講義URL，教科書、参考書 （学部）

科 目 名	担当教員	講義URL	使用教科書、参考書等
③制御工学第一	堀・古関		講義内で指示（pdf版をDLできるようにします）
③アルゴリズム	相田		http://www.aida.t.u-tokyo.ac.jp/~aida/algorithm.pdf
③電気機器学基礎	古関	http://takafumikoseki.blogspot.jp/2016/03/320160303.html	左記のHPにて参考書を提示： 仁田・古関 電気機器学基礎 （数理工学社）
④高電圧工学	日髙・熊田		日髙邦彦「高電圧工学」数理工学社
④電子量子力学II	田中・大矢		量子力学(I)(II) 小出昭一郎 裳華房
④電気材料基礎論	大崎・熊田		小田哲治「電気材料基礎論」数理工学社 （参考書）
④VLSI設計工学	藤田（昌）		
④プログラミング言語	田浦		
④環境電気工学	日髙		教科書・参考書は特になし。講義時に資料を配付。
④バイオエレクトロニクス	田畑	無し	教科書・参考書は特になし。講義時に資料を配付。
③コンピュータアーキテクチャ	坂井	http://www.mtl.t.u-tokyo.ac.jp/~sakai/hard/	教科書：「実践コンピュータアーキテクチャ」（坂井修一、コロナ社）
③信号処理工学	峯松		参考書：「信号解析入門」（越川常治，近代科学社），「信号とシステム」（齋藤洋一，コロナ社），「フーリエ変換」（松下泰雄，倍風館）
③電子物性基礎	田畑・大矢		参考図書：電子物性工学・青木昌治（コロナ社）
④応用電気工学	馬場	なし	電気学会「電気応用(改訂版)」(参考書)
④電子材料プロセス	杉山	http://www.ee.t.u-tokyo.ac.jp/~sugiyama/lecture/process/	教科書・参考書はとくになし．webサイトに有るスライドを適宜ダウンロードして講義に持参すること．
④通信網工学	相田		http://www.aida.t.u-tokyo.ac.jp/~aida/CNE.pdf
④プラズマ理工学	小野(靖)・井	なし	電気学会大学講座 「プラズマ工学」（関口忠著，参考書）
④光波電子工学	山下		
④グローバルシステム工学	松橋		
④電子物性第二	田中		キッテル 「固体物理学入門（下）」 丸善
④情報セキュリティ	松浦		資料を印刷配布（参考図書：「松浦幹太「サイバーリスクの脅威に備える」（化学同人））
③半導体デバイス工学	高木・竹中	なし	半導体デバイス入門（柴田直著）数理工学社
③数学2D(水・金)	伊藤		
③数学2G	伊藤		
③職業指導	岩脇		
④超電導エネルギー工学	大崎		超電導エネルギー工学（仁田旦三編著）オーム社
④VLSIアーキテクチャ	坂井・池田	http://www.mtl.t.u-tokyo.ac.jp/~sakai/vlsi/index.html	実践コンピュータアーキテクチャ（坂井修一）コロナ社
④半導体物性工学	高木		【参考書】半導体の物理(改訂版)(御子柴宣夫著)培風館，電子物性工学の基礎(西永頌著)
④電力システム工学第二	横山	なし	なし
④データベース工学	鶴岡	http://www.logos.t.u-tokyo.ac.jp/~tsuruoka/lecture/database/	講義資料をウェブからダウンロードできるようにします
④宇宙電気電子システム工学	橋本(樹)他	なし（UTmateのシラバスを参照ください）	各回の担当教員より、個別に連絡します。
④環境学特別講義	日髙		
共通：情報工学概論（インターネット工学）	江崎		
③ネットワーク工学概論	江崎		
③電気回路理論第二	山崎	https://www.hal.t.u-tokyo.ac.jp/~yamasaki/lecture/	共立出版 瀧 保夫著 「伝送回路」
③電気電子情報工学倫理	八井		
③電子回路I	染谷・池田	なし	「MOSによる電子回路基礎」（池田誠） 数理工学社ISBN978-4-901683-77-7
③ハードウェア設計論	藤田(昌)・池田		
③離散数学	落合	http://www.hongo.wide.ad.jp/~jo2lxq/dm/	講義資料はWebよりダウンロード
③数学2D（演習)(水・金)	伊藤		
③電磁波工学	中野	http://www.ee.t.u-tokyo.ac.jp/~nakanp/EMW/	教科書使用：中野義昭「電磁波工学の基礎」数理工学社
③特許法	徳田		
④モーションコントロール	堀		講義内で指示（pdf版をDLできるようにします）
④ワイヤレスエレクトロニクス	廣瀬（明）	http://www.eis.t.u-tokyo.ac.jp/~ahirose/classes/index.html	講義内で指示
④電気系特別講義第一	各教員		
④電気自動車工学	藤本		講義内で指示
④電気機器設計法演習	中村		
④メディアコンテンツ特別講義 I	相澤・喜連川	http://content-gakubu.iii.u-tokyo.ac.jp/	教科書の指定なし．必要に応じて参考文献を授業内で指示．