

【文部科学省「成長分野を支える情報技術人材の育成拠点の形成(enPiT)enPiT-Pro」選定】

## 2024 年度 情報セキュリティプロ人材育成短期集中プログラム(ProSec) 「グローバルリスク分析コース」

「グローバルリスク分析コース」は、文部科学省「成長分野を支える情報技術人材の育成拠点の形成(enPiT) enPiT-Pro」に選定された「情報セキュリティ人材育成短期集中プログラム (ProSec)」に基づいて、情報セキュリティ大学院大学が開講する社会人向け集中コースとして提供しています。本コースは、講義とハンズオン方式の技術演習を組み合わせしており、実践的な知識と技術の習得が可能です。

- **RA-1: 脅威分析・リスク評価コース [7月18日(木)、19日(金)]** (2日間, 7コマ (10時間 30分))
  - ◇ 脅威分析、リスク評価手法講座
  - ◇ 脅威分析、リスク評価演習

※最少開講人数 6名

本コースは、システムやサービスの開発、運用に取り組む企業の技術者、管理者、経営者に最適のセキュリティコースです。新たに IT や制御、IoT などのシステム、製品を開発する開発者の立場や、システムや製品を導入、運用する経営者や管理者の立場で、システム、サービス、製品、または組織に対するセキュリティ脅威を分析し、対策を講じるために影響するリスクの分析を行う手法について学びます。技術者だけでなく、マネージャークラスの方にとってのセキュリティ分析への入門講座としても受講いただけます。

なお、本コースはその時々専門知識や新しいサイバー攻撃に対応した特定のスキルを短期間で学ぶ社会人向け集中コース (ProSec) として開講しております。ProSec プログラムでは、本学及び連携大学(東北大学、大阪大学、和歌山大学、九州大学、長崎県立大学、慶應義塾大学)提供の ProSec コースと組み合わせて、クイックコース修了認定を目指すこともできます。2022 年度以降に当コース以外の ProSec コースを受講されていた場合、授業・演習の内容によっては、修了認定の対象となりますので本学 ProSec 事務局(Email : [prosec@iisec.ac.jp](mailto:prosec@iisec.ac.jp))にお問合せください。

情報セキュリティ大学院大学  
情報セキュリティ研究科長  
大久保 隆夫

## RA-1: 脅威分析・リスク評価 (2日間、7コマ(10時間30分))

### ● 前提知識

脆弱性やネットワークに対する攻撃の基礎知識、脆弱性データベース (CVE、CWE) などを知っていることが望ましいです。

### ● 講義の目標と到達レベル

システムの開発・運用前にセキュリティを十分に検討することができるように、システムセキュリティに関連する運用と規格、および、脅威、リスクを想定し、対策を検討する脅威分析、リスク評価技術を学修します。演習では、仮想的なシステムを想定し、実際に脅威分析とリスク評価を行います。

### ● スケジュール

#### [RA-1: 脅威分析・リスク評価]

日程		時間	内容
7月18日	木	9:30~16:50	・背景、関連規格(CC/EUCC)、サプライチェーン ・脅威分析手法: 資産分析と被害のインパクト評価、脅威モデリング ・リスク評価手法 ・セキュリティリスクと他のリスクへの影響(安全/災害/グローバルリスク) ・セキュリティ脅威分析、リスク評価実習
7月19日	金	9:30~15:10	

※内容の詳細は変更される可能性があります。

## ◆申し込み方法と受講料のお支払い

### 1. 受講申し込みについて

添付の「受講申込書」に必要事項をご記入いただき、メール添付で情報セキュリティ大学院大学 ProSec 事務局 (Email:prosec@iisec.ac.jp)宛にお申込みください。

「受講申込書」は、以下ご案内ページからもダウンロードいただけます。

[情報セキュリティプロ人材育成短期集中プログラム(ProSec)Non-Degree Program]

<http://www.iisec.ac.jp/admissions/prosec/>

### 2. 受講料

RA-1 : 脅威分析・リスク評価 (2日間,10時間30分) 110,000円/人(税込)

コース	申込締切日	開講日程	お支払期限
RA-1	2024/7/3	2024/7/18, 7/19	2024/8/末

### 3. 受講前の手続き

- (ア) 本学より計算書をご送付しますので、注文書を申込み期限までにお送りください。
- (イ) 注文書受領後、本学より、受講登録完了のメール(受講案内)と受講料のご請求書をお送りします。ご請求額を請求書記載の銀行口座あてにお振込みください。なお、振込手数料はお振込者様にてご負担願います。

### 4. 受講申込みの際の注意事項等

- ・ 注文書受領後のキャンセルは承ることができません。また、コースを欠席なさった場合でも、一旦納入された受講料は原則として返金できませんので、予めご承知おきください。
- ・ 申込締切日(開講 2週間前)時点で申込者が最少開講人数に達しない場合、開講を中止させていただきます。その際は速やかに申込代表者の方にご連絡いたします。
- ・ 受講申込みの際に、受講者各位と定常的に連絡可能なメールアドレスをご記載ください。
- ・ その他、詳細につきましては、お申込みいただいた際に、別途ご連絡させていただきます。

## ◆講座・演習実施場所

情報セキュリティ大学院大学

神奈川県横浜市神奈川区鶴屋町 2-14-1 (横浜駅 きた西口より徒歩 1分・西口より徒歩 3分)

[アクセス] <https://www.iisec.ac.jp/access/>

### 【問い合わせ先】

情報セキュリティ大学院大学  
ProSec 事務局  
Email : [prosec@iisec.ac.jp](mailto:prosec@iisec.ac.jp)