



# Telecommunications Technology Association

TTA(한국정보통신기술협회)는 방송통신발전기본법 제34조에 근거하여 1988년 12월에 설립된 공익기관으로서, 현재 300여명의 전문인력으로 ICT 표준화 및 시험인증 업무를 수행하고 있습니다.

# TTA

# TTA 비전

# 창조경제를 선도하는 ICT 표준화와 시험인증의 글로벌 리더

# TTA의 주요 활동

- 이동통신, 소프트웨어 등 ICT 국내 및 국제 표준 개발
   ※ LTE-A, WiBro, IoT, M2M, Wi-Fi, Bluetooth, DMB 등
- ICT 제품에 대한 시험인증 및 시험규격 개발 등 연구 (R&D) 활동
  - ※ 주요 분야: 네트워크, 방송융합, 이동통신, 소프트웨어
- 국제공인 시험기관 자격 확보 활동※ 각종 기고서 발표 및 국제기관간의 협력 활동
- ICT 표준화 및 시험인증 관련 전문인력 양성 교육



# TTA 조직도



LTE-A, WiBro, IoT, Bluetooth, 휴대폰 등 ICT 분야에 대해 국제 표준화기구, 지역표준화기구 등과의 글로벌 네트워크를 구축하여 표준화를 추진하고 있습니다.

# 표준화

# ● 주요 업무

- 국내 · 국제 표준 개발 · 보급
- 국제표준화기구, 지역표준화기구 등과 표준화 협력
- 국내·국제 표준화회의 주관 및 의장단 활동
- 국내 · 국제 표준 개발을 위한 각종 표준화위원회 및 포럼 구성 · 운영

# ○ 주요 표준화 분야

전송통신(TC2)

광전송, 광인터넷, 망관리, NGN, VoIP, 요금 및 상호접속, IPv6, 인터넷주소자원, 디지털홈, 서비스품질, 설비 보호, 이더넷, IPTV/N-스크린, 미래인터넷

전파통신(TC3)

WPAN, LBS, 전파자원, 차량ICT/ITS, RFID/USN, 공공안전통신, 자기장 및 음파 통신

IT응용(TC4)

멀티미디어응용, 공공정보, NGIS, 지능형서비스로봇, 차세대PC, 복지통신, SoC, SOA, 유헬스, 클라우드 컴퓨팅, 디지털콘텐츠, IT응용기기의 무선전력전송 및 응용

정보보호(TC5)

정보보호기반, 개인정보보호 및 ID 관리, 사이버보안, 응용보안 및 평가인증, 바이오인식

기반소프트웨어(TC6)

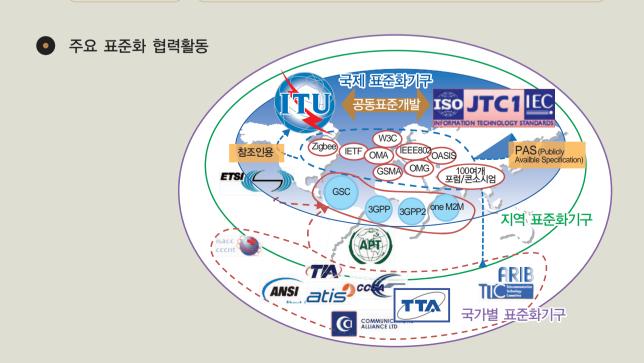
임베디드 S/W, 공개 S/W, S/W품질평가, 웹, 메타데이터, 해상 u-Navigation, e-퍼블리싱, CPS

이동통신(TC7)

IMT-Advanced, IMT WiBro, 모바일플랫폼 및 서비스, 무선랜, CR, VHO, 위성 IMT기술평가, 사물지능통신, 모바일 충전 및 응용

방송(TC8)

모바일방송, 지상파방송, 케이블방송, 양방향방송, 위성방송, 3DTV



세계 최고 수준의 ICT 시험인증과 연구개발(R&D)을 통해 우수 제품의 시장 진출과 산업경쟁력 강화에 기여하고 있습니다.

