

グループ名	ユニット名等	科 目 名	担当教員名	対象学年次	学期
必修	2単位	卒業研究 I	花田 経子	2年次	春

授業のキーワード	情報セキュリティに関する問題の検証、IT を利用した問題解決
授業の概要・目的 及び修得させる知識・技能	IT を利用した問題解決を考えるために、世の中に出回っているさまざまな IT を利用したサービスを情報セキュリティに基づく視点で検証し、本当に安全安心なシステムとは何かを検討していきます。
履修のアドバイス・ 前提科目等	世の中に出回っているセキュリティコンテンツを検証し、レベルと対象者に向けたコンテンツマップを作成していく活動を行います。同時に、若者が利用するアプリやサービスの検証も行います。 【履修をオススメする科目】プログラミング入門、IT 資格対策<上級>

授 業 展 開

	テーマ	内 容		テーマ	内 容
第 1 講	オリエンテーション	ガイダンス、セキュリティかるた大会!(プレ)	第 9 講	情報セキュリティ演習(7)	
第 2 講	セキュリティかるた大会!(本番)、チーム決め		第 10 講	情報セキュリティ演習(8)	中間発表(2)
第 3 講	情報セキュリティ演習(1)		第 11 講	情報セキュリティ演習(9)	
第 4 講	情報セキュリティ演習(2)		第 12 講	情報セキュリティ演習(10)	
第 5 講	情報セキュリティ演習(3)		第 13 講	情報セキュリティ演習(11)	
第 6 講	情報セキュリティ演習(4)	中間発表(1)	第 14 講	情報セキュリティ演習(12)	
第 7 講	情報セキュリティ演習(5)		第 15 講	最終発表	各チームごとに実態調査とその検証結果を発表する
第 8 講	情報セキュリティ演習(6)		評 価 方 法		出席日数、ゼミでのチームごとの取組状況、貢献度などをバランス良く評価します。
備 考 (関連する資格・試験等)	Niitangram(写真で新島短大を記録するプロジェクト)の活動については春学期は花田 A ゼミが担当します。ゼミ活動は、講義時間以外を使う場合もあります。夏休み中に実際のセキュリティセンターなどの見学会を実施する予定です。発表の様子は UST を利用して中継配信します。				
使用する教科書 (必ず購入してください)			参 考 文 献		
			コンピュータを使わない情報教育アンプラグドコンピュータサイエンス		