



# セキュリティ・ミニキャンプ<sup>®</sup>

in 熊本 2024

振り返りレポート

# セキュリティ・ミニキャンプ in 熊本 実施概要



2024年11月30日(土)

崇城大学 池田キャンパス ベンチャーラボ(オンライン開催)

専門講座 プログラム

09:00～09:20 『オープニング』『セキュリティ・キャンプ紹介』

09:20～10:20 『倫理講義』

10:30～13:00 『ブートセクタで動くプログラムを書いてみよう』

14:00～16:30 『2024年のC++ クラス実装入門』

<https://www.security-camp.or.jp/minicamp/kumamoto2024.html>

# セキュリティ・ミニキャンプ in 熊本 実施概要

参加学生数  
8名

HP、SNS、先生友人紹介  
それぞれのきっかけ

半数以上が複数回参加

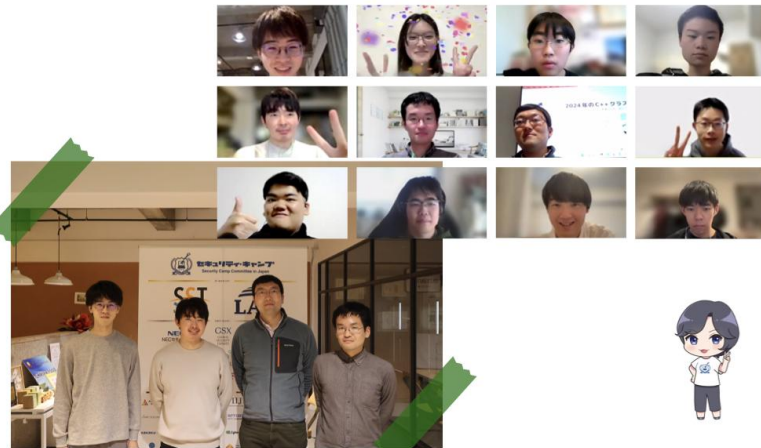


● HP ● SNS ● 先生・友人紹介 ● その他

● 初めて ● 2~3回目



セキュリティ・ミニキャンプ in 熊本 2024 は終了しました。



セキュリティミニキャンプ in 熊本 2024

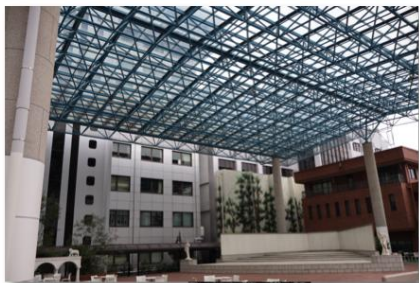
#seccamp  
2024/11/30

# 【講義1】熊本県警察本部 生活安全部 サイバー犯罪対策課 谷崎 雄宇 氏 『倫理教養 ～法令遵守のために～』



熊本県警察本部 生活安全部 サイバー犯罪対策課

谷崎 雄宇 氏による『倫理教養 ～法令遵守のために～』



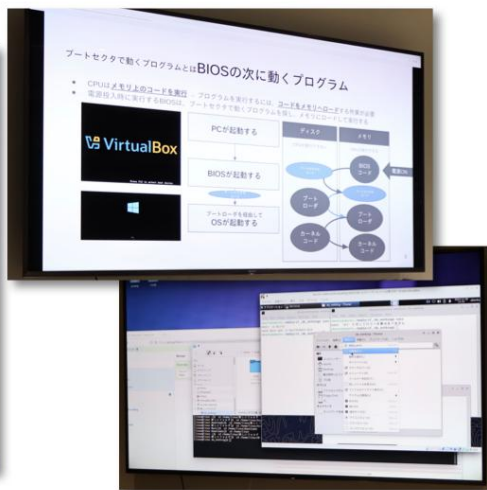
## 講義内容

デジタル犯罪・物理犯罪を問わず、昨今取り沙汰される若者がまきこまれやすい犯罪事例を通じて、正しい倫理観を身につけることの大切さについて学びました。

# 【講義2】NTTコミュニケーションズ株式会社 西田 雄亮 氏 『ブートセクタで動くプログラムを書いてみよう』



NTTコミュニケーションズ株式会社 西田 雄亮 氏による  
『ブートセクタで動くプログラムを書いてみよう』



## 講義内容

ブートセクタに関する基礎を学びながら、実際に簡単なブートセクタを作成してみることで、その仕組みや関連知識を体系的に学習しました。

# 【講義3】Siv3D 鈴木 遼 氏

## 『2024 年の C++ クラス実装入門』



Siv3D 鈴木 遼 氏による『2024 年の C++ クラス実装入門』

### 2024 年の C++ クラス実装入門

セキュリティ・ミニキャンプ in 熊本 2024 講師: 鈴木 遼 (Siv3D)

