

2016년 SW 테스트 전문가 양성교육(일반과정) - 대구2차 안내

일시 : 2016년 10월 19일(수) ~ 10월 21일(금)

장소 : 대구교육대학교

□ 교육 목적

본 교육은 SW 테스트에 관한 일반적인 지식과 테스트 계획 및 관리 방법, 테스트 기법 등을 체계적으로 다루는 과정으로 경쟁력있는 테스트 업무 추진 및 SW 품질 향상을 위한 필요 역량을 강화하는 것을 목적으로 합니다.

□ 교육 개요

- 과 정 명 : 2016년 SW 테스트 전문가 양성교육(일반과정)
- 교육기간 : 2016년 10월 19일(수) ~ 10월 21일(금)
- 교육장소 : 대구교육대학교 상록교육관
- 주 최 : 미래창조과학부
- 주 관 : 대구디지털산업진흥원, 한국정보통신기술협회(TTA)

□ 신청 방법

- 신청기간 : 2016년 9월 30일(금) ~ 10월 14일(금)
- 교 육 비 : 전액 지원
- 신청방법 : **SW융합기술지원센터 홈페이지의 교육 공지 글 참조**(<https://goo.gl/6Z4wMI>)
 - 참가신청서를 작성하여 담당자에게 E-Mail 또는 팩스로 접수하며, 선착순 모집(※담당자 : 대구디지털산업진흥원 SW융합클러스터추진팀 김성하 선임)

□ 문 의 처

대구디지털산업진흥원 SW융합클러스터추진팀 김성하 선임
- 전 화 : 053)655-6497
- 이메일 : ksh@dip.or.kr
한국정보통신기술협회 TTA아카데미 최서정 연구원
- 전 화 : 031)724-4639
- 이메일 : sw_edu@tta.or.kr

□ 교육 프로그램

일자	모듈명	시간	주요내용
10월 19일(수)	접수 및 교육 안내	09:30 ~ 09:50	교육 접수 및 안내
	SW 테스트 개요	10:00 ~ 12:30	- 정의 및 중요성 - 테스트 원칙 - SW 개발모형과 테스트 - 테스트 분류 - 단위, 통합, 시스템 및 인수 테스트
	중식		
10월 20일(목)	블랙박스 테스트	13:30 ~ 17:30	- 동등분할 테스트 - 경계값 테스트 - 결정표 테스트 - 도메인 테스트 - 상태전이 테스트 - 페어와이즈 테스트
	정적 테스트	09:30 ~ 12:30	- 공식 리뷰 - 인스펙션 - 워크쓰루 - 심볼릭 실행 - 정적 자료 흐름 분석
	중식		
10월 21일(금)	화이트박스 테스트	13:30 ~ 17:30	- 문장 커버리지 - 분기 커버리지 - 조건 커버리지 - 기본 경로 테스트
	테스트 계획 및 관리	09:30 ~ 13:00	- 최상위 테스트 계획 - 테스트 계획 요소 - 테스트 계획서 표준 문서
수료식 및 중식			

□ 오시는 길

대구교육대학교 상록교육관(대구 남구 대명동)

