

선발 인원

※ 2018-2학기부터는 선발 계획 없음

연간 40명 양성을 목표로 하며, 중도 포기 인원을 감안하여 양성 규모의 2배인 80명을 최초 선발 (인문계 학생 지원 권장)

지원 자격

- 소속학과의 2학기 ~ 6학기 (1학년 2학기 ~ 3학년 2학기) 재학생
- 소속 (또는 주관) 학과장 또는 본 프로그램 운영위원회 승인을 득한 과정 이수계획서를 학교에 제출
- 별도의 학점기준은 없으며, 병역 미필자도 지원 가능

이수자 인증

- 인증 시기 : 연 2회 (1월, 7월)
- 인증 요건
 - 졸업 예정자 중 정해진 교과목 이수자
 - 전체학기 평점 및 정해진 교과목 전체 평점 3.2/4.5 이상

※ 기타: 삼성전자 채용연계 인력 중 졸업시점에 이수자 인증을 득하지 못한 경우, 채용취소 등 불이익이 있을 수 있음 (서약서 내 명시)

우대사항

- 한양대학교 부/다중/복수 전공 신청시 우대
- 삼성전자 공채 시 지원시 우대

삼성 SCSC 트랙 교과목

- 10과목 (브릿지 과목 2개, 필수 과목 8개)
- 브릿지 과목 : IT개론, 확률통계 기초
- 필수 과목: 프로그래밍 기초(C/Java), 운영체제, 컴퓨터 구조, 알고리즘, 자료구조, 데이터베이스, 프로그래밍 프로젝트 실습, 컴퓨터 네트워크

※ 비전공자의 수강 편의를 위해 SCSC 트랙 교과목은 야간 혹은 계절학기(혹은 방학 중 특강) 개설을 원칙으로 하며, 아래 표의 연차 및 학기 순서에 따라 이수하여야 함.

SCSC 연차	학기	SCSC 과목명 (컴퓨터소프트웨어 과목명)
1	봄	확률통계기초 (확률통계론) IT개론 (소프트웨어입문설계)
	가을	프로그래밍기초 (창의적소프트웨어프로그래밍)
	겨울계절	자료구조 (자료구조론)
2	봄	컴퓨터구조 (컴퓨터구조론) 운영체제 (운영체제) 알고리즘 (컴퓨터알고리즘기초)
	가을	프로그래밍프로젝트실습 (소프트웨어공학) 컴퓨터네트워크 (컴퓨터네트워크) 데이터베이스 (데이터베이스시스템및응용)

선발 과정

- 브릿지 과목인 IT개론(컴퓨터 개론 및 실습), 확률통계 기초(확률 및 통계) 과목은 1학기에 개설됨
- 필수 과목은 원칙적으로 자료구조, 컴퓨터구조, 운영체제 과목은 1학기에, 프로그래밍기초, 알고리즘, 데이터베이스, 네트워크, 프로그래밍 프로젝트 실습 과목은 2학기에 개설됨. 자세한 과목 개설 일정은 매 학기 게시판('열린광장' 메뉴의 '삼성트랙' 게시판) 공지 참조
- 트랙 과목 개설 일정을 고려하여, SCSC 과정 지원자는 과정 이수계획서와 트랙 지원자 정보를 작성하여 게시판에 공지되는 일정에 따라 컴퓨터소프트웨어학부 사무실로 제출

문의

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