

情報セキュリティ論(1) ガイダンス

中野秀男

帝塚山学院大学非常勤講師 大阪市立大学名誉教授、堺市情報セキュリティアドバイザ

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16

1

今日の話

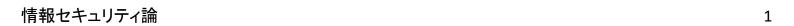
- ▶この講義について
 - ▶ VOD講義について
 - ▶ この「情報セキュリティ論」の範囲
- ▶進め方
 - ▶ WebClassを使った遠隔講義
 - ▶ 講義のやり方
 - レポートについて
 - ▶ 講義時間中は「チャット」を開設します。質問等どうぞ
- 講義のスケジュール





7

2



2

情報セキュリティ論

- ・ベースになる講義
 - ▶ 大阪市立大学創造都市研究科「情報セキュリティ概論」
 - http://nakanohideolab.jp/OCU/class.html
- ▶ 利用者視点のセキュリティ
- ▶ そのための運用側のセキュリティも説明
- ト最近の話題も
 - ▶ ソーシャルメディアのセキュリティやプライバシー
 - ▶ 標的型攻撃/標的型攻撃メール
- ▶ VOD講義としては終了後も変更や追加

3

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16



3

進め方(1)

- ▶ この講義の位置づけ
 - ▶ 帝塚山学院大学の情報メディア学科の科目体系
 - ▶ 情報ツール系と情報コンテンツ系を支える周辺科目
- ▶ WebClassを使った遠隔講義
 - ▶ 講義用のウェブも作成しています(公開用)
 - http://tezuka-gu-ict.jp/teachers/nakanohideo/
- ▶ 講義: VOD(Voice On Demand)

.

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16

常塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

Л

進め方(2)

- ▶ 追加の講義の徐々に作成してアップします。
- ▶ 前回までの質問の回答VOD(Voice On Demand)
- ▶ 講義時間中は「チャット」を開設します。質問等どうぞ



5

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16



5

レポートと採点(1)

- ▶ 毎回レポートを出してもらいます。出席を兼ねています。
 - 三つの事を書いてもらいます
 - > 課題
 - ▶ 200文字前後(多いのは歓迎です)で回答してください。
 - ▶ 手元で5点満点で採点しています
 - ▶ 理解した事
 - ▶ 箇条書きで書いてください
 - 質問
 - ▶ 講義や旬の話やデモに関して質問があれば書いてください
 - ▶ できるだけ次回に「質問の回答」のVODを作って回答します
 - ▶ 質問は講義の範囲から外れても意義があれば回答します

6

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16



6

レポートと採点(2)

- ▶ 前半と後半で少し長めのレポート題を出します
 - ト それぞれ15点満点
- ▶ 採点
 - レポートの採点の合計
 - ▶ 理解したことで到達度



7

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16



7

スケジュール(1)

- ▶ 4月16日:講義の進め方等のガイダンス
- ▶ 4月23日:情報社会とセキュリティ
- ▶ 4月30日:暗号(I):歴史と慣用暗号
- ▶ 5月 7日:暗号(2):公開鍵暗号
- ▶ 5月 I4日:認証(I):基礎
- ▶ 5月21日:認証(2):パスワード
- ▶ 5月28日: セキュリティの層

8

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16



8

スケジュール(2)

- ▶ 6月 4日:ソーシャルアタック
- ▶ 6月11日:サイバー犯罪
- ▶ 6月18日:個人情報とプライバシ
- ▶ 6月25日:情報通信倫理
- ▶ 7月 2日: セキュリティと法律
- ▶ 7月 9日:ソーシャルメディアとセキュリティ/プライバシ
- ▶ 7月16日:クラウドのセキュリティ

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16



9

追加VODの予定

- バイオメトリックス
- ウェブのセキュリティ
- リスクマネジメント
- ▶ loTのセキュリティ



10

情報セキュリティ論ガイダンス 2021/4/16

帝塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

10