

セキュリティ・ミニキャンプ in 岡山 2018 専門講座

11月17日（土） 9:50～16:30

参加無料

会場：岡山大学工学部第3号館

応募締切：2018年10月15日（月） 17時



写真提供：岡山県

2004年度より毎年夏（8月）に開催している「セキュリティ・キャンプ（全国大会）※1」は、若年層のセキュリティ意識の向上と優秀なセキュリティ人材の早期発掘と育成という当初の目的に沿って、これまで数多くの将来有望な人材を輩出してきており、セキュリティ業界に留まらず各方面から、高度なIT人材育成の有益なイベントとして認知されつつあります。

今回のセキュリティ・ミニキャンプは、岡山県岡山市で開催します。皆様の積極的なご参加をお待ちしています。

本講座は参加資格に制限がありますが、前日にどなたでも参加いただける一般講座※2も設けておりますので、併せてご覧いただきますようお願いいたします。

※1「セキュリティ・キャンプ（全国大会）」とは、経済産業省共催、文部科学省後援のもと、セキュリティ・キャンプ協議会と独立行政法人情報処理推進機構が実施する、22歳以下の学生・生徒を対象としたコンピュータセキュリティを学ぶ専門形式の講習会です。

※2 URL：<https://smc-okayama.com/>

開催概要

日 程	2018年11月17日（土） 9:50（受付開始9:30）～16:30
場 所	岡山大学 工学部第3号館 〒700-8530 岡山市北区津島中3-1-1 アクセス https://www.okayama-u.ac.jp/tp/access/access_4.html https://www.okayama-u.ac.jp/tp/access/soumu-access_tsushima_all.html
定 員	24名 選考あり
参 加 資 格	日本国内に居住する、2019年3月31日時点において25歳以下の大学院生・学生・生徒
主 催	岡山県、一般社団法人セキュリティ・キャンプ協議会、 独立行政法人情報処理推進機構（IPA）
共 催	岡山県警察本部、岡山大学、岡山県立大学、岡山県高度情報化推進協議会
協 賛	一般社団法人システムエンジニアリング岡山
後 援	経済産業省中国経済産業局、岡山県教育委員会、一般社団法人広島県情報産業協会、 おかやまIoT推進ラボ協議会
費 用	無料。ただし会場までの交通費は自己負担でお願いいたします。
U R L	https://www.security-camp.or.jp/minicamp/okayama2018.html

