



セキュリティ・キャンプ°三二

2025（東京開催）

振り返りレポート

セキュリティ・キャンプミニ2025（東京開催） 実施概要

2025年8月23日（土）～2025年8月24日（日）

東京都立産業技術高等専門学校 品川キャンパス



専門講座 プログラム

2025年8月23日（土）

13:00～13:10 『オープニング』『セキュリティ・キャンプ紹介』

13:10～14:10 『未来のICT人材が知っておくべき法律と倫理』

榎原 啓祐 氏 東京地方検察庁検事(情報通信研究機構 (NICT) 派遣中)

先端犯罪検察ユニット (JPEC) サポーター

13:00～13:10 写真撮影、移動休憩、アイスブレイク

セキュリティ・キャンプミニ2025（東京開催） 実施概要

専門講座 プログラム

2025年8月23日（土）

15:00～17:30

【Aトラック】『Lチカから始める！組込みハードウェアのファームウェア解析入門』

大谷 孟宏 氏 株式会社日本総合研究所 セキュリティ統括部

【Bトラック】『ランサムウェア調査を体験しよう！フォレンジックとインテリジェンスの基礎』

石川 朝久 氏、富山 寛之 氏、大徳 達也 氏 東京海上ホールディングス株式会社

【Cトラック】『脆弱性検知シグネチャを作ってみよう』

＜主講師＞西大條 春仁 氏 株式会社ユービーセキュア

＜副講師＞荒井 明日馬 氏、鹿沼 翔太郎 氏 株式会社ユービーセキュア

セキュリティ・キャンプミニ2025（東京開催） 実施概要

専門講座 プログラム

2025年8月24日（日）

9:30～12:00

【Aトラック】『ワイヤレスネットワークセキュリティ演習』

都留 悠哉 氏 トヨタ自動車株式会社

【Bトラック】『ランサムウェア調査を体験しよう！フォレンジックとインテリジェンスの基礎』

（1日目午後から引き続き）

【Cトラック】『脆弱性検知シグネチャを作ってみよう』（1日目午後から引き続き）

13:00～15:30

【Aトラック】『はじめてのIoTペンテスト：実機で学ぶセキュリティ診断の第一歩』

池上 峻平 氏 広島市立大学大学院

【Bトラック】『ランサムウェア調査を体験しよう！フォレンジックとインテリジェンスの基礎』

（2日目午前から引き続き）

【Cトラック】『脆弱性検知シグネチャを作ってみよう』（2日目午前から引き続き）

15:30～16:00 『クロージング』

<https://www.security-camp.or.jp/minicamp/tokyo2025.html>

セキュリティ・キャンプ2025ミニ（東京開催） 実施概要



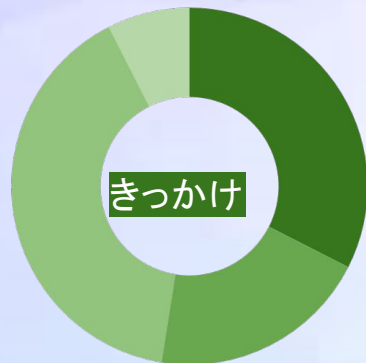
参加学生数

53

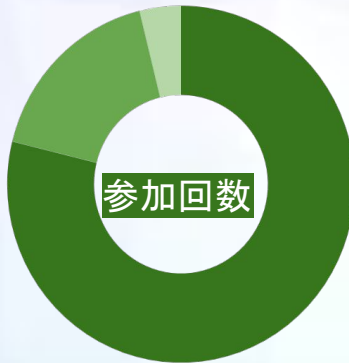
名 (Aトラック15名、Bトラック23名、Cトラック15名)

HP・SNSからの流入多

リピーター参加者も多数



● HP ● SNS ● 先生・友人紹介 ● その他



● 初めて ● 2〜3回目 ● 4〜5回目



【(全トラック共通)講義1】榊原 啓祐 氏

東京地方検察庁検事(情報通信研究機構 (NICT) 派遣中)先端犯罪検察ユニット(JPEC)サポーター
『未来のICT人材が知っておくべき法律と倫理』



受講生の声

- 警察が実際サイバー攻撃に対してどういった対応をしているのか興味があつたため、警察の話なども聞けてとても楽しかった
- 情報セキュリティというテーマはただの保守規範に留まらず、犯罪の根源たる攻撃の舞台が作り出されるのを防ぐことと再認識した

