

2020年度
工業専門課程 情報システム学科 1年

授業科目	必須 選択	授業 形態	実務経験のある 教員の授業	時間数	1年		2年		3年		単位数
					前期	後期	前期	後期	前期	後期	
コンピュータ概論	必須	講義	○	120	120						8
ネットワーク概論	必須	講義	○	30	30						2
表計算	必須	講義		60		60					4
アルゴリズム	必須	講義		60	60						4
Java I	必須	演習	○	60	60						2
システム開発概論	必須	講義	○	90	90						6
Java II	必須	演習		90		90					3
ネットワーク演習	必須	演習		60		60					2
HTML/CSS	必須	演習		60		60					2
情報処理講座(基本/応用)	必須	演習		80		80					2
データベース設計演習	必須	演習		90		90					3

工業専門課程 情報システム学科 2年

サーバー構築演習 I	必須	演習	○	60			60				2
JavaScript&Ajax I	必須	演習	○	120			120				4
Webサイト構築演習	必須	演習	○	90			90				3
JavaServlet演習	選択	演習	○	90			90				3
ハイブリッドアプリ制作	選択	演習		90				90			3
Oracle Master I	選択	演習	○	90			90				3
Oracle Master II	選択	演習		60				60			2
AWSクラウド演習 I	選択	実習		30				30			1
サーバー構築演習 II	必須	演習		120				120			4
JavaScript&Ajax II	必須	演習		80				80			2
UML	必須	講義		60				60			4
IOT開発基礎	必須	演習		60				60			2

工業専門課程 情報システム学科 3年

社会人基礎講座 I	必須	講義		30				30			2
ビジネスプレゼン演習	必須	演習	○	30					30		1
社会人基礎講座 II	必須	講義		30					30		2
ビジネス文書	必須	講義		60					60		4
社会人基礎講座 III	必須	講義		30						30	2
アジャイル開発演習	必須	演習	○	90					90		3
AI概論	必須	講義		30					30		2
卒業制作(企画・設計)	必須	演習	○	60					60		2
IOT開発応用	選択	演習	○	60					60		2
LPIC II	選択	演習	○	60					60		2
AIプログラミング演習	必須	演習		120						120	4
卒業制作	必須	演習		230						230	7
ビッグデータ活用演習	必須	演習		60						60	2

実務経験のある教員の授業数 1,050 時間