

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表
高度情報処理工学

科目区分	授業科目	単位数	授業時間数	うち実務教員による授業	単位数	授業時間数
講義	ITキャリアデザインⅠ	1	30			
演習	ITキャリアデザインⅡ	2	30			
演習	コンピュータリテラシー	1	30			
演習	AIデータサイエンス・リテラシー	2	30			
講義	IT基礎知識Ⅰ	3	90			
演習	IT基礎知識Ⅱ	3	90			
演習	HTML/CSS	2	30	○	2	30
実習	PythonⅠ	2	60	○	2	60
実習	PythonⅡ	2	60	○	2	60
演習	データベースⅠ	2	30	○	2	30
実習	Pythonフレームワーク	3	90	○	3	90
実習	クラウド技術Ⅰ	2	60	○	2	60
実習	Java	2	60	○	2	60
実習	JavaフレームワークⅠ	3	90	○	3	90
実習	データベースⅡ	2	60	○	2	60
演習	資格取得講座1-FE	2	60			
演習	資格取得講座1-AWS	2	60			
演習	資格取得講座1-Linux	2	60			
演習	資格取得講座1-Oracle	2	60			
演習	資格取得講座1-NW	2	60			
演習	ITキャリアデザインⅢ	1	30			
実習	Javaシステム開発	4	120	○	4	120
実習	JavaScript	2	60	○	2	60
演習	AIクラウド活用	4	60	○	4	60
実習	先端クラウドシステム開発Ⅰ	3	90	○	3	90
実習	先端プログラミング言語	2	60	○	2	60
演習	オブジェクト指向分析設計	4	60	○	4	60
実習	開発総合実習Ⅰ	3	90	○	3	90
実習	開発総合実習Ⅱ	4	120	○	4	120
実習	開発総合実習Ⅲ	4	120	○	4	120
実習	仮想化コンテナ技術	2	60	○	2	60
演習	資格取得講座2-FE	2	60			
演習	資格取得講座2-AWS	2	60			
演習	資格取得講座2-Linux	2	60			
演習	資格取得講座2-Oracle	2	60			
演習	資格取得講座2-NW	2	60			
演習	ITキャリアデザインⅣ	2	60			
演習	ITキャリアデザインⅤ	2	30			
演習	クラウド技術Ⅱ	4	60	○	4	60
実習	サーバレスコンピューティング	3	90	○	3	90
実習	モバイルアプリケーション開発	3	90	○	3	90
実習	先端クラウドシステム開発Ⅱ	3	90	○	3	90
実習	JavaフレームワークⅠ	3	90	○	3	90
実習	卒業制作Ⅰ	3	90	○	3	90
実習	卒業制作Ⅱ	4	90	○	4	90
実習	卒業制作Ⅲ	4	120	○	4	120
演習	資格取得講座3-FE	2	60			
演習	資格取得講座3-AWS	2	60			
演習	資格取得講座3-Linux	2	60			
演習	資格取得講座3-Oracle	2	60			
演習	資格取得講座3-NW	2	60			
総単位数/総授業時数		126	3,420		79	2,100
卒業に必要な単位数/授業時数		93	-			