

2026年度 学科別授業科目一覧表 (実務経験表記あり)

課程：工業専門課程

学科：情報処理科/システム開発コース

NO.	授業科目	学年	授業時間数	単位	必須・選択	講義・実習	実務経験
1	Java文法Ⅰ	1	30	2	必修	講義	有
2	Java文法Ⅱ	1	30	2	必修	講義	有
3	Java演習Ⅰ	1	30	2	必修	実習	有
4	Java演習Ⅱ	1	30	2	必修	実習	有
5	ホームページ	1	30	2	必修	実習	有
6	データベース演習(SQL)Ⅰ	1	30	2	必修	実習	有
7	システム設計	1	30	2	必修	講義	有
8・9	ハードウェアⅠⅡ	1	60	4	必修	講義	無
10	ソフトウェア	1	30	2	必修	講義	有
11	アルゴリズム	1	30	2	必修	講義	有
12	ネットワークⅠ	1	30	2	必修	講義	有
13	ネットワークⅡ	1	30	2	必修	講義	有
14	J検/ITパスポート対策	1	30	2	必修	講義	無
15	セキュリティⅠ	1	30	2	必修	講義	有
16	文書編集基礎	1	30	2	必修	実習	有
17	表計算基礎Ⅰ	1	30	2	必修	実習	無
18	表計算基礎Ⅱ	1	60	4	必修	実習	有
19	経営	1	30	2	必修	講義	有
20	基本情報対策	1	30	2	必修	講義	有
21	基本情報科目A対策Ⅰ	1	30	2	必修	講義	無
22	基本情報科目B対策Ⅰ	1	30	2	必修	講義	無
23	MOS対策Ⅰ	1	30	2	選択	実習	無
24	MOS対策Ⅱ	1	30	2	選択	実習	無
25	基礎学力Ⅰ	1	30	2	必修	講義	無
26	基礎学力Ⅱ	1	30	2	選択	講義	無
27	一般常識	1	30	2	必修	講義	無
28	基礎英語Ⅰ	1	30	2	必修	講義	有
29	就職対策Ⅰ	1	30	2	必修	講義	有
30	就職対策Ⅱ	1	30	2	必修	講義	有
31	ビジネスマナー	1	30	2	必修	講義	有
32	体育実習Ⅰ	1	30	2	必修	実習	無
33	課外活動Ⅰ	1	15	1	選択	実習	無
34	Java演習Ⅲ	2	60	4	必修	実習	有
35	Java資格対策	2	30	2	必修	講義	有
36	JavaScript	2	60	4	必修	実習	有
37	Python	2	60	4	必修	実習	有
38	モバイルアプリ開発	2	60	4	必修	実習	有
39	データサイエンス	2	30	2	必修	講義	有
40	AI基礎	2	60	4	必修	講義	有

NO.	授業科目	学年	授業時間数	単位	必須・選択	講義・実習	実務経験
41	C言語文法Ⅰ	2	30	2	必修	講義	有
42	C言語文法Ⅱ	2	30	2	選択	講義	無
43	C言語演習Ⅰ	2	60	4	必修	実習	有
44	C言語演習Ⅱ	2	60	4	選択	実習	無
45	C C N A Ⅱ	2	60	4	選択	実習	無
46	C C N A Ⅲ	2	30	2	選択	実習	無
47	サーバ構築	2	30	2	選択	実習	無
48	データベース演習(SQL)Ⅱ	2	30	2	必修	実習	有
49	データベース演習(SQL)Ⅲ	2	30	2	選択	実習	有
50	Oracle DBA	2	60	4	必修	実習	有
51	UMLⅠ	2	30	2	必修	講義	有
52	UMLⅡ	2	30	2	必修	講義	有
53	市場調査/要件定義	2	30	2	必修	実習	無
54	LinuxⅠ	2	60	4	必修	実習	有
55	LinuxⅡ	2	60	4	必修	実習	有
56	AWS演習	2	30	2	選択	実習	有
57	卒業制作Ⅰ	2	60	4	必修	実習	有
58	卒業制作Ⅱ	2	30	2	選択	実習	有
59	卒業制作Ⅲ	2	30	2	選択	実習	有
60	エクスターンシップⅠ	2	60	4	選択	実習	無
61	エクスターンシップⅡ	2	60	4	選択	実習	無
62	セキュリティⅡ	2	30	2	必修	講義	有
63	セキュリティⅢ	2	30	2	選択	講義	無
64	基本情報対策Ⅱ	2	30	2	必修	講義	有
65	基本情報対策Ⅴ	2	30	2	必修	講義	有
66	国家試験対策Ⅰ	2	30	2	選択	講義	無
67	国家試験対策Ⅱ	2	30	2	選択	講義	無
68	セキュリティマネジメント対策Ⅲ	2	30	2	選択	講義	無
69	M O S 対策Ⅲ	2	30	2	選択	実習	無
70	I T D X 論文研究	2	60	4	選択	講義	無
71	社会人教養 (IT系)	2	30	2	選択	講義	無
72	社会人教養 (資格取得系)	2	30	2	選択	講義	無
73	一般常識Ⅱ	2	30	2	必修	講義	無
74	基礎英語Ⅱ	2	30	2	必修	講義	有
75	表現技法	2	30	2	選択	講義	無
76	プレゼンテーション	2	30	2	選択	実習	有
77	体育実習Ⅱ	2	30	2	必修	実習	無
78	体育実習Ⅲ	2	30	2	選択	実習	無
79	社会人教養 (非IT系)	2	30	2	選択	講義	無
80	課外活動Ⅱ	2	15	1	選択	実習	無