



Tizen Lecture Program

[찾아가는 공개SW 체험캠프 – 창신대]

2018. 10

I . Agenda

	시간	주제
1일차 오후	13:00 ~ 14:00	- Introduction of Open Source - Tizen Platform Overview
	14:00 ~ 14:30	- 팀구성 및 활동/평가 방향 가이드
	14:30 ~ 15:30	- Tizen Open Source Contribution 가이드
	15:30 ~ 16:30	- Tizen Open Source Contribution 실습
	16:30 ~ 17:00	- Tizen Platform 개발환경 설정/빌드 가이드
	17:00 ~ 18:00	- Tizen Platform 프로젝트 다운로드/빌드 실습
2일차	9:30 ~ 11:00	- Tizen IoT App 개발환경 설정 가이드
	11:00 ~ 12:00	- Tizen IoT App 개발 실습
	12:00 ~ 13:00	중식
	13:00 ~ 17:00	- Tizen Contribution 팀/개별 실습
	17:00 ~ 17:30	- 설문조사 및 캠프 종료

II. Evaluation

항목		내용	배점
1	Fix a Typo	1-1. 소스코드 내 오타 패치 (스크립트) 1-2. 문서 자료 내 오타 패치	각 1점
2	Apply Coding rules	2. Tizen Open source 의 C/C++ 코딩룰 오류 패치	각 2점
3	Setting up Development Environment	3-1. 본인PC에Tizen Platform 개발환경 설정 및 빌드 * gear-racing-car : 빌드 로그 캡처	인당 5점
		3-2. Tizen 주요 프로젝트 빌드 * Tensorflow-lite, nnfw, wifi-manager : 빌드 로그 확인	인당 5점
		3-3 본인 PC에 Tizen IoT App 개발환경 설정 및 실습 * LED/모션센서동작 : 현장확인	인당 5점
4	Code Contribution	4. 간단한 소스코드 오류 또는 버그 패치	50점
5	Module Contribution	5. Tizen Open Source 프로젝트 내 헤더/소스파일 추가	100점

※ 기한 : **11월 7일(수)**

※ **Contribution** 이력 저장 및 확인

- github.com에 **개인별 Repository** 생성 (repository 이름 : tizen-contribution)
- 각 팀장은 **팀원의 Repository**를 취합하여 **메일 보고**
 - . 메일 제목→ 창신대 공개SW 체험캠프" (수신인 : eson@samsung.com)
 - . 메일 내용 : 팀원이름, githubID, Repository URL
- 개인별 본인 Repository에 **README.md** 파일을 생성하여 각 평가 항목별 Contribution URL 저장