

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表
(情報処理学科 2年制)

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			
講義	IT基礎知識 I	3	90			
演習	IT基礎知識 II	3	90			
演習	AIデータサイエンス・リテラシー	2	30			
演習	HTML/CSS	2	30	○	2	30
実習	Python I	2	60	○	2	60
実習	Python II	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
実習	データサイエンス実践	2	60	○	2	60
実習	サーバ構築	2	60	○	2	60
演習	コンピュータリテラシー	1	30			
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	2	60			
演習	ITキャリアデザイン IV	1	30			
演習	オブジェクト指向分析設計	4	60	○	4	60
実習	卒業制作 I	3	90	○	3	90
実習	卒業制作 II	4	120	○	4	120
実習	卒業制作 III	4	120	○	4	120
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

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
実習	先端クラウドシステム開発 I	3	90	○	3	90
実習	機械学習プログラミング	3	90	○	3	90
実習	AIクラウド開発	2	60	○	2	60
演習	ディープラーニング	4	60	○	4	60
実習	AIフレームワーク	4	120	○	4	120
実習	ネットワーク構築	4	120	○	4	120
実習	ネットワークアーキテクチャ	3	90	○	3	90
演習	セキュアプログラミング	4	60	○	4	60
実習	セキュリティ運用	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			
総単位数/総授業時数		113	3,030		78	2,040
卒業に必要な単位数/授業時数		62	1,620			