# ICT 시험인증

# 🐧 주요 업무

- 정보통신 및 소프트웨어 분야의 시험규격, 시험인증 핵심기술 및 시험인증 방법론 연구개발
- 정보통신 및 소프트웨어 분야에 대한 시험인증
- ICT 기술분야에 대한 국제공인 시험기관 자격확보 및 국제협력활동
- ICT 시험인력 양성교육

# 주요 시험인증 및 연구개발 분야

네트워크 분야

Wi-Fi, NFC, MirrorLink, Continua, KAS, WiMedia, EMVCo, EMC, Bluetooth, LAN/MAN, IPv6, 보안장비, DSRC, 홈네트워크, MMoIP, USB/WUSB, ZigBee 등

방송융합 분야

DTV, IPTV, 스마트TV, ClearQAM, 모바일 방송, 장애인 방송(자막, 화면해설), 디지털 A/V 인터페이스, 디지털 사이니지, DisplayPort, SATA 등

이동통신 분야

GSM/WCDMA/LTE. Mobile WiMAX. 지급단말기. 휴대폰 충전기 등

소프트웨어 분야

GS시험인증, CC평가, 행정업무용 SW 적합성 시험, 벤치마크테스트(BMT), ICT서비스 품질시험, 수출용 SW 국제화·현지화 시험, 전자금융거래 인증방법 안전성 평가 등

컨설팅 분야

CC평가 컨설팅, 수출용 SW 국제화·현지화 컨설팅, SW 품질 및 프로세스 컨설팅 등

인력양성 분야

SW테스트전문가 양성교육, SW테스트전문가 자격증제도(CSTS) 운영

# ● TTA 시험인증 대상 주요 인증 마크



























































TTA는 구성원들이 생활의 안정을 통해 회사와 개인의 발전에 전념하도록 하는 한편, 건전한 취미·레저 활동을 통해 풍요로운 삶을 누릴 수 있도록 최고 수준의 복리후생 지원 프로그램을 운영하고 있습니다.

# 보상 체계

- 기본 연봉은 고정급(연봉제)으로 대기업 수준의 급여를 지급합니다.
- 조직과 개인 성과를 연계하여 개인의 평가 등급에 따라 인센티브가 지급됩니다.
- 직원 개개인이 더욱 신나게 일할 수 있도록 경영성과에 따라 성과급이 지급됩니다.







# 복리후생 제도



#### 여가지원

주5일 근무, 콘도미니엄 취미, 레저생활, 동호회 지원



#### 학비보조

자녀학자금(고등학교)



<mark>건강관리</mark> 건강검진 등





**경조사 지원** 경조금 등



 보험제도

 4대보험, 퇴직연금 등



기타 복리후생

중식보조, 명절 및 가족수당, 복지카드

# TTA의 문(門)은 여러분의 나래를 펼칠 수 있도록 항상 열려 있습니다. 도전하십시오!

# 채용 절차

#### ● 서류전형

 제출된 지원서를 바탕으로 지원자의 학력/경력과 모집직무와의 연관성을 검토하고 결격 사유의 유무를 확인. 특히, 지원자가 직접 기술한 자기소개서의 경우 HR부서와 현업 관련부서가 공동으로 검토하고 있으며, 이를 통해 지원자 개개인의 가치관이 TTA가 지향하는 가치관과 얼마나 부합하는가를 면밀히 검증하고 있습니다.

# 면접전형

■ TTA는 지원자의 가치관, 성격특성, 보유역량의 수준 등을 종합적으로 검증하기 위하여 다양한 면접방식을 활용하고 있습니다. 전공면접(실무자), 인성면접(부서장), 영어면접, 논리평가 등 심도 있는 면접 과정을 통해 지원자의 역량을 검증하고 있습니다.

#### 채용시기

■ TTA는 우수인력 확보를 위해 연 4회의 채용기회를 제공하고 있습니다. 정기채용은 2~3월 및 8~9월 (11월), 수시채용은 특별한 수요 발생시 2회의 채용기회를 제공하고 있습니다.

# 채용학과

- 표 준 화:전자,전파,정보통신 관련학과

정 보 통 신 : 전자, 통신, 컴퓨터공학 등 ICT 관련학과소프트웨어 : SW공학, 컴퓨터공학, 전산학 등 ICT 관련학과

- 사업지원: 행정학, 경영학, 회계학 등 상경계열학과



