

삼성 청년 SW 아카데미 12기 모집

꿈을 현실로 만드는 시작

프로그램 소개

삼성 청년 SW 아카데미(Samsung Software Academy For Youth)?

삼성의 SW 교육 경험과 고용노동부의 취업지원 노하우를 바탕으로,
취업 준비생에게 SW 역량 향상 교육 및 다양한 취업 지원 서비스를 제공하여
취업에 성공하도록 돕는 프로그램입니다.

* 본 교육 과정은 삼성이 주관하고 고용노동부가 후원하며, 아이들과 미래재단이 함께합니다.
(전체 교육 운영은 멀티캠퍼스에 위탁 실시)

프로그램 구성

1학기 기본과정 (5개월)	1차 Job Fair (1개월)	2학기 심화과정 (5개월)	2차 Job Fair (1개월)
<ul style="list-style-type: none"> 기초 코딩 역량을 갖춘 신입 SW 개발자 육성 	<ul style="list-style-type: none"> 취업역량 향상 집중교육 채용박람회 개최 	<ul style="list-style-type: none"> 프로젝트 수행을 통한 SW 개발자 육성 삼성 연계 프로젝트 	<ul style="list-style-type: none"> 개인별 맞춤형 취업 컨설팅 채용박람회 개최

프로그램 특징

- 삼성의 SW 교육 노하우를 적용하여 탄탄한 SW 기본기 마련
- 실무에 기반한 자기주도형 프로젝트를 통해 실제 개발 경험 축적
- SW 개발자로서 가져야 할 논리적 사고력, 창의성, 기술력 향상

교육과정

교육기간 : 2024년 7월 ~ 2025년 6월

교육시간 : 09:00 ~ 18:00

교육장소 : 서울, 대전, 광주, 구미, 부울경(부산)

교육생 지원 내용

- 실전형 SW교육 및 개인별 맞춤형 취업컨설팅 제공
- 교육지원금 月 100만원 지급
- 교육 중 삼성 SW 역량테스트 응시 기회 제공
- 우수교육생 삼성전자 실습 및 다양한 시상 제도 실시
- 매 학기 교육 종료 후 Job Fair 운영

※교육생용 셔틀버스 운영(서울 제외) 및 점심식사 제공

SSAFY 커리큘럼

SW개발자가 되기 위한 기초 역량을 탄탄히 다지고, "프로젝트 기반의 학습"을 집중 수행함으로써 문제해결능력과 실무 역량을 향상시키고 취업 경쟁력을 강화할 수 있습니다. 비전공자도 기초부터 학습하기 때문에 SSAFY 교육을 수료하면 누구나 풀스택으로 개발을 할 수 있는 수준에 도달할 수 있습니다.

1학기 기본과정

"Web, Embedded, Mobile, Algorithm, Data, Robot 기반의 강도 높은 코딩교육"을 이수함으로써, SW 개발자로서의 필수 역량과 기초를 탄탄히 다지게 됩니다.

구분	Step1	Step2	Step3	Step4	Step5
Python Track	<ul style="list-style-type: none"> Python HTML/CSS 	<ul style="list-style-type: none"> 컴퓨팅 사고력 SW문제해결 기본 SW문제해결 응용 	<ul style="list-style-type: none"> Javascript Django Vue.js 	<ul style="list-style-type: none"> DB 기본 RDBMS SQL 	<ul style="list-style-type: none"> 관통 PJT
Java Track (전공/비전공)	<ul style="list-style-type: none"> Java HTML/CSS 	<ul style="list-style-type: none"> 컴퓨팅 사고력 SW문제해결 응용 SW문제해결 심화 	<ul style="list-style-type: none"> Javascript Spring/myBatis Vue.js 	<ul style="list-style-type: none"> RDBMS SQL DB Modeling 	<ul style="list-style-type: none"> 관통 PJT
Embedded Track	<ul style="list-style-type: none"> HTML/CSS/Javascript Node.js Vue.js 	<ul style="list-style-type: none"> SW문제해결 응용 SW문제해결 심화 	<ul style="list-style-type: none"> Linux Shell Linux System/