

凡例

色	学年
黄色	1
オレンジ	2
赤	3
茶色	4

部門 (教養・専門)	領域	ナンバリング コード	授業科目	ナンバリング構成					学位授与方針			備考
				学部・学科	学年	部門 教養・専門	領域	科目 番号	幅広い教養と語学力を身につけ、それに裏打ちされた広い視野と高い倫理観をもって、社会の発展に貢献する意志と能力を有する。	情報工学の基礎となる知識を修得し、それを活用して種々の問題を解決する能力を有する。多様な幅広い情報技術のうち、情報システム、情報メディア、情報通信の4分野の少なくとも1つに関する基礎的な知識を修得し、それを社会における諸問題の解決のために活用する能力を持つ。	生涯にわたり主体的、自立的に探究する能力を身につけ、さらに、社会において課題解決に向けて取り組むことのできる能力を有する。	
総合基礎部門		TJ10001	英語コミュニケーションⅠ	TJ	1	0	0	01	◎			
		TJ10002	英語コミュニケーションⅡ	TJ	1	0	0	02	◎			
		TJ20001	英語コミュニケーションⅢ	TJ	2	0	0	01	◎			
		TJ20002	英語コミュニケーションⅣ	TJ	2	0	0	02	◎			
		TJ30001	ブラクティカル・イングリッシュⅠ	TJ	3	0	0	01	◎			
		TJ30002	ブラクティカル・イングリッシュⅡ	TJ	3	0	0	02	◎			
		TJ10003	ドイツ語Ⅰ	TJ	1	0	0	03	◎			
		TJ10004	ドイツ語Ⅱ	TJ	1	0	0	04	◎			
		TJ20003	ドイツ語Ⅲ	TJ	2	0	0	03	◎			
		TJ20004	ドイツ語Ⅳ	TJ	2	0	0	04	◎			
		TJ10005	フランス語Ⅰ	TJ	1	0	0	05	◎			
		TJ10006	フランス語Ⅱ	TJ	1	0	0	06	◎			
		TJ20005	フランス語Ⅲ	TJ	2	0	0	05	◎			
		TJ20006	フランス語Ⅳ	TJ	2	0	0	06	◎			
		TJ10007	中国語Ⅰ	TJ	1	0	0	07	◎			
		TJ10008	中国語Ⅱ	TJ	1	0	0	08	◎			
		TJ20007	中国語Ⅲ	TJ	2	0	0	07	◎			
		TJ20008	中国語Ⅳ	TJ	2	0	0	08	◎			
		TJ10009	体育科学Ⅰ	TJ	1	0	0	09	◎			
		TJ10010	体育科学Ⅱ	TJ	1	0	0	10	◎			
		TJ20009	体育科学Ⅲ	TJ	2	0	0	09	◎			
		TJ20010	体育科学Ⅳ	TJ	2	0	0	10	◎			
		TJ10011	人文科学基礎Ⅰ	TJ	1	0	0	11	◎			
		TJ10012	人文科学基礎Ⅱ	TJ	1	0	0	12	◎			
		TJ10013	社会科学基礎Ⅰ	TJ	1	0	0	13	◎			
		TJ10014	社会科学基礎Ⅱ	TJ	1	0	0	14	◎			
		TJ20011	アジア文化論Ⅰ	TJ	2	0	0	11	◎			
		TJ20012	アジア文化論Ⅱ	TJ	2	0	0	12	◎			
		TJ20013	欧米文化論Ⅰ	TJ	2	0	0	13	◎			
		TJ20014	欧米文化論Ⅱ	TJ	2	0	0	14	◎			
		TJ30003	国際関係論	TJ	3	0	0	03	◎			
		TJ30004	文学	TJ	3	0	0	04	◎			
		TJ30005	日本国憲法	TJ	3	0	0	05	◎			
TJ30006	国際経済論	TJ	3	0	0	06	◎					
TJ30007	心理学	TJ	3	0	0	07	◎					
TJ10015	基礎ゼミナールⅠ	TJ	1	0	0	15	◎					
TJ10016	基礎ゼミナールⅡ	TJ	1	0	0	16	◎					
TJ30008	職業指導論	TJ	3	0	0	08	◎					
理工学基礎科目		TJ11001	微分積分Ⅰ	TJ	1	1	0	01	◎	◎		
		TJ11002	微分積分Ⅱ	TJ	1	1	0	02	◎	◎		
		TJ11003	線形代数Ⅰ	TJ	1	1	0	03	◎	◎		
