



## 등록 및 참가 안내

### 등록비

- ▶ 테스트 기초 과정 : 9만원 ▶ 테스트 응용 과정 : 6만원
- 현장 등록은 1만원씩 추가됩니다.
- (600여 쪽의 강의 교재, 400여 쪽의 발표 자료와 점심 식사가 제공됩니다.)

### 사전 등록 마감 : 4월 23일(금), 40명 한도(선착순 마감)

### 등록 절차

등록비 송금 후 아래 제출 정보를 박한주(이메일 : hpark@tta.or.kr, 전화 : 031-724-0219, 팩스 : 031-724-0189)에게 이메일 발송

### 등록비 송금 계좌

- ▶ 예금주 : 한국정보통신기술협회 ▶ 국민은행 : 294-25-0008-924

### 등록일 때 제출할 정보

신청 과정	기초(TT)	)	응용(SA)	)
성명				
소속				
직위				
전화번호				
이메일주소				

\* 두 과정 모두 신청하실 수 있습니다.

### 문의처

- ▶ TTA 정창신 회장
  - 전화 : 031-724-0190
  - 이메일 : cschung@tta.or.kr
  - 홈페이지 : <http://www.tta.or.kr>
- ▶ TTA 김신주 전임
  - 전화 : 031-724-0187
  - 이메일 : sunfoo@tta.or.kr
  - 홈페이지 : <http://www.tta.or.kr>

**2004년도 1차 소프트웨어 테스트 전문가 양성 교육**  
**일시 : 2004년 4월 28일 ~ 29일**    **장소 : TTA한국정보통신기술협회**

**안내의 글**

SW산업진흥법 제3조 및 동법 시행령 제9조, 10조에 의거 정보통신부로부터 지정 고시된 국내 유일의 SW 품질 시험·인증기관인 TTA(한국정보통신기술협회) SW시험인증센터에서는 그간의 SW 시험·인증 과정을 통해 축적된 테스트 전문기술을 산업계에 전파하기 위하여 국내 최초로 SW 테스트 전문가 양성을 위한 교육 프로그램을 개발합니다.

이 강좌는 SW 품질 테스트에 대한 이론과 실무 부족 등으로 품질 관리에 어려움을 겪고 있는 산·학·연의 SW 개발자 및 테스트 엔지니어들을 위해 정보통신부에서 지원하는 프로그램입니다.

이번 투토리얼은 테스트 원리와 테스트 케이스 설계, 인스펙션, 객체지향 및 컴포넌트, 웹 테스트 등물 강여하는 '테스트 기초' 강좌와 테스트 실행과 관리, TMM, 자동화 및 사례를 다루는 테스트 응용, 두 강좌로 나누어 강의 있는 강의가 될 것입니다.

테스트 기초 기술에 대한 심도 있는 강의 및 TTA SW시험인증센터의 축적된 기술 전문의 다양한 페러 다임을 위한 테스트 기술을 커리어하고 있습니다. SW 테스트 전문 기술을 필요로 하는 산·학·연 관계자 여러분의 많은 참여를 바랍니다.

### 장소와 시간

▶ 일시 : 기초 과정 2004년 4월 28(월) ~ 28(수), 응용 과정 2004년 4월 29(목) ~ 30(금)

▶ 장소 : 한국정보통신기술협회(TTA) 본당 지하 1층 교육장

▶ 주최 : 정보통신부

▶ 주관 : TTA SW시험인증센터

▶ 교육문의 및 신청 : 전화 : 031724-0190, 0187  
 이메일 : cschung@tta.or.kr, sunfoo@tta.or.kr  
 홈페이지 : <http://www.tta.or.kr>

▶ 후원 : 전자신문사, 한국소프트웨어산업협회, 한국소프트웨어진흥원, 한국정보산업협회, 한국정보처리학회, 한국정보통신산업협회 (기타다수)



**T 기초 과정 : 테스트 기초**

**A 응용 과정 : 테스트 관리와 자동화**

4월 26일(월)		4월 27일(화)		4월 28일(수)	
09:30 ~ 10:00	<b>T0</b> 테스트 전문가 양성 프로그램 소개 (TTA 신석규 센터장)	<b>T3</b> 테스트 케이스 설계 (한성대 정인성 교수)	<b>T6</b> 객체지향 테스트 (동국대 최은민 교수)	09:30 ~ 10:50	<b>A1</b> 테스트 실행과 관리 (삼성 SDS 이영석 과장)
10:00 ~ 10:50	<b>T1</b> 소개와 정의 (동국대 최은민 교수)	<b>T4</b> 테스트 계획 (한성대 정인성 교수)	<b>T7</b> 다른 방법과의 차이점 (동국대 최은민 교수)	10:50 ~ 11:00	<b>A3</b> 테스트 자동화 (수아소프트 배민섭 박사)
11:00 ~ 12:20	테스트 테스트 목적 테스트 정의 테스트 프로세스와 유형	테스트 케이스 테스트 케이스 블랙박스 테스트 화이트박스 테스트 인력 도메인 분석 기능분석 테스트 케이스 최소화	테스트 계획 테스트 케이스 블랙박스 테스트 화이트박스 테스트 인력 도메인 분석 기능분석	11:00 ~ 12:20	자동화 요구사항 소프트웨어 테스트 자동화 이슈 자동화 도구 자동화 도구 개발 사례
<b>정심 시간</b>					
1:30 ~ 2:00	테스트 오류	<b>T4</b> 인스펜션 (충남대 김한수 교수)	<b>T7</b> 웹 테스트 (충남대 김한수 교수)	1:30 ~ 2:30	<b>A4</b> 테스트 사례 (TTA 박성욱 전임)
2:00 ~ 3:00	<b>T2</b> 테스트의 원리 (삼성 SDS 이영석 과장)	목적 비용 및 효과 종류 절차 체크리스트 다른 방법들	내비게이션 테스트 사용자 인터랙션 시뮬성, 접근성 테스트 상능 테스트 확장성 테스트	2:30 ~ 2:40	<b>A2</b> 테스트 관리와 TMM (서울여대 이범철 교수)
3:20 ~ 5:00	여러 가지 정의 테스트의 역할 요구 기반 테스트 설계 사례 테스터를 위한 제안	<b>T5</b> 성능측정과 시험 (백크리온 박성환 차장)		2:40 ~ 3:40	테스트 계획 테스트 조직 품질 인증 Test Maturity Model
		테스트 구성 상능 시험		3:50 ~ 5:00	<b>A5</b> 테스트 표준 (TTA 정영신 차장)
					ISO/IEC 9126 ISO/IEC 12119