

제8차 동남권SW품질역량센터 SW품질캠프 개최

1. 추진목적

- 동남권 IT·SW기업의 제품 경쟁력 강화와 기업 간 상생협력 네트워크 구축을 통한 시너지 창출 도모
- SW품질의 중요성에 대한 인식 제고 및 동남권 기업의 애로사항 수렴을 통한 향후 지역SW품질역량강화사업의 발전적인 방향 도출

2. 교육개요

- 교 육 명 : 제8차 동남권SW품질역량센터 SW품질캠프
(주제 : 공개SW를 활용한 SW테스트 실무 고급과정)
- 교육일시 : 2018년 10월 30일(화) ~ 31일(수)
- 교육장소 : 부산문화콘텐츠콤플렉스 4층
- 교육대상 : 30명(동남권 IT·SW관련 기업 관계자, 관련학과 학생 등)
- 주관/주최 : 동남권SW품질역량센터, (주)테스트웍스
- 교육강사 : (주)테스트웍스 윤석원 대표

3. 교육일정

시 간			주요내용	비 고
1일차 (10.30)	09:00~09:30	30'	현장 등록	
	09:30~10:00	30'	동남권SW품질역량센터 소개	
	10:00~12:30	150'	교육	이론/실습
	12:30~13:30	60'	점심식사	
	13:30~18:00	270'	교육	이론/실습
2일차 (10.31)	14:00~14:30	30'	앱 소개	
	14:30~16:30	120'	'숨은 결함 찾기' 이벤트	이벤트
	16:30~17:00	30'	간담회	Q&A
	17:00~17:30	30'	시상식	

4. 세부내용

[1일차] - '공개SW를 활용한 SW테스트 실무 고급과정' 교육

시 간		주요내용
09:00~09:30	30'	현장 등록
09:30~10:00	30'	동남권SW품질역량센터 소개
10:00~12:30	150'	○ 키워드 주도 테스트(Keyword driven testing) - 키워드 주도 테스트 개요 - Robot Framework(키워드 주도 테스트 공개도구) 소개/설치 - Robot Framework 기반 키워드 주도 테스트 실습
12:30~13:30	60'	점심식사
13:30~18:00	210'	○ 모델 기반 테스트(Model based testing) - 모델 기반 테스트 개요 - 모델기반 테스트 공개 도구 소개 및 설치 - yED를 통한 모델 생성 - Graphwalker 설치 및 실습 - Graphwalker 모델기반 테스트 실습
	60'	○ SW테스팅 설계 및 실행 실습

[2일차] - '숨은 결함 찾기' 실습형 이벤트

■ 결함 찾기 및 보고서 작성

- '공개SW를 활용한 SW테스트 실무 고급과정' 교육기반 실습 진행
- 보급형 어플리케이션을 활용하여 결함 찾기 진행
- 2인 1조로 2시간 동안 테스트케이스 작성 및 결함 찾기 진행
- 발견한 오류 및 에러를 결함리스트에 작성
- 정량적/정성적 성과에 따라 소정의 상품(상품권 등) 제공

6. 접수방법

- 참가신청서류 : ①참가신청서 ②재직(재학)증명서
 - 참가신청서 작성 후 스캔본 e-mail 접수(사진 파일 제출시 접수 불가)
 - 날인 및 개인정보 활용 동의가 없는 경우 접수 불가
 - 접수 메일 도착 시간 기준으로 접수순서 부여(접수 확인 메일 발송)
 - 접수순서에 따라 참석자 선정(신청자가 많은 경우 기업별 참여인원 제한)
- 문의처
 - 부산정보산업진흥원 동남권SW품질역량센터 최유진 선임
 - Tel : 051)749-9343, e-mail : cyj0211@busanit.or.kr

7. 기타사항

- 참가비 : 무료(교육/교재/식사 지원)
- 준비물 : 개인노트북(필수)

8. 향후일정

- 신청접수 : 2018년 10월 19일(금) ~ 10월 26일(금) 15시
- 참가안내 : 2018년 10월 26일(금) 18시, 개별 통지