

I-CSO - CyberSecurity Operations

Про програму:

Курс охоплює основні знання і навички у всіх областях безпеки в кіберпросторі, а також орієнтовано на підготовку IT-фахівців для отримання навичок при виконанні завдань аналітиків з кібербезпеки.

Для кого:

Даний курс орієнтовано на підготовку IT-фахівців для роботи аналітиками з кібербезпеки в Центрах моніторингу та управління безпекою (SOC).

Учасникам потрібно мати такі знання і навички:

- Базові знання про Windows і Linux
- Базові принципи роботи мережі
- Знання основних принципів програмування
- Базові навички роботи з запитом SQL

Даний курс допоможе:

- Виконувати аналіз мережевих протоколів і служб
- Навчитись класифікувати різні типи мережевих атак
- Використовувати засоби моніторингу для виявлення атак на протоколи та служби.
- Навчитись застосовувати різні способи запобігання несанкціонованого доступу до комп'ютерних мереж, хостів і даних
- Проводити оцінювання безпекових попереджень
- Виконувати аналіз мережевої атаки, виявлення скомпрометованих хостів та існуючих вразливостей.
- Навчитись застосовувати моделі реагування для вирішення інцидентів безпеки

Тренер:

Самохвалов Юрій – СЕН, CND, CHFI, CEI. Інструктор-експерт з мережевих технологій за світовими сертифікаціями, активний учасник підготовки портфоліо курсів з кібербезпеки як для початківців, так і для спеціалістів, сертифікований дизайнер СКС за критеріями Raichle-de-Massari. Досвід Юрія включає проектування, реалізацію та менеджмент мережевої інфраструктури компанії, проектування та реалізація структурних і безпекових проектів для замовників з комерційного та державного секторів.

Програма курсу:

1. Кібербезпека та SOC
2. Зловмисники та наслідки їх дій
3. Мережа: існуючі вразливості та методи захисту
4. Принципи забезпечення безпеки мережі
5. Захист та аналіз кінцевих пристроїв
6. Загальний безпековий моніторинг
7. Аналітика інформації про вторгнення
8. Реагування на інциденти та їх обробка

Формат навчання

З 10.00 до 17.30, з перервою на обід та кави-паузи

Мова викладання

Українська



CompTIA
Authorized Partner

DELIVERY
PARTNER