

2017년 제1차SW 테스트 전문가 양성교육(고급과정) 안내

기간 : 2017년 05월 17일(수) ~ 05월 19일(금) 장소 : 한국정보통신기술협회(TTA) 9층 교육장

□ 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 : 2017년 제1차 SW 테스트 전문가 양성교육(고급과정)
- 교육기간 : 2017년 05월 17일(수) ~ 05월 19일(금)
- 교육장소 : 한국정보통신기술협회(TTA) 9층 교육장
- 주 최 : 미래창조과학부
- 주 관 : 한국정보통신기술협회(TTA)

□ 신청 방법

- 신청기간 : 2017년 04월 19일(수) ~ 05월 09일(화)
- 교 육 비 : 일반(300,000원), 학생(240,000원) (*학생은 재학/휴학증명서 제출 必)
 - ★ 교재 및 중식 제공
- 신청방법 : TTA아카데미 홈페이지(<http://edu.tta.or.kr>)의 교육 공지 글의 '신청하기' 클릭
 - ★ 본 교육과정은 부가가치세 면제사업이며, 고용보험 환급 적용이 안됩니다.
 - ★ SW 테스트 전문가 자격시험(CSTS)과는 별도로이기 때문에 시험응시비가 포함되지 않습니다. 자격시험 응시를 원하시는 분들은 별도로 시험 신청을 하시기 바랍니다.

□ 문 의 처

한국정보통신기술협회 TTA아카데미 홍수정 선임연구원

- 전 화 : 031)724-0139
- 이메일 : sw_edu@tta.or.kr

□ 교육 프로그램

일자	모듈명	시간	주요내용
05월 17일(수) (1일차)	테스트 관리	09:00 ~ 12:00	- 테스트 관리 개요 - 프로세스 모델 - 결함 관리 - 위험관리
		13:00 ~ 14:00	
	테스트 자동화 개요 및 사례	14:00 ~ 18:00	- 테스트 자동화 개념 - 테스트 자동화 접근 방법 - 테스트 자동화 사례
05월 18일(목) (2일차)	고급테스트 설계 기법	09:00 ~ 12:00	- 블랙박스 테스트 (도메인 테스트, 시나리오 테스트) - 화이트박스 테스트 (MC/DC, 자료흐름 테스트, 뮤테이션 테스트)
	성능 테스트	13:00 ~ 17:00	- 성능 테스트 개요 - 성능 테스트 추진 전략 - 유형과 목적 - 성능 테스트 프로세스
05월 19일(금) (3일차)	표준적합성 및 상호운용성 테스트	09:00 ~ 12:00	- 표준 적합성 테스트 - 상호운용성 테스트 - 테스트 설계 방법

- 한국정보통신기술협회 9층 교육장(경기도 성남시 분당구 분당로 47(서현동 267-2)



 서현역

1 분당구청후문 2 분당구청·중앙공원후문 3 AK플라자2층 4 서현역(공항공보스)
5 분당구청 6 분당구청 7 분당구청·중앙공원후문

공정	5100	5200	5300	5400																					
일반	116	116-3	15	17	220	222	250	300	33	380	52	520	55-1	720-1	720-2	730									
미출	3 (분당)	3-1	3-2	32	602	602-1 (일반형-평일)				602-1 (일반형-휴일)				602-2 (일반형-평일)				71	72	74					
직행	102	3500	5500-1	7007-1																					
서외	8446																								