

*** 주차별 교육계획**

주차	수행내역
[1주차]	1 차시 : 신입사원교육 오리엔테이션 2 차시 : 소프트웨어시험인증연구소 소개 3 차시 : SW 테스트 개요 4 차시 : SW 테스트 프로세스 5 차시 : 블랙박스 테스트 및 탐색적 테스트 6 차시 : 화이트박스 테스트 7 차시 : 테스트베드 사용방법 8 차시 : 정적테스트 9 차시 : 국제 소프트웨어 품질 표준 소개 10 차시 : 성능 시험 11 차시 : 결함정도 판단 기준 설명 12 차시 : 테스트케이스 작성방법 13 차시 : 성능 도구 사용방법 14 차시 : SW 보안성 테스트 15 차시 : 성능시험 사례 및 용량성 시험 방법
[2~3주차] OJT 교육	1 차시 : 시험 준비 Part 1 - 환경 구성 2 차시 : 시험 준비 Part 2 - 장비 설치 및 설정 3 차시 : 시험 계획 및 수행 Part 1 - 기능리스트 및 테스트케이스 작성, 결함정도판단기준표(보안성시험) 4 차시 : 시험 수행 Part 2 - 보안성시험(Wireshark, BurpSuite) 5 차시 : 시험 수행 Part 3 - 보안성시험(Netsparker), 제품 패치 및 회귀시험 6 차시 : 성능 시험 Part 1 - OS별 성능 측정 방법 7 차시 : 성능 시험 Part 2 - 성능 그래프 작성 8 차시 : 시험 종료 - 시험품 관리 9 차시 : 보안성시험 - Netsparker 결과 분석 10 차시 : 성능시험 툴 사용법
[4~24주차] 시험 프로젝트 수행	1. 프로젝트별 시험 계획 수립 2. 시험 환경 구축(운영체제 설치 등) 3. 제품 구조 및 기능 분석 4. 시험 항목 도출 및 테스트케이스 설계 5. 품질특성별 시험 수행 - 기능적합성, 성능효율성, 호환성, 사용성, 신뢰성, 보안성, 유지보수성, 이식성

	<p>6. 결함리포트 작성 및 송부</p> <p>7. 회귀시험 수행</p> <p>8. 시험 결과 정리</p> <p>* 매월 투입되는 프로젝트가 달라짐</p>
--	---