講義内容

未来のICT人材が技術開発を行うにあたり、加害者や被害者とならないために知っておくべき法律や倫理について、法の考え方や実例を交えながら紹介しました。

【(Aトラック)講義2】大谷 孟宏 氏 株式会社日本総合研究所 セキュリティ統括部 『Lチカから始める！組込みハードウェアのファームウェア解析入門』

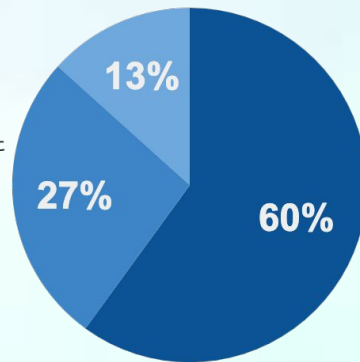


理解度

■ 大変良くわかった ■ 良くわかった ■ 普通 ■ あまり良くわからなかった

満足度

● 大変満足した
● 満足した
● 普通



講義内容

組込み機器を制御するためのファームウェアを作成する段階から挑戦し、解析の基本ステップを学びました。

【(Aトラック)講義3】都留 悠哉 氏 トヨタ自動車株式会社 『ワイヤレスネットワークセキュリティ演習』

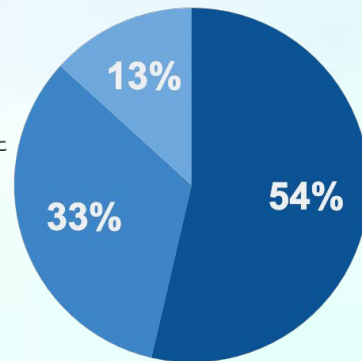


理解度

■ 大変良くわかった ■ 良くわかった ■ 普通 ■ あまり良くわからなかった

満足度

● 大変満足した
● 満足した
● 普通



講義内容

ワイヤレスネットワークの脅威に柔軟に対応できる知識と技術の習得を目指します。プログラムを作成しながら、Wi-Fiの仕組みの理解、傍受、解析、攻撃までのプロセスを体験しました。

【(Aトラック)講義4】池上 峻平 氏 広島市立大学大学院 『はじめてのIoTペンテスト:実機で学ぶセキュリティ診断の第一歩』

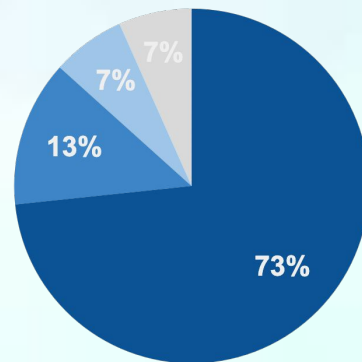


理解度

■ 大変良くわかった ■ 良くわかった ■ 普通 ■ あまり良くわからなかった

満足度

● 大変満足した
● 満足した
● あまり満足できなかった
● 未回答



講義内容

実機を使ったIoTペンテストを通じて、ネットワークの基礎からWiresharkを活用したパケット解析、そしてポートスキャンやDoS攻撃などの代表的な手法までを実践的に学びました。

【Aトラック】受講生の声

受講生の声

- 実際のIoTハッキングがどのような物で、どれだけ身近な物なのかを実感することができIoTセキュリティへの興味が深まった
- ハードや実物を使ったりできることで、楽しかった
- セキュリティ分野に興味を持ってからあまり時間が経たないタイミングでデバイスに対する脅威を手元で学習することができ、セキュリティを維持することの難しさなどを感じた
- グループワークでWireSharkなどのツールを通じてネットワークを調査することで、日常生活の中でも大きなセキュリティの問題が潜んでいるかもしれないことについて考える機会となった
- 初めてこのようなイベントに参加しハンズオンなどの経験を通して技術を得ることができ、学校でのセキュリティ学習の大きな土台になりました
- 最後のペンテストでファームウェア解析やネットワークセキュリティ等2日間で教わった内容をフルで使用していて、セキュリティに限った話ではないが、ネットワークでは特にすべての知識は繋がっていて全て必要な知識だということを再確認できた事がとても喜ばしかった
- 質の高いシステム体験は安全の視点を加えることによって生まれることこそが肝心であるのを再認識することができ、システム開発に対する責任感とモチベーションがいっそう高まった

