Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Введение в кибербезопасность

Код курса: **СА-КИБ1**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Потребность в кибербезопасности • Персональные данные • Организационные данные • Злоумышленники и эксперты по кибербезопасности • Кибервойна • **Лабораторная работа.** Сравнение данных с помощью хэш-функций	**2**
Модуль 2. Атаки, понятия и техники • Анализ кибератаки • Ландшафт кибербезопасности	**2**
Модуль 3. Защита данных и конфиденциальность • Защита ваших данных • Защита ваших персональных данных в сети • **Лабораторная работа.** Создание и сохранение надёжных паролей • **Лабораторная работа.** Резервное копирование данных во внешнее хранилище • **Лабораторная работа.** Насколько рискованно ваше поведение в интернете	**2**
Модуль 4. Защита организации • Межсетевые экраные • Подход к кибербезопасности	**1**
Модуль 5. Свяжите ли вы своё будущее с кибербезопасностью • Образование и карьера в сфере информационной безопасности	**1**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**8 ак.ч. + 8 ак.ч. самостоятельно**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru