



Developer Lab

Пятый корпус Санкт-Петербургского Государственного
Электротехнического Университета «ЛЭТИ», зал видео-
конференций, 1^{ый} этаж. Адрес: ул. Проф. Попова, 5
30 сентября 2013 (Понедельник), с 10:00 до 17:00

Tizen Developer Lab в Санкт-Петербурге — это однодневный открытый и бесплатный тренинг, проводимый Ассоциацией FRUCT, на базе Санкт-Петербургского Государственного Электротехнического Университета «ЛЭТИ», при поддержке Intel, и с участием специалистов Intel и Samsung.

[Tizen](#) является программной платформой с открытым исходным кодом, поддерживаемой ведущими операторами мобильной связи, производителями устройств и поставщиками микроэлектроники. Платформа Tizen предоставляет гибкую среду для разработки приложений, основанных на технологиях HTML5, и нативных приложений. Участвуя в DevLab, вы получите возможность прослушать лекции и мастер-классы специалистов Intel и Samsung, а также получить индивидуальные консультации по разработке под систему Tizen. Каждый участник тренинга получит флеш диски с полным настроенным комплектом программного обеспечения для разработки под систему Tizen.

Участникам тренинга рекомендуется иметь с собой ноутбук, удовлетворяющий [минимальным системным требованиям](#), с заранее установленной [подходящей версией Tizen SDK](#). Приглашаем регистрироваться на DevLab <http://www.fruct.org/tizen2>, количество мест ограничено!

Время	Тема	Описание
45 мин.	Регистрация участников: выдача материалов DevLab и общение	Каждый участник получает загрузочный USB флэш диск с установленной Tizen SDK
15 мин.	Введение в платформу Tizen, ее программные средства и ресурсы, Кирилл Чувилин, Intel	Общий обзор платформы Tizen, ее программных средств и ресурсов
30 мин.	Обзор Tizen SDK	Введение и обзор работы с Tizen SDK
60 мин.	Принципы построения UI в Tizen, Кирилл Чувилин, Intel	Знакомство с интерфейсом пользователя Tizen и обзор элементов UI
30 мин.	Перерыв на кофе и общение участников	Время отдохнуть, пообщаться с коллегами, задать вопросы тренерам и вспомогательному персоналу, и закончить установку SDK
60 мин.	Обзор Tizen Web Runtime и API устройств, Кирилл Кринкин, FRUCT	Введение в HTML5 web runtime и API устройств
30 мин.	Лабораторная работа по Tizen №1, Кирилл Кринкин, FRUCT	Первый практический опыт разработки с помощью Tizen SDK
30 мин.	Перерыв на кофе и общение участников	Время отдыха, общения с коллегами, вопросов тренерам и вспомогательному персоналу, закончить лаб. работу №1
30 мин.	Лаб. работа №2: Использование аналитики в Web приложениях Tizen, Кирилл Данилов, Samsung	Мастер-класс с разбором примеров использования аналитики в Web приложениях Tizen
30 мин.	Лаб. работа №3: использование appCache в HostedApp, Кирилл Данилов, Samsung	Мастер-класс по использованию appCache в HostedApp
30 мин.	Лаб. работа №4: работа с Tizen Web API, Кирилл Данилов, Samsung	Мастер-класс с разбором примеров работы с Tizen Web API
30 мин.	Окончание DevLab, кофе, общение участников, индивидуальные консультации	Окончание Tizen DevLab, возможность пообщаться с коллегами, получить индивидуальные консультации у тренеров и вспомогательного персонала