【(Bトラック)講義2】石川 朝久 氏、富山 寛之 氏、大徳 達也 氏 東京海上ホールディングス株式会社『ランサムウェア調査を体験しよう！フォレンジックとインテリジェンスの基礎』



受講生の声

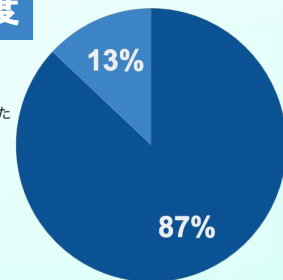
- フォレンジックやインテリジェンスに関して、初心者にもわかりやすく、それでいて基礎的な知識をたくさん得れ、大変良い学びの機会となった
- どのようなファイルが危なそうなのかを自分で解析して見つけるということは新鮮味がありとても面白かった
- オフェンシブ的な視点から見えづらい領域の基礎スキルと知見を得ることができました

理解度



満足度

- 大変満足した
- 満足した



講義内容

フォレンジック技術により実際のランサムウェア攻撃被害を分析し、脅威インテリジェンスの生成・活用を体験しました。

【(Cトラック)講義2】<主講師>西大條 春仁 氏 <副講師>荒井 明日馬 氏、鹿沼 翔太郎 氏
株式会社ユービーセキュア
『脆弱性検知シグネチャを作ってみよう』



受講生の声

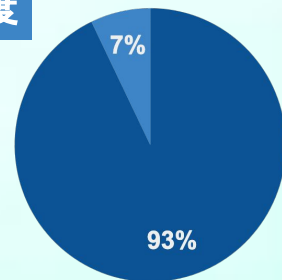
- システムは壊さず、効率的に、汎用的に脆弱性を検知する方法が学べてとても楽しかった
- JavaScript(ECMAScript)のコーディングは初めてだったのですが、事前資料と講師・チューターの方々のサポートが手厚かったので楽しく学ぶことができました
- 防衛側としての考え方や汎用的なシグネチャの開発が面白く、セキュリティをもっと学びたいと思えるいいきっかけになりました

理解度



満足度

- 大変満足した
- 満足した

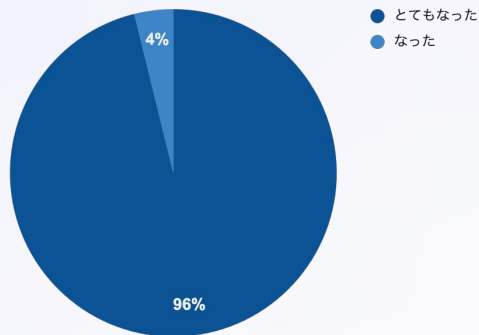


講義内容

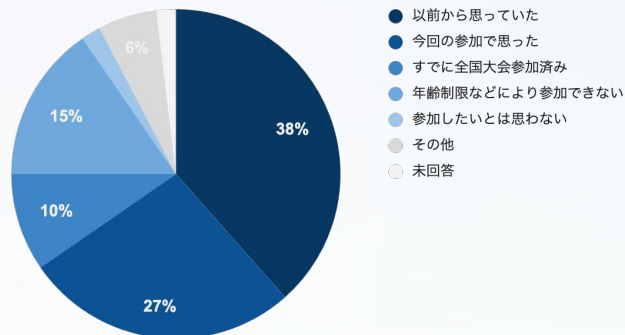
商用セキュリティスキャンツールのノウハウをもとに、Webエンドポイントに対する脆弱性検知手法の検討及び診断スクリプトの実装を行いました。

事後アンケート

セキュリティを学ぶきっかけになりましたか？



全国大会に参加してみたいと思いましたか？



受講生の声

- いずれの講義もハンズオン内容が奥深く、かつ非常にわかりやすく、充実した2日間を過ごすことができました
- 先生、チューターの人達がとても優しく、わからないところを丁寧に説明してくれたため、とても理解しやすかった。とても面白かった為、また参加したい
- 講義がわかりやすく、実際に手を動かしたりなど実践形式で学べたのが良かったです。また、同じ分野に興味のある参加者の方との交流も楽しかったです

公式Webサイト・SNS

 <https://www.security-camp.or.jp/>

 https://x.com/security_camp

 <https://www.facebook.com/seccampjapan>

 <https://www.youtube.com/user/securitycampjapan>

 <https://blog.security-camp.or.jp/>

次回の参加もお待ちしております！