

教科【商業】「ビジネス情報管理」 授業展開

【導入】

○前時の復習

- ・プレゼンテーションを活用し、前時の復習を行う。
- ・重要な用語などを穴抜きにし、生徒に発問し回答させる。
- ・プレゼンテーションソフトのアニメーションを利用し答え合わせを行う。



【展開】

- IPAの「デモで知る！ 標的型攻撃によるパソコン乗っ取りの脅威と対策」の動画を視聴し、標的型攻撃の手法を理解する。
- データの流れや標的型攻撃の侵入経路等について、ホワイトボードに動画を映し、マーカーで書き込みながら説明を加える。



3. グループワーク

- 【発問】「標的型攻撃を防ぐにはどうしたらよいか」についてグループで話し合いを行う。
- 話し合ったことをタブレットに入力しまとめる。
 - ・入力方法：キーボード、タッチペン及び手書き機能の活用



4. 発表

- 各グループで話し合ったことを発表する。
 - ・タブレットにまとめたことを、中継機を介してホワイトボード映す。生徒は自席にて発表する。
 - ・指導者は、画面の拡大、縮小や重要な箇所にマーカー等を引きながら説明を加える。



【まとめ・本時の復習】

- IPAの動画から、標的型攻撃への対策方法を学ぶ。
- グループで話し合ったことをノートにまとめる。
- セキュリティ分野の確認を「kafoot」を利用して行う。

