

【1年次】

実務家	科目名称	備考	必修 選択	コマ数	時間 数	単位	分類	学年	前期	後期
	ITキャリアデザインⅠ	自己分析、自己PR作成、業界・職種研究	必修	15	30	1	演習	1	●	
	ITキャリアデザインⅡ	適性試験対策、面接トレーニング	必修	30	60	2	演習	1		●
	一般教養Ⅰ	漢字検定3級対策	必修	15	30	1	演習	1	●	
	IT基礎知識Ⅰ	FE午前系 基礎授業	必修	45	90	3	講義	1	●	
	IT基礎知識Ⅱ	FE午前系 答練	必修	45	90	3	演習	1	●	
	コンピュータリテラシー	Word/Excel/PowerPointの基礎	必修	15	30	1	実習	1	●	
	HTML/CSS	HTML、CSS	必修	15	30	1	実習	1	●	
	Linux	Linux	必修	15	30	1	実習	1	●	
	PythonⅠ	Pythonの基礎	必修	45	90	3	実習	1	●	
	PythonⅡ	Pythonの応用	必修	30	60	2	実習	1	●	●
	データベースⅠ	データベースの基礎	必修	15	30	1	実習	1	●	●
	Pythonフレームワーク	Django	必修	60	120	4	実習	1		●
	クラウド技術Ⅰ	AWS Academy Cloud Foundations	必修	30	60	2	実習	1		●
★	Java	Java	必修	30	60	2	実習	1		●
★	AIクラウドプログラミング	クラウドサービスを利用したAIプログラミング	選1	30	60	2	実習	1		●
	JavaScript	JavaScript	選1	30	60	2	実習	1		●
★	AIクラウドプログラミング	クラウドサービスを利用したAIプログラミング	選2	30	60	2	実習	1		●
	データサイエンス	統計学基礎、データ分析ライブラリ	選2	30	60	2	実習	1		●

【2年次】

実務家	科目名称	備考	必修 選択	コマ数	時間 数	単位	分類	学年	前期	後期
	ITキャリアデザインⅢ	業界・職種・企業研究、就職活動	必修	60	120	4	演習	2	●	
	ITキャリアデザインⅣ	ビジネスマナー	必修	15	30	1	演習	2	●	●
	Javaフレームワーク	Javaフレームワーク	必修	45	90	3	実習	2	●	
	データベースⅡ	データベース	必修	30	60	2	実習	2	●	
	アジャイル開発	アジャイル開発	必修	15	30	1	実習	2	●	●
	オブジェクト指向分析設計	オブジェクト指向による分析・設計	必修	45	90	3	実習	2	●	●
★	卒業制作Ⅰ	企画立案、分析・設計	必修	45	90	3	実習	2		●
★	卒業制作Ⅱ	分析・設計、実装	必修	45	90	3	実習	2		●
★	卒業制作Ⅲ	実装、テスト	必修	75	150	5	実習	2		●
	先端クラウドシステム開発Ⅰ	クラウドサービスを利用したシステム開発演習	選1	30	60	2	実習	2	●	
	Javaシステム開発	Javaフレームワークを利用したシステム開発演習	選1	60	120	4	実習	2	●	
	機械学習プログラミング	機械学習ライブラリ	選2	30	60	2	実習	2	●	
	AIシステム開発Ⅰ	TensorFlowによるAIシステムの構築	選2	60	120	4	実習	2	●	