参加要項（事前にご確認ください）

参加条件	<ul style="list-style-type: none">・日本国内に居住する、2019年3月31日時点において25歳以下の大学院生・学生・生徒（当日、学生証または年齢がわかるものをご提示いただきます）。・団体行動のルールを守り、他の参加者と協調して参加できること。・コンピュータサイエンスに関する基礎知識を持っていること。・演習で使用する下記条件のPCを持参できること<ul style="list-style-type: none">-HDDに20GB程度の空き容量があること-USBの空きポートがあること-有線及び無線LANに接続可能なこと（有線LANアダプタがない方は申し出てください）-参加決定後に指定するソフトウェアをインストールし起動確認できること（詳細は参加決定後にご連絡します）。・別途定める「セキュリティ・ミニキャンプin岡山2018」実施規定を遵守できること。・参加時点で20歳未満の方は、参加について保護者の同意を得られること（参加決定時に保護者の同意書を提出していただきます）。
申込方法	専門講座申込用紙(最終ページ)に必要事項をご記入の上、窓口までE-mailにて申し込みください。 ※申込用紙の記入事項、質問事項に不備があった場合には、受領されない場合がありますので注意してください。 ※メールで申込の際には、必ずタイトルを以下の通りとし、申込窓口のEmailアドレス宛に送信してください。 タイトル：セキュリティ・ミニキャンプ in 岡山 2018 専門講座参加申込 ※申込された方には、窓口より申込受領の旨のリプライメールを送信します。メールが届かない場合は事務局までご連絡ください。
申込窓口	セキュリティ・ミニキャンプin岡山2018専門講座申込窓口 Email：okayama-senmon@security-camp.or.jp
申込締切	10月15日（月）17:00必着（17:00までに到着したものを有効とします）
参加者決定のお知らせ	厳正な審査の上、応募された方全員に10月19日（金）までにメールまたは電話にて連絡します。
留意事項	<ul style="list-style-type: none">・申込者多数の場合には、参加できないことがあります。専門講座の参加者は、申込書の質問事項回答内容を審査の上、中国地方の方を優先に選考します。・会場までの往復の交通機関や宿泊施設は必要に応じてご自身で手配（費用自己負担）してください。・専門講座の参加が決定された方には、「セキュリティ・ミニキャンプin岡山2018」実施規定を遵守する旨の誓約書、学生証（小学生は在学証明書）のコピーを提出していただきます。また、事前学習課題に取り組んでいただくことがあります。・ミニキャンプ期間中には、マスコミ各社による取材活動が行われることがあります。また、取材された結果が氏名・学校・顔写真を含んだ受講時の様子を含めて各メディアに掲載されることがありますので、ミニキャンプに申込される方はその旨事前にご確認ください。・ミニキャンプ開催後には、主催者ホームページにて「セキュリティ・ミニキャンプin岡山2018」の開催報告をする予定ですが、その際参加者が写っている画像を掲載する可能性があります。キャンプに申込される方はその旨事前にご確認ください。・ミニキャンプの講義の様子は、キャンプ事業の広報活動や技術啓発を目的として撮影、録音し、その内容を公開する場合があります。・本事業の成果をはかることを目的として、ミニキャンプ参加後、参加者については参加者アンケートの提出を含めて、定期的にその後の活動状況についてフォローアップ調査（参加者は回答必須）させていただきます。参加を希望される方はその旨事前にご確認ください。・「セキュリティ・ミニキャンプin岡山2018」に参加した方でも、セキュリティ・キャンプ全国大会や他のミニキャンプの応募は可能です。

専門講座 11月17日 土曜日	
9:30～	受付開始
9:50～10:10 (20分)	『オープニング』 一般社団法人セキュリティ・キャンプ協議会
10:10～12:40 (150分)	『サイバー攻撃対応実践』 川口 洋 セキュリティ・キャンプ講師／株式会社川口設計 誰にとっても身近なインターネットサービスのホームページ(Webサービス)を題材に取り上げます。ミニキャンプ専門講座のウォーミングアップとして「ホームページ改ざんの確認と対応」をテーマに設定します。バット見て改ざん状況を確認できるものや特殊な条件で影響を受けるものを自分で確認することでサイバー攻撃が身近な問題であることを体験します。そして、サイバー攻撃から自分のシステムを守るために対応する場合、どのような考え方でやるべきかについて解説、議論を行います。
12:40～13:30 (50分)	お昼休み（昼食）
13:30～16:00 (150分)	『Web セキュリティ入門- 攻撃者の狙いを先読みする』 米内 貴志 セキュリティ・キャンプ修了生 セキュリティの世界で重要な考え方である「多層防御」と、そのために引かれるセキュリティ上の「境界」をテーマに、我々の生活に欠かせないWebのセキュリティについて学びます。本講義ではブラウザ中の各種機構の根底にあるセキュリティ境界や、Webアプリケーション上に存在する境界の存在意義への理解を、演習を通して深めます。最終的にはそれらの基礎知識を元に、攻撃者がいかにしてWebアプリケーションや機密情報を狙うのかを整理・理解することで、セキュアな設計・実装ができるようになることを目標とします。
16:00～16:30 (30分)	クロージング（記念撮影、アンケート記入等）～解散

講師プロフィール



川口 洋（かわぐちひろし）

岡山大学工学部卒。株式会社ラック入社後、セキュリティアナリストとしてJSOC監視サービスに従事するほか、セキュリティオペレーションに関する研究、ITインフラのリスクに関する情報提供、啓発活動を行う。また、2010年から、セキュリティ&プログラミングキャンプの講師として未来ある若者の指導にあたる。2018年7月から株式会社川口設計代表取締役社長。安全なITネットワークの実現を目指して日夜奮闘中。



