

2016년 SW 테스트 전문가 양성교육(일반과정) - 광주2차 안내

일시 : 2016년 8월 31일(수) ~ 9월 2일(금) 장소 : 광주CGI센터 3층 대회의실

□ 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 8월 31일(수) ~ 9월 2일(금)
- 교육장소 : 광주CGI센터 3층 대회의실
- 주 최 : 미래창조과학부
- 주 관 : 광주정보문화산업진흥원, 한국정보통신기술협회(TTA)

□ 신청 방법

- 신청기간 : ~8월 24일(수)까지 (선착순 마감)
- 교 육 비 : 전액 지원
 - ※ 학생의 경우, 재학증명서 또는 휴학증명서를 팩스 또는 이메일로 제출하시기 바랍니다.
- 신청방법 : **광주정보문화산업진흥원 홈페이지의 교육 공지 글 참조**(<http://goo.gl/e0JgFS>)
 - 참가신청서를 작성하여 담당자에게 E-Mail로 접수하며, 선착순 모집.
 - (※ 담당자 : 광주정보문화산업진흥원 SW융합팀, 이지형 책임연구원)

□ 문 의 처

광주정보문화산업진흥원 SW융합팀, 이지형 책임연구원

- 전 화 : 062-610-2434
- 이메일 : jhlee@gitct.or.kr

한국정보통신기술협회 TTA아카데미, 최서정 연구원

- 전 화 : 031-724-4639
- 이메일 : sw_edu@tta.or.kr

□ 교육 프로그램

일자	모듈명	시간	주요내용
8월 31일(수) (1일차)	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		
	블랙박스 테스트	13:30 ~ 17:30	• 동등분할 테스트 • 경계값 테스트 • 결정표 테스트 • 도메인 테스트 • 상태전이 테스트 • 페어와이즈 테스트
9월 1일(목) (2일차)	정적 테스트	09:30 ~ 12:30	• 공식 리뷰 • 인스펙션 • 워크스루 • 심볼릭 실행 • 정적 자료 흐름 분석
	중식		
	화이트박스 테스트	13:30 ~ 17:30	• 문장 커버리지 • 분기 커버리지 • 조건 커버리지 • 기본 경로 테스트
9월 2일(금) (3일차)	테스트 계획 및 관리	09:30 ~ 13:00	• 최상위 테스트 계획 • 테스트 계획 요소 • 테스트 계획서 표준 문서
	수료식 및 중식		

※ 일정은 TTA 내부 사정에 의해 변경될 수 있음.

□ 오시는 길

광주정보문화산업진흥원(광주광역시 남구 송암로 60/광주광역시 남구 송하동 373-3)



☑ 버스 노선 안내

- 간선 : 진월17, 일곡28, 송암47
- 지선 : 송암31, 송암72, 송암73, 송암74
- 급행 : 진월07