

情報セキュリティに関する啓発活動について

引用	情報基盤センター年報 情報. 創刊号, p.8-11
URL	http://hdl.handle.net/10466/00016647

1 要旨

情報基盤センターでは、本学の情報セキュリティの維持・確保の活動の一環として、様々な啓発活動に継続的に取り組んでいる。講習会や研修等の実施、情報共有を行うとともに、2018年度も引き続き啓発を強化した。今後も、計画的かつ継続的に啓発活動に取り組んでいく。

2 講習会・研修等の実施

2. 1 情報基盤センターが主催する講習会・研修等

情報セキュリティ関連の役職者を対象とした講習会等を実施し、本学の情報セキュリティ対策について理解を促すと共に、一般の利用者を対象とした講習会等で情報セキュリティの動向を伝えて注意喚起を促した。

日 時：2018年4月20日（金）14:00～16:00

場 所：C5棟3階大会議室、羽曳野キャンパス L-305
会議室

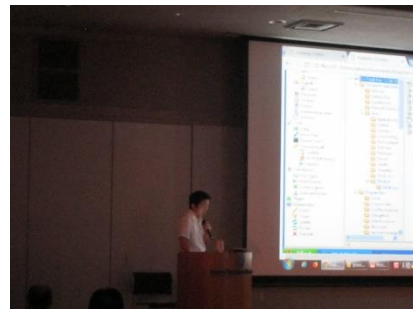
対 象：部局情報セキュリティ責任者、部局情報セキュリティ推進者、高専統括情報セキュリティ責任者、高専情報セキュリティ推進者、及び、大阪市立大学情報推進課

内 容：CSIRT 設置の検討に先立ち、CSIRT の果たす役割や必要性などについて説明する。

受講者：情報セキュリティ役職者 32名、その他 10名、
合計 42名



日 時：2018年7月24日（火）16:00～17:30
場 所：学術交流会館多目的ホール、羽曳野キャンパス B201 講義室、りんくうキャンパス A103 会議室、高専、大阪市立大学
対 象：希望する全学生・全教職員（ICT にあまり詳しくない一般の利用者）
内 容：サイバー社会の現状や近年流行している攻撃など最近の動向を交えつつ、実際に『何か』が起こったときに利用者はどう対応すればよいのかなど、具体的な対応を説明する。
受講者：68名（大阪府立大学学生3名、高専4名、大阪市立大学15名を含む）



日 時：2018年10月30日（火）15:00～16:30
場 所：C5棟3階大会議室、羽曳野キャンパス L305 会議室、りんくうキャンパス A103 会議室
対 象：情報システムセキュリティ担当者、サーバを管理している教職員、及び、希望する全教職員
内 容：進化した脅威とはどのようなものか、対策側には何が求められているのか、本学で検知された攻撃のリスクと対処など、実際に起きた事例を元に、『実際に自分に何ができるのか』を説明する。
受講者：40名



日 時：2018年12月4日（火）15:00～16:30（大阪市立大学主催）
場 所：C5棟3階大会議室、羽曳野キャンパス L305 会議室、りんくうキャンパス A103 会議室
対 象：新規採用教職員、最後の受講から期間の空いている教職員、及び、希望する全教職員
内 容：身近に心がける情報セキュリティについて説明する。
受講者：23名

2. 2 人事課が主催するオリエンテーション

(派遣職員、業務委託先職員を含む)

新規に採用した教職員に対するオリエンテーションにおいて、情報セキュリティに関する説明を行った。

日 時：2018年4月2日(月)

場 所：A15棟101講義室

対 象：新規採用教職員

内 容：「学習環境利用ガイド」を配付して情報セキュリティの重要性などの説明を行いその遵守を働きかけた。

受講者：30名

2. 3 新入生に対する教育

全学必修科目である「情報基礎」の中で情報セキュリティに関する時間を設定し、情報教育担当の教員から情報セキュリティ教育を実施している。それに先立ち、オリエンテーションでも簡単な説明を行っている。

日 時：2018年4月2日(月)

場 所：学術情報センターUホール

対 象：学域新入生(午前は現代システム科学域・地域保健学域/午後は工学域・生命環境科学域)

内 容：Uホール入館時に配付した「学習環境利用ガイド」を元に、情報セキュリティの重要性などの説明を行い、その遵守を働きかけた。

受講者：1,441名

3 ポータルサイトを利用した情報共有・注意喚起

年間を通じて、ポータルサイト「情報システムサービス一覧」を利用して、サポート終了の案内、脆弱性等セキュリティ情報の提供(文部科学省、JPCERT/CC、JPNIC等)、各種規程の公開などを行っている。

加えて、ポータルサイト「お知らせ」も活用し、学生や教職員に情報セキュリティに関する情報共有や注意喚起を行っている。

【脆弱性等セキュリティ情報の提供以外の啓発】

日時	対象	内容
2018年 4月11日	学生 教職員	Office for Mac 2011 サポート終了に伴う対応について
2018年 4月24日 8月6日 12月26日	教職員	長期休暇における情報セキュリティ対策
2018年 5月7日	学生 教職員	パスワードについて (総務省のパスワード運用方針の変更を受け、使い回しの禁止、安全な設定、流出等の際に速やかに変更、メールによるパスワード共有禁止を再告知)
2018年 6月1日	教職員	メール転送設定の確認について (他大学のインシデントを受け、転送設定の確認を依頼)
2018年 6月6日	学生 教職員	映画や音楽等の違法なダウンロードについて (2017年度のインシデントを受け、再告知)
2018年 7月10日	学生 教職員	初期設定 ID・PW 変更のお願い (インシデントを受け、ルーター等の初期設定 ID・PW 変更を依頼)
2018年 8月7日	学生 教職員	ID・PW の搾取にご注意ください～フィッシング対策について～ (他大学のインシデントを受け、転送設定の確認を依頼)
2018年 12月14日	教職員	情報セキュリティ対策について (情報セキュリティ監査の結果を受け、情報格付けの周知徹底、パソコンの管理徹底、USB の原則使用禁止を再告知)
2019年 3月15日	教職員	認証関連の運用変更について (インシデントを受け、認証連続失敗への対応とパスワード最低桁数の変更を設定)

4 今後

情報セキュリティ監査による業務の点検評価を継続して行うとともに、標的型攻撃メール対応訓練も継続して実施し、職員の啓発に努めている。

今後も継続的に啓発活動に取り組み、情報セキュリティ意識の向上を図る。

以上