

令和6年1月15日
近畿総合通信局

学生向け「CTF ワークショップ in 大阪」を開催 ーゲーム形式でサイバーセキュリティを体験してみようー

関西サイバーセキュリティ・ネットワーク事務局^{※1}は、学生を対象に、サイバーセキュリティに関する最新動向の講演及びCTF^{※2}を通じたサイバーセキュリティの知識の習得を目的として、令和6年2月17日(土)に大阪市内で「CTF ワークショップ in 大阪」を開催します。

※1 関西サイバーセキュリティ・ネットワーク事務局：

近畿総合通信局、近畿経済産業局、一般財団法人関西情報センター

※2 CTFとは、Capture the Flagの略で旗取りゲームのことです。セキュリティに関する謎解き問題を、チームを組んで力を合わせて解いていき、獲得した合計点数を競います。

1 趣旨

サイバーセキュリティに対するニーズが増大する一方で、労働人口の減少が見込まれる中、いかに十分なサイバーセキュリティ人材を育成し確保できるかは、日本産業全体にとって重要な課題です。しかし、サイバーセキュリティ人材の育成・確保は、質的・量的いずれの観点からも容易ではなく、地方においては一層厳しい状況にあります。

今般、サイバーセキュリティ人材の裾野を広げ、ひいては地域でのサイバーセキュリティ人材の拡大、地元企業への定着に資するため、本イベントを開催します。

2 日時

令和6年2月17日(土) 14時から17時まで

3 開催場所

大阪駅前第4ビル会議室 2307typeAB
(大阪市北区梅田 1-11-4)

4 主催

関西サイバーセキュリティ・ネットワーク事務局

5 プログラム概要

講師：国立研究開発法人情報通信研究機構

ナショナルサイバートレーニングセンター長 園田 道夫 氏

第1部 講演「サイバー攻撃のトレンド」

第2部 CTF ワークショップ

6 対象者

サイバーセキュリティに興味はあるが、これまで学んだことがない中学生、高校生、専門学校生、短大生、高専生、大学生、大学院生
(PCの基本操作ができる方に限ります。)

7 定員

30名(先着順)

8 参加費

無料

9 申込方法

次の申込フォームからお申し込みください。

- ・申込フォーム：<https://www.kiis.or.jp/form/?id=147>
(詳しくは別添の[チラシ](#)をご覧ください。)
- ・申込期限：令和6年2月11日(日)まで

※参加申込時に取得した個人情報は、本講演への参加申込の受付及び今後のサイバーセキュリティ・ネットワークの事業運営に関し必要な場合にのみ使用し、第三者に開示・提供・預託は行いません。

※申込受付業務や受付後のご案内は、請負事業者の一般財団法人関西情報センター(KIIS)が行います。

(連絡先)

近畿総合通信局 サイバーセキュリティ室

担当：猿田、伊藤

電話：06-6942-8537

サイバーセキュリティを体験してみよう

学生向け

CTFワークショップ in 大阪

CTF
とは

Capture The Flagの略で旗取りゲームのことです。専門知識や技術を使って、隠された答えを見つけ出し、獲得した合計点数を競います。丁寧な解説と演習を通していろいろなセキュリティ技術を体験できます。CTFがはじめての方も安心してご参加ください。



参加無料

開催
目的

近年、インターネットが社会経済活動の基盤となる中、サイバーセキュリティ上の脅威が悪質化・巧妙化し、その被害が深刻化しています。スマートフォンやタブレット等の情報端末の普及により、その脅威は以前に増して身近なものとなっており、このような現状を踏まえ、学生を対象としてサイバーセキュリティへの興味・意識を高めていただく事を目的とし、クイズ形式でサイバーセキュリティを学ぶことができるCTFを開催します。丁寧な解説と演習を通して色々なセキュリティ技術を体験できますので、CTFが初めての方も安心してご参加下さい。

日時

2024年2月17日(土)
14:00~17:00 (13:30受付開始)

会場

大阪駅前第4ビル会議室 2307typeAB
(大阪市北区梅田1丁目11-4)
(大阪メトロ谷町線東梅田駅 徒歩1分)

定員

定員：30名
※定員になり次第受付終了

対象

サイバーセキュリティに興味はあるが、これまで学んだことのない
中学生・高校生・専門学校生・短大生・
高専生・大学生・大学院生
※PCの基本操作ができる方に限ります

プログラム・参加申込方法は裏面へ

主催：関西サイバーセキュリティ・ネットワーク事務局

(総務省近畿総合通信局・経済産業省近畿経済産業局・一般財団法人関西情報センター)

協力：公益社団法人関西経済連合会(予定)

プログラム

第1部

講演：サイバー攻撃のトレンド[14:00～15:00]

巧妙化するサイバー攻撃に関して、現在のトレンドを中心に講師からお伝えいたします。

第2部

CTFワークショップ[15:00～17:00]

サイバーインシデントに関する問題を解き、解けたクイズの合計得点を競います。

※PCの推奨スペックについて（スペックは必須ではありません）

- ・メモリ容量8GB以上
- ・「kali linux」「Wireshark」を事前にインストール

※PCをお持ちでない方は貸出PCをご用意いたします。

申込フォームよりPC貸出の要否をご回答ください。

講師

園田 道夫 氏

国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）
ナショナルサイバートレーニングセンター長



《略歴》

中央大学大学院理工学研究科博士（工学）課程修了

2003年よりNPO日本ネットワークセキュリティ協会（JNSA）非常勤研究員

2004年より独立行政法人情報処理推進機構（IPA）非常勤研究員

2004年より経済産業省、IPA主催セキュリティ・キャンプ実行委員・講師等

2007年4月サイバー大学IT総合学部准教授

2007年より白浜サイバー犯罪シンポジウム危機管理コンテスト審査委員

2012年よりSECCON実行委員（事務局長）

2014年4月サイバー大学IT総合学部教授（2017年退官）

2016年 国立研究開発法人情報通信研究機構セキュリティ人材育成研究センター長

2017年 国立研究開発法人情報通信研究機構ナショナルサイバートレーニングセンター長 現在に至る

2018年、情報セキュリティ文化賞表彰

2018年より日本ハッカー協会理事

※時間割、登壇者は急遽変更になる可能性がございます。

CTFワークショップ in 大阪 参加申込

【参加申込み】 二次元コードもしくは申込みURLよりお申込みください

【申込みURL】 <https://www.kiis.or.jp/form/?id=147>

【申込み期限】 2024年2月11日(日) まで



※本イベントの申込受付及びご案内等は、 請負事業者である一般財団法人関西情報センター（KIIS）が行います

【本件お問い合わせ】

総務省近畿総合通信局 サイバーセキュリティ室

TEL：06-6942-8537 / e-mail：kansai-seminar@ml.soumu.go.jp