

Department of Information and Communication Engineering Curriculum

No.	Curriculum (English)	カリキュラム名 (日本語)
1	Information and Communication Engineering Seminar I	情報通信工学セミナー I
2	Information Literacy I	情報リテラシー I
3	Analysis I	解析 I
4	Introduction to Information Engineering	情報工学入門
5	Introduction to Mathematics for Information and Communication Engineering	情報通信の数学基礎
6	Introduction to Physics for Information and Communication Engineering	情報通信の物理基礎
7	Linear Algebra	線形代数
8	Introduction to Communication Engineering	通信工学入門
9	Introduction to Programming	プログラミング入門
10	Information Literacy II	情報リテラシー II
11	Networking Fundamentals I	コンピュータネットワーク I
12	Computer Engineering I	計算機工学 I
13	Introduction to Electrical Circuits	電気回路入門
14	Physics I	物理学 I
15	Logical Circuits	論理回路
16	Algorithms and Data Structures	アルゴリズムとデータ構造及び同演習
17	Analysis II and Exercises	解析 II 及び同演習
18	Academic Skills	アカデミックスキル
19	Electrical Circuits I and Exercises	電気回路 I 及び同演習
20	Analysis III	解析 III
21	Fundamental Information Technology	基本情報技術
22	Networking Fundamentals II	コンピュータネットワーク II
23	Database	データベース
24	Mathematics for Electrical Engineering	電気数学
25	Physics II	物理学 II
26	Practical Programming	プログラミング実践
27	Information and Communication Engineering Laboratory I	情報通信工学実験 I
28	Electronic Circuits I and Exercises	電子回路 I 及び同演習
29	Chemistry	化学
30	Numerical Analysis	コンピュータ数値解析
31	Engineering Electromagnetics I	電磁気学 I
32	Statistics	統計学
33	Software Design	ソフトウェア設計
34	Electrical Circuits II and Exercises	電気回路 II 及び同演習
35	Information and Communication Engineering Seminar II	情報通信工学セミナー II
36	Information and Communication Engineering Laboratory II	情報通信工学実験 II
37	Application Programming	アプリケーション開発
38	Computer Engineering II	計算機工学 II
39	Computer Graphics	コンピュータグラフィックス技術
40	Information Security	情報セキュリティ
41	Electrical Circuits III	電気回路 III
42	Engineering Electromagnetics II	電磁気学 II
43	Communication Systems I	通信システム I
44	Semiconductor Devices	半導体デバイス
45	Thesis Research in Information and Communication Engineering I	情報通信工学研修 I
46	Introduction to Embedded Systems	組込みシステム設計
47	Information Theory	情報理論
48	Communication Systems II	通信システム II
49	Digital Signal Processing	デジタル信号処理
50	Electric and Electronic Measurements	電気・電子計測
51	Electronic Circuits II	電子回路 II
52	Radio Wave Engineering	電波工学
53	Information and Communication Engineering Laboratory III	情報通信工学実験 III
54	Thesis Research in Information and Communication Engineering II	情報通信工学研修 II
55	Acoustics	音響工学
56	Data Analysis	データ分析
57	Optical Communication Engineering	光通信工学
58	Thesis Research in Information and Communication Engineering III	情報通信工学研修 III
59	Regulation of Telecommunication	電気通信法規
60	Electical Power Engineering	電力工学