

# 삼성 전공자 트랙(SST)

SW 필수 역량을 갖춘 전문인력 양성을 위해 삼성전자와 체결한 SST 전공자 인력양성 프로그램

□

## 목차

- [1 소개](#)
- [2 프로그램 지원 시기 및 지원 자격](#)
  - [2.1 지원 시기](#)
  - [2.2 지원 자격](#)
- [3 혜택](#)
- [4 이수 인증](#)
- [5 문의](#)

## 소개

SST(Samsung Software Track) 전공자 과정은 한양대학교 [컴퓨터소프트웨어학부](#) 학생들이 체계적으로 설계된 아래의 트랙 교과목을 수강함으로써 S/W 필수역량을 갖춘 전문인력으로 성장할 수 있도록 하고 있다.

- 기초수학(4과목): 미적분학1, 선형대수, 확률통계론, 이산수학
- S/W필수(6과목): 자료구조론, 컴퓨터알고리즘/알고리즘및문제해결기법, 운영체제, 데이터베이스 시스템/데이터베이스시스템및응용, 컴퓨터구조1/컴퓨터구조론, 프로그래밍 언어론
- S/W심화(선택 4과목): 소프트웨어공학, 컴퓨터네트워크, 이산수학2/오토마타및계산이론, 객체지향프로그래밍/객체지향설계및프로그래밍, 컴파일러, 컴퓨터보안, 멀티미디어시스템, 인공지능

## 프로그램 지원 시기 및 지원 자격

### 지원 시기

매년 상/하반기 각 1회 모집 (지원 및 진행 일정은 삼성트랙 게시판 선발 공고 참조)

### 지원 자격

- 컴퓨터소프트웨어학부 (또는 컴퓨터공학부 컴퓨터전공) 2학년 2학기, 3학년 1학기, 3학년 2학기 재학 중인 자
- 직전 학기까지 전 학년 평점 3.2/4.5 이상인 자
- 졸업 시까지 지정된 트랙 교과 14과목 (기초수학 4, S/W필수 6, S/W심화 4) 이수가 가능한 자
- 2학년 2학기, 3학년 1학기 재학중인 남학생 : 군 미필자 지원 가능 (단 졸업 전 군필 조건)
- 3학년 2학기 재학중인 남학생 : 군필자만 지원 가능

## 혜택

트랙 장학생으로 선발되면 지원 시점에 따라 3, 4학년 2년간 총 2,000만원, 3-2학기과 4학년 1.5년간 총 1,500만원, 혹은 4학년 1년간 총 1,000만원의 장학금을 지급받을 수 있다.

## 이수 인증

트랙 이수를 위해서는 4학년 2학기 중 실시하는 삼성전자 S/W 검정 시험에 합격, 졸업 시 트랙 평점 및 전체 평점이 3.2 이상, 그리고 선발 후 일정 기간 내 졸업의 요건을 모두 만족시켜야 한다.

## 문의

운영책임교수: [이춘화](mailto:lee@hanyang.ac.kr) 교수 (lee@hanyang.ac.kr)