	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
4	11640231	001	教育実習C	齋藤 誠慈	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時 間	備 考
	科 目 コード	クラス コード						
4	11640235	001	教職実践演習（中・高）	橋 本 雅 文 波 多 野 賢 治 齋 藤 誠 慈 剣 持 貴 弘 内 山 伊 知 郎 中 瀬 浩 一 山 口 洋 介 山 縣 芽 生 稲 田 雅 巳 沖 田 悟 傳	2	秋	2	(注) 参照
		002		橋 本 雅 文 波 多 野 賢 治 齋 藤 誠 慈 剣 持 貴 弘 内 山 伊 知 郎 中 瀬 浩 一 山 口 洋 介 山 縣 芽 生 稲 田 雅 巳 沖 田 悟 傳	2	秋	2	(注) 参照
4	11640236	001	教育実習指導	齋 藤 誠 慈	1	通年	1	(注) 参照
		002		山 口 洋 介 沖 田 悟 傳	1	通年	1	(注) 参照
		003		慎 繁 範	1	通年	1	(注) 参照

開講科目一覧の備考欄に（注）参照とある場合は、下記を参照すること。

- 協定校単位互換科目は、あらかじめ受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。申請方法については、「理工学部登録要領」および掲示を参照すること。
なお、この科目については、協定校の科目名が異なれば、複数回登録履修できるが、卒業必要単位数への算入については、履修要項の卒業必要単位（最少）数表に記載した範囲内で10単位を限度とする。
- 電気回路学Ⅰ、電気回路学Ⅱ、電気磁気学Ⅰ、電気磁気学Ⅱ、コンピュータプログラミングⅠは、初めて登録する者と再履修生では、クラスが異なるため、指定されたクラスを登録すること。指定クラスは掲示板を参照すること。
- 上記科目のうち、電気回路学Ⅰ、電気磁気学Ⅰ、コンピュータプログラミングⅠの再履修生を対象としたクラスは、同一年度の春学期に単位修得ができなかった者も、秋学期の一般登録科目変更期間に登録することができる。
- 次に掲げる科目を初めて登録する者については、クラスが指定されているため、別途配布するクラス指定表を参照し、受講希望者は指定されたクラスを登録すること。再履修生については、クラス指定がないため、いずれのクラスも登録可能。
(2023年度以降生)
解析学Ⅰ、解析学Ⅱ、線形代数学、ベクトル幾何、微分方程式、フーリエ解析、複素解析
(2022年度以前生)
解析学Ⅰ、解析学Ⅱ、ベクトル幾何、微分方程式、フーリエ解析、複素解析
- コンピュータプログラミングⅡの履修は、コンピュータプログラミングⅠの単位を修得していることを要する。
- 「大学院共通設置科目」の単位を修得した場合、A群Ⅰ類のAⅠ-2に算入される。ただし、この科目の単位を修得したのち、本学大学院理工学研究科電気電子工学専攻博士課程（前期課程）に進学した場合、大学院に設置している同一名称の科目を登録履修できない。
- コンピュータ応用解析（大学院共通設置科目）の履修は、コンピュータプログラミングⅡの単位を修得していることを要する。
- 特別支援と福祉の教育（2018年度生対象）、特別ニーズ教育論（2019年度以降生対象）の開講期間、クラスコード、担当者については、免許資格課程センター事務室で配布している時間割を参照すること。
- 卒業予定の年度に教育実習、教育実習指導、教職実践演習（中・高）の3科目をセットで登録すること。
- 中一種免及び中高両方の場合は教育実習Cを、高一種免のみの場合は教育実習Bを履修すること。
- 教育実習Aは基本的には履修できない。履修を希望する場合は事前に免許資格課程センター事務室まで相談すること。
- 次の科目の成績は、「合格」または「不合格」により評価される。
卒業論文Ⅰ、卒業論文Ⅱ、特別講義A、特別講義B、学外実習Ⅰ、学外実習Ⅱ、ゼミ演習、電気電子工学入門
- 学外実習Ⅰは、登録する前に必ずシラバスを熟読の上、登録すること。登録者確定後、申込書の提出が別途必要になる。詳細は登録要領及び、理工学部HPを参照すること。
- 学外実習Ⅱ（インターンシップを含む）は、あらかじめ理工学部事務室にて受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。また、秋学期登録変更は認めない。春学期一般登録科目であり、当該科目の登録変更は認められない。但し、履修中止期間での履修中止は認める。（特別な事情がない限り、学外の実習に参加した者は履修中止することができない。）

卒業論文クラスコード表

クラスコード	研究室名	担当者
023	電気回路	加藤 利次 井上 馨
035	プラズマ物理	粕谷 俊郎 吉川 治周
040	光・電子回路システム	戸田 裕之 鈴木 将之
047	通信方式	岩井 誠人 衣斐 信介
057	電気電子材料	佐藤 祐喜 堺 健司
063	電気機器	藤原 耕二 高橋 康人
064	超音波エレクトロニクス・応用計測	松川 真美 小山 大介
065	応用数学	近藤 弘一 中島 由人
066	電力系統解析	馬場 吉弘 田中 洋平
067	光デバイス	大谷 直毅
068	超高周波工学	出口 博之 大平 昌敬
069	システム制御	平田健太郎