



Академия АйТи
a Softline Company



Основы информационной безопасности

Код курса: ОИБ

Основы информационной безопасности

Код курса: ОИБ

Длительность	24 ак. часа
Формат	
Разработчик курса	Академия АйТи
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Курс предназначен для руководителей и сотрудников, отвечающих за внедрение и осуществление контроля за политикой информационной безопасности на предприятии.

Подробная информация

Профиль аудитории:

- Курс будет интересен конечным пользователям, которым требуются знания в области информационной безопасности, для понимания и соответствия правилам, определенным в политике информационной безопасности предприятия.
- Курс можно рекомендовать работникам кадровых, юридических, технических и других департаментов, вовлеченных в разработку политики информационной безопасности.

Предварительные требования:

- Базовые знания в области компьютерных систем и сетей.
- Навыки работы с сетевыми операционными системами, электронной почтой, сетью Интернет.

По окончании курса слушатели смогут:

- Понимать необходимость обеспечения информационной безопасности;
- Формировать политику безопасности, в соответствии с требованиями компании;
- Готовить соответствующие пакеты документов;
- Выбирать соответствующие средства для защиты информации от несанкционированного доступа;
- Выбирать соответствующие средства для безопасной работы в сети.

Программа курса

Модуль 1. Введение в информационную безопасность

- Термины и определения
- Государственное регулирование в области ИБ

Модуль 2. Правовые аспекты обеспечения безопасности информации

- Правовые аспекты обеспечения безопасности информации
- Требований и рекомендации в области информационной безопасности
- Лицензирование деятельности по защите информации
- Ответственность за нарушения в сфере информационной безопасности

Модуль 3. Средства защиты информации от несанкционированного доступа

- Классификация автоматизированных и информационных систем
- Требования по защите информации от НСД
- Управление доступом. Идентификация, аутентификация и авторизация. Аудит
- Средства защиты информации от несанкционированного доступа

Модуль 4. Обеспечение безопасности компьютерных систем и сетей

- Угрозы сетевой безопасности
- Системы обнаружения вторжений и ловушки
- Защита виртуальной инфраструктуры

Модуль 5. Система обеспечения информационной безопасности в организации

- Принципы построения комплексной СОИБ
- Управление рисками
- Управление доступом. Требования к парольной защите. Безопасная работа в Интернет. Безопасная работа с электронной почтой. Безопасное хранение данных
- Социальная инженерия. Требования к антивирусной защите. Действия в нестандартных ситуациях
- Организационно-режимные меры. Экономические меры. Технические средства обеспечения безопасности
- Политика информационной безопасности. Документы, регламентирующие политику безопасности организации

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Академии АйТи

+7 (495) 150 96 00 | academy@academyit.ru