#### 【講義内容】

空のソースコード (Lecture-0) にコードを見せいき、完成状態 (Lecture-1) になるまでを実況解説。

- ① 実況を聴いて雰囲気を感じてもらい、(初心者向け)
- ② 一緒にコードを書いてクラス実装を体験してもらい、手元で動かせるミニキャンプも何回か登場。その際は手を動かして体験すると理解が深まる。



セキュリティ・ミニキャンプ in 熊本 2024

#seccamp

2024/11/30

## 講義内容

C++フレームワーク「Siv3D」の開発者ならではの豊富な知識と熱意のこもった解説を通じて、C++のさまざまな機能や実装方法を学び、ユーザビリティに優れたC++クラスの実装を体験しました。

## 講義1

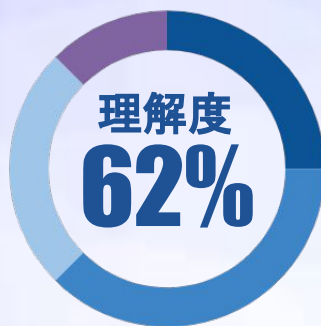


● 大変良くわかった ● 良くわかった

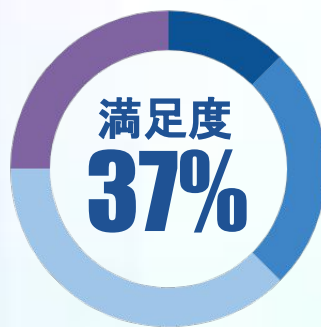


● 満足した ● 普通

## 講義2

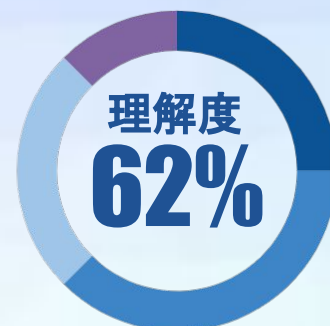


● 大変良くわかった ● 良くわかった ● 普通  
● あまり良くわからなかった



● 大変満足した ● 満足した ● 普通  
● あまり満足できなかった

## 講義3



● 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



● 大変満足した ● 満足した ● 普通

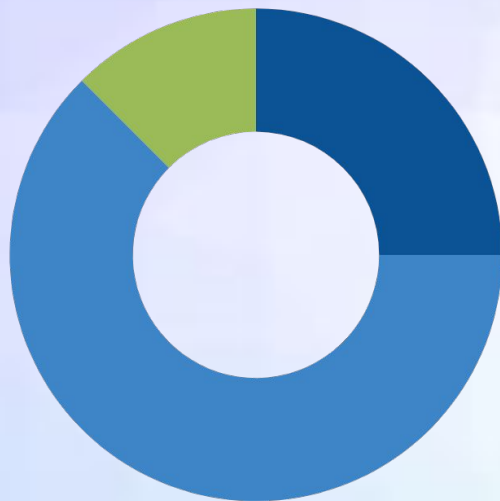


# 終了後アンケート

## ミニキャンプの推しポイントはありますか？

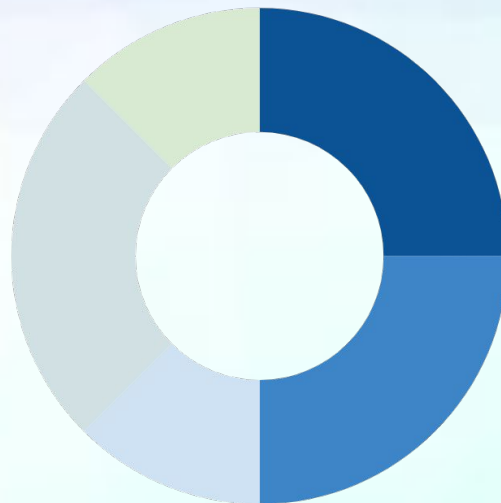
- ・セキュアコーディングをするための機能が出てきて、セキュリティミニキャンプに参加した甲斐があったと感じた。
- ・少し踏み込んだ開発など難しい領域の話を講義形式で教えてもらえる機会はめったにないことなので、とても有意義な時間を過ごせた。

セキュリティを学ぶきっかけになりましたか？



● とてもなった ● なった ● あまりならなかった

セキュリティキャンプ全国大会に参加してみたいと思いませんか？



● 今回のミニキャンプに参加する前から全国大会に参加したいと思っていた  
● 今回のミニキャンプに参加して、全国大会に参加したいと思った ●すでに全国大会参加済み  
● 全国大会には参加したいが、年齢制限のため参加できない ●未回答