

# Прикладной учебный курс по разработке IoT-систем Keysight U3804A

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

## Описание

Прикладной учебный курс по разработке систем на основе Интернета вещей (IoT) — это готовый к обучению пакет, который фокусируется на применении IoT. Курсы предназначены для обучения студентов тому, как разрабатывать и совершенствовать встроенные системы с возможностями IoT.

Этот учебный курс соединяет в себе практический опыт отрасли и реальные примеры разработки и отладки IoT-систем. Студенты изучают методы проектирования и отладки, применяемые в отрасли, и имеют возможность работать с промышленными измерительными приборами. Для этой учебной программы необходимы цифровой мультиметр (DMM) и осциллограф. Курс будет ежегодно бесплатно обновляться в течение трех лет, что позволит преподавателям и студентам идти в ногу с меняющимися тенденциями и технологиями IoT, которые будут быстро меняться в течение следующих нескольких лет.

Данный учебный курс поставляется с учебным набором и учебными пособиями. Учебный набор включает отладочный комплект IoT, датчики, набор Xbee ZigBee®, семь редактируемых лабораторных листов с типовыми ответами и проблемно-ориентированными заданиями. Для каждой лабораторной работы требуется 2-3 часа. Учебные пособия являются редактируемыми и рассчитаны на один полный семестр (36 часов) обучения.