米内 貴志（よねうちたかし）

東京大学教養学部在学中。中学生のころから情報セキュリティの分野に興味を持ち、日々XSSを追い求めている。日頃は脆弱性診断のアルバイトや情報セキュリティにまつわる研究、初心者向けのCTFワークショップ「SECCON Beginners」の運営等の活動に取り組んでいる。

セキュリティ・ミニキャンプ in 岡山 専門講座2018 申込用紙

ふりがな		性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
氏名		生年月日・年齢	年 月 日 歳
学校名			
学部学科・学年			
住所	〒 -		
電話番号		Email アドレス	
セキュリティ・ミニキャンプ in 岡山 2018 の開催を、何で知りましたか？（該当する <input type="checkbox"/> を <input checked="" type="checkbox"/> にして下さい） <input type="checkbox"/> 公式ホームページ <input type="checkbox"/> チラシ <input type="checkbox"/> twitter <input type="checkbox"/> Facebook <input type="checkbox"/> 先生からの紹介 <input type="checkbox"/> 友人からの紹介 <input type="checkbox"/> サイボウズLive（セキュリティ・キャンプ修了生のみ選択可） <input type="checkbox"/> その他()			
（セキュリティ・キャンプ中央大会・全国大会の修了生のみお答えください） セキュリティ・キャンプ（セキュリティ&プログラミングキャンプ）に参加した年と2015年～2017年以外に参加したクラスをお答えください。 参加年： 参加したクラス（2015年～2017年参加者は除く）：			
質問事項			
1	あなたがミニキャンプに応募された動機について教えてください。また、この講義で学んだことを何に役立てたいかを教えてください。 【回答】		
2	あなたはホームページを管理するシステム担当者です。ユーザサポートの窓口担当者から以下の依頼がきました。 「お客様から『おたくのホームページが改ざんされてませんか？』という連絡がきました。私（窓口担当者）、はよくわからないので確認してもらえますか」 あなたは自社のホームページを確認することになりました。ホームページが改ざんされているかを確認する際に気にすべきことを回答してください。例として、「確認する視点」「確認する手法」「確認する際の注意点」などを回答してください。 【回答】		
3	ある会社の社内システムでは、社員全員が同じアカウントを使っています。この会社の運用方法について、あなたはどう思いますか。課題点をどんなことでもよいので、挙げてみてください。もし改善案があれば、それも教えてください。 【回答】		
4	ある会社では、社員全員が見られる共有フォルダ内に、会社内のすべての文章・データが保存されています。この会社の運用方法について、あなたはどう思いますか。課題点をどんなことでもよいので、挙げてみてください。もし改善案があれば、それも教えてください。 【回答】		

※本書に記載の「個人情報の取り扱いについて」に同意された場合のみお申込みください。
 ※回答が書ききれない場合は他の用紙に記入下さい。書式は問いません。Emailでの申し込みの場合は、メール本文に必要事項をご記入いただいても構いません。

■個人情報の取り扱いについて
 セキュリティ・キャンプ協議会(以下、当会)は、「セキュリティ・ミニキャンプ in 岡山 2018」のお申込みにおいて、個人情報保護の重要性を認識し、ご提供いただく個人情報を慎重に取り扱い、プライバシーの保護に努めております。当会では申込者の個人情報を以下の目的に利用し、他の目的では利用しません。また当会、IPA以外の第三者には一切開示しません。
 (1) 申込者からのイベントの申込み手続きを受け付けるため (2) 当会に関わるイベント情報などを提供するため
 当会に対して個人情報を与えるか否かは、申込者をご判断ください。個人情報をご提供いただけない場合には、イベントへの参加申込をお受けすることができなくなりますのでご了承ください。
 本告知に関する個人情報管理責任者 セキュリティ・キャンプ協議会 会長 西本 逸郎 E-Mail:info@security-camp.or.jp