

I-CSE - CyberSecurity Essentials

Про програму:

Курс охоплює основні знання і навички у всіх областях безпеки в кіберпросторі - інформаційна безпека, системна безпека, мережна безпека, мобільна безпека, фізична безпека, етика і закони, пов'язані технології, використання технологій захисту і пом'якшення у захисті бізнесу.

Для кого:

Початківці в IT та IT-спеціалісти з досвідом, які хочуть отримати компетенції з кібербезпеки

Даний курс допоможе:

- Ознайомитися з характеристиками злочинців і спеціалістів у сфері кібербезпеки, розуміти тактику, методи та процедури, які використовують кіберзлочинці
- Зрозуміти ключові засади кібербезпеки, щоб вміти її правильно організувати
- Ознайомитися з технологіями, процесами та процедурами, які професіонали кібербезпеки використовують для захисту всіх компонентів інформаційної мережі
- Отримати short-list кібербезпекових рекомендацій

Тренер:

Самохвалов Юрій – SEN, 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 SKC 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:

День 1:

1. Кібербезпека – світ експертів та злочинців
2. Куб кібербезпеки
3. Кібербезпека – загрози, вразливості та атаки
4. Мистецтво захисту таємниць (конфіденційність)

День 2:

5. Мистецтво забезпечення цілісності даних
6. Концепція п'яти дев'яток (доступність)
7. Захист пристроїв, серверів, мереж
8. Рекомендації з кібербезпеки для користувача і організації

Формат навчання

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

Параметри курсу:

- викладання тренером – українська мова
- навчальні матеріали в електронному вигляді
- доступ протягом курсу до лабораторного середовища з практичними задачами
- сертифікат ISSP Training Center про проходження курсу