		TJ11004	線形代数Ⅱ	TJ	1	1	0	04	◎	◎		
		TJ11005	物理学Ⅰ	TJ	1	1	0	05	◎	◎		
		TJ11006	物理学Ⅱ	TJ	1	1	0	06	◎	◎		
		TJ11007	物理学演習	TJ	1	1	0	07	◎	◎		
		TJ11008	物理学実験Ⅰ	TJ	1	1	0	08	◎	◎		
		TJ11009	物理学実験Ⅱ	TJ	1	1	0	09	◎	◎		
		TJ11010	化学Ⅰ	TJ	1	1	0	10	◎	◎		
		TJ11011	化学Ⅱ	TJ	1	1	0	11	◎	◎		
		TJ11012	化学実験Ⅰ	TJ	1	1	0	12	◎	◎		
		TJ11013	化学実験Ⅱ	TJ	1	1	0	13	◎	◎		
		TJ21001	地学Ⅰ	TJ	2	1	0	01	◎	◎		
		TJ21002	地学Ⅱ	TJ	2	1	0	02	◎	◎		
		TJ31001	地学実験Ⅰ	TJ	3	1	0	01	◎	◎		
		TJ31002	地学実験Ⅱ	TJ	3	1	0	02	◎	◎		
		TJ11014	生物学	TJ	1	1	0	14	◎	◎		
		TJ21003	生物学実験	TJ	2	1	0	03	◎	◎		
		TJ11015	理工学概論	TJ	1	1	0	15	◎	◎		
		TJ21004	技術者倫理	TJ	2	1	0	04	◎	◎		
		TJ11016	コンピューターリテラシー	TJ	1	1	0	16	◎	◎		
		TJ11017	数学基礎演習Ⅰ	TJ	1	1	0	17	◎	◎		
		TJ11018	数学基礎演習Ⅱ	TJ	1	1	0	18	◎	◎		
TJ11019	物理学基礎演習Ⅰ	TJ	1	1	0	19	◎	◎				
TJ11020	物理学基礎演習Ⅱ	TJ	1	1	0	20	◎	◎				
TJ11021	化学基礎演習Ⅰ	TJ	1	1	0	21	◎	◎				
TJ11022	化学基礎演習Ⅱ	TJ	1	1	0	22	◎	◎				
TJ11023	英語基礎演習Ⅰ	TJ	1	1	0	23	◎	◎				
TJ11024	英語基礎演習Ⅱ	TJ	1	1	0	24	◎	◎				

部門 (教養・専門)	領域	ナンバリング コード	授業科目	ナンバリング構成					学位授与方針			備考
				学部・学科	学年	部門 教養・専門	領域	科目 番号	幅広い教養と語学力を身につけ、それに裏打ちされた広い視野と高い倫理観をもって、社会の発展に貢献する意志と能力を有する。	情報工学の基礎となる知識を修得し、それを活用して種々の問題を解決する能力を有する。多様な幅広い情報技術のうち、情報デバイス、情報システム、情報メディア、情報通信の4分野の少なくとも一つに関する基礎的な知識を修得し、それを社会における諸問題の解決のために活用する能力を持つ。	生涯にわたり主体的、自立的に探究する能力を身につけ、さらに、社会において課題解決に向けて取り組むことのできる能力を有する。	
専門 教育 部門	情報工学専門科目	TJ11101	情報通信ネットワーク	TJ	1	1	1	01	◎			
		TJ21101	情報理論	TJ	2	1	1	01	◎			
		TJ31101	情報セキュリティ	TJ	3	1	1	01	◎			
		TJ31102	情報通信システム	TJ	3	1	1	02	◎			
		TJ31103	信号伝送論	TJ	3	1	1	03	◎			
		TJ41101	符号理論	TJ	4	1	1	01	◎			
		TJ41102	ワイヤレス通信	TJ	4	1	1	02	◎			
		TJ11102	コンピュータアーキテクチャ I	TJ	1	1	1	02	◎			
		TJ31104	コンピュータアーキテクチャ II	TJ	3	1	1	04	◎			
		TJ21102	デジタル回路 I	TJ	2	1	1	02	◎			
		TJ21103	デジタル回路 II	TJ	2	1	1	03	◎			
		TJ21104	電気電子回路 I	TJ	2	1	1	04	◎			
		TJ31105	電気電子回路 II	TJ	3	1	1	05	◎			
		TJ21105	デジタル信号処理 I	TJ	2	1	1	05	◎			
		TJ31106	デジタル信号処理 II	TJ	3	1	1	06	◎			
		TJ31107	組込システム	TJ	3	1	1	07	◎			
		TJ31108	システム制御 I	TJ	3	1	1	08	◎			
		TJ31109	システム制御 II	TJ	3	1	1	09	◎			
		TJ31110	ハードウェア記述言語	TJ	3	1	1	10	◎			
		TJ41103	センサ工学	TJ	4	1	1	03	◎			
		TJ41104	ロボットシステム	TJ	4	1	1	04	◎			
		TJ21106	アルゴリズム・データ構造 I	TJ	2	1	1	06	◎			
		TJ31111	アルゴリズム・データ構造 II	TJ	3	1	1	11	◎			
		TJ21107	オペレーティングシステム	TJ	2	1	1	07	◎			
		TJ21108	データベース	TJ	2	1	1	08	◎			
		TJ21109	ソフトウェア工学	TJ	2	1	1	09	◎			
		TJ21110	言語・オートマトン	TJ	2	1	1	10	◎			
		TJ31112	人工知能	TJ	3	1	1	12	◎			
		TJ31113	数値解析	TJ	3	1	1	13	◎			
		TJ31114	コンパイラ	TJ	3	1	1	14	◎			
		TJ31115	プログラミング言語論	TJ	3	1	1	15	◎			
		TJ31116	パターン認識	TJ	3	1	1	16	◎			
		TJ41105	アドバンストアルゴリズム	TJ	4	1	1	05	◎			
		TJ41106	数値計画法	TJ	4	1	1	06	◎			
		TJ11103	マルチメディア基礎	TJ	1	1	1	03	◎			
		TJ21111	画像処理	TJ	2	1	1	11	◎			
		TJ31117	コンピュータグラフィックス	TJ	3	1	1	17	◎			
		TJ31118	コンピュータビジョン	TJ	3	1	1	18	◎			
		TJ31119	感性情報処理	TJ	3	1	1	19	◎			
		TJ31120	音声・音響信号処理	TJ	3	1	1	20	◎			
		TJ41107	バーチャルリアリティ	TJ	4	1	1	07	◎			
		TJ41108	言語情報処理	TJ	4	1	1	08	◎			
		TJ11104	情報工学の世界	TJ	1	1	1	04	◎	○		
		TJ11105	情報工学基礎演習	TJ	1	1	1	05	◎	○		
		TJ11106	テクニカルリテラシー	TJ	1	1	1	06	◎	○		
		TJ11107	離散数学	TJ	1	1	1	07	◎			
		TJ11108	確率論	TJ	1	1	1	08	◎			
TJ21112	統計解析	TJ	2	1	1	12	◎					
TJ21113	情報数学基礎	TJ	2	1	1	13	◎	○				
TJ21114	応用解析	TJ	2	1	1	14	◎					
TJ21115	電磁気学 I	TJ	2	1	1	15	◎					
TJ21116	電磁気学 II	TJ	2	1	1	16	◎					
TJ11109	プログラミング演習 I	TJ	1	1	1	09	◎	○				
TJ11110	プログラミング演習 II	TJ	1	1	1	10	◎	○				
TJ21117	プログラミング演習 III	TJ	2	1	1	17	◎	○				
TJ21118	プログラミング演習 IV	TJ	2	1	1	18	◎	○				
TJ21119	情報工学実験 I	TJ	2	1	1	19	◎	◎				
TJ21120	情報工学実験 II	TJ	2	1	1	20	◎	◎				
TJ31121	情報工学実験 III	TJ	3	1	1	21	◎	◎				
TJ31122	インターンシップ	TJ	3	1	1	22	◎	◎				
TJ31123	ゼミナール	TJ	3	1	1	23	◎	◎				
TJ31124	情報技術の応用と職業	TJ	3	1	1	24	○	◎	◎			
TJ41109	卒業研究	TJ	4	1	1	09	○	◎	◎			