

2025年度
工業専門課程 ネットワークセキュリティ学科 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		単位数
					前期	後期	前期	後期	
コンピュータ概論	必須	講義		60	60				4
システム開発概論	必須	講義		30		30			2
アルゴリズムⅠ	必須	演習		60		60			2
データベース基礎	必須	演習	○	30	30				1
データベース演習	必須	演習	○	30		30			1
JavaⅠ	必須	演習	○	90	90				3
ネットワーク演習基礎Ⅰ	必須	演習	○	60	60				2
ネットワーク演習基礎Ⅱ	必須	演習	○	60		60			2
インターネット実習Ⅰ	必須	演習		30	30				1
インターネット実習Ⅱ	必須	演習		30		30			1
情報処理講座Ⅰ	必須	講義		60	60				4
情報処理講座Ⅱ	必須	講義		60		60			4
情報セキュリティⅠ	必須	講義	○	40	40				2
情報セキュリティⅡ	必須	講義	○	30		30			2
サーバー構築演習	必須	演習	○	90		90			3
ログ解析演習	必須	演習		30		30			1
社会人基礎講座Ⅰ	必須	講義	○	30	30				2
社会人基礎講座Ⅱ	必須	講義	○	30		30			2

工業専門課程 ネットワークセキュリティ学科 2年

ネットワーク演習応用	必須	演習	○	90			90		3
サイバー攻撃・防御演習Ⅰ	必須	演習	○	60			60		2
サイバー攻撃・防御演習Ⅱ	必須	演習	○	60				60	2
情報セキュリティ	必須	演習	○	60			60		2
インシデント演習	必須	演習	○	90				90	3
セキュリティ実践演習	必須	演習	○	160				160	5
AWSクラウド演習	必須	演習	○	60			60		2
AWSクラウド応用	必須	演習	○	30				30	1
セキュアプログラミング演習Ⅰ	必須	演習	○	90			90		3
セキュアプログラミング演習Ⅱ	必須	演習	○	60				60	2
専攻Ⅰ	必須	演習		30			30		1
専攻Ⅱ	必須	演習		30				30	1
社会人基礎講座Ⅱ	必須	講義	○	30	30		30		2

実務経験のある教員の授業数 1,250 時間