

Всеобъемлющий Интернет. Введение (I2IoE)

Примечания к выпуску

Цель курса

В рамках этого курса рассматривается концепция объединения людей, процессов, данных и вещей с целью повышения эффективности и ценности сетевых соединений. Настоящий курс предназначен для всех, кому интересно узнать о преимуществах, обеспечиваемых Всеобъемлющим Интернетом за счет соединения повседневных вещей и людей. В рамках курса представлены упражнения, являющиеся дополнением к теоретическому материалу. По завершении изучения предложенного материала, а также после участия в опросе и прохождения итоговой оценки знаний учащийся получает свидетельство об окончании курса.

Содержание выпуска

Компонент	Описание
Содержание курса электронного обучения	5 глав
Предварительное тестирование	1 предварительное тестирование, включающее в себя проверку требуемых и уже имеющихся знаний. Обратите внимание, что тестирование выполняется после изучения материала главы 1. Данное тестирование можно использовать, чтобы оценить уровень знаний учащихся перед началом изучения материала курса — результаты проверки позволяют спланировать и соответствующим образом откорректировать учебную программу.
Предварительный опрос по курсу	1 предварительный опрос позволяет определить заинтересованность и мотивацию учащихся относительно прохождения курса I2IoE.
Записанные презентации и видеоматериалы	19 записанных презентаций.
Упражнения	3 упражнения с использованием Packet Tracer. 3 практических лабораторных работы. Упражнение на JavaScript.
Дополнительные материалы	Дополнительные материалы доступны в виде внешних ссылок.
Контрольные работы по материалу пройденных глав	5 адаптируемых контрольных работ по материалу пройденных глав.
Итоговый опрос по курсу	1 итоговый опрос по курсу, обеспечивающий обратную связь в отношении материала курса.
Итоговая оценка знаний	1 итоговая оценка знаний, охватывающая все содержание курса.
Поддержка специальных возможностей	8 глав, которые содержат удобный для просмотра текст с возможностью выбора увеличенного и среднего размеров шрифта. Видеоролики с поддержкой передачи кодированных субтитров.
Свидетельство об окончании курса	Для получения свидетельства об окончании курса требуется успешно пройти итоговую оценку знаний и принять участие в опросе по курсу.