

**Приглашение на онлайн тренинг (лекции)**

 **Tuesday Sept 22. 2020 Wednesday Sept 23. 2020**

 **Basic Oscilloscope Fundamental Days Basic Oscilloscope Fundamental Days**

 **10:00 - 14:30 CEST 10:00 – 14:30 CEST**

 **DAY 1 Register -** [**here**](https://attendee.gotowebinar.com/register/2143709433314158603)  **DAY 2 Register -** [**here**](https://register.gotowebinar.com/register/3092771586527127819)

**Компания Rohde & Schwarz и партнеры с большим удовольствием приглашает Вас и Ваших коллег :**

**2-х дневный образовательный онлайн тренинг Oscilloscope Fundamental с возможностью напрямую задать свои вопросы экспертам компании R&S и компаний-партнеров. Внимание: на английском языке !**

Осциллографы широко признаны в качестве основного инструмента, который необходим каждому инженеру в области электроники на рабочем столе, и используются в самых различных отраслях промышленности и в различных областях применения.

**Для кого это мероприятие?**

**Во-первых** для **инженеров**, студентов технических специальностей и преподавателей, которым интересно обновить свои базовые знания по осциллографии, узнать что-то новое, послушать опыт коллег из других стран.

**Во-вторых** **для всех изучающих английский язык**, кому было бы интересно попрактиковаться в понимании лекций на английском.

*Мероприятие будет проходить одновременно* ***на английском, немецком и французском языках****.*

*Для каждого из языков - отдельная регистрация.*

**Темы по дням :**

 **Day 1 22 сентября 2020:**

Основы осциллографии, внимательное рассмотрение принципов работы, особенностей конструкции и важных параметров при подборе правильной конфигурации осциллографа и пробников под Вашу задачу.

 **Day 2 23 сентября 2020:**

Представление различных осциллографических тестов в современных разработках электронных устройств: влияние питания и целостности сигнала на разрабатываемое устройство; разработка источников питания; условия распространения сигнала в разрабатываемом устройстве; использование осциллографа для быстрого поиска причины ЭМП (электромагнитной помехи); подтверждение того, что устройство разработано без ошибок в несколько этапов: от начального макетирования до финального этапа получения опытного образца разрабатываемого устройства.