

年間教授計画 2023年度 (4月～2月)

科目:サイバーセキュリティII	クラス: 2年 B組 学科:情報テクノロジー コース:サイバーセキュリティ	担当:中西	教科書:徹底攻略情報処理 安全確保支援士教科書 (Inpress)	授業数: 4時間/週	年間授業: 120時間
-----------------	---	-------	---	---------------	----------------

授業概要:テキストを中心に実例を交えて、幅広い情報をもとにセキュリティ対策を学習し、合わせて「情報処理安全確保支援士」の過去問を学習する。
最終到達目標:情報システムのセキュリティに関する知識を習得し、セキュリティ対策を実践できる人材を目指し、情報処理安全確保支援士試験の合格を目指す。

月	週	大項目	中項目	到達目標	評価方法	使用教材	授業方法						
4月	1	情報セキュリティ マネジメントについて					講義・小テスト						
	2												
5月	3	ネットワーク基礎技術											
	4												
	5												
6月	6	暗号化、認証											
	7												
	8												
	9							アクセス制御					
7月	10												
	11												
9月	1	情報セキュリティ 実践技術						期末試験					
	2												
	3												
	4	サイバー攻撃											
10月	5												
	6												
	7												マルウェア対策
11月	8												
	9												
	10												システム開発と セキュアプログラミング
	11												
12月	12												
	13							資格試験対策					
1月	14												
	15												
1月	16												
	17												
	18												
2月	19	↓											
	20												
	21												
	22							期末試験					
成績 評価 方法	項目	期末試験	平常試験	課題提出率	課題内容	出欠状況	授業態度						
	割合	0.8	0.2										
		資格取得等		「情報処理安全確保支援士」合格者は評価を満点とする									

平常試験:授業内に実施する試験 課題:実習、演習、宿題等 課題提出:課題の提出率 課題内容:課題の出来具合
上段の評価:評価する時期と評価方法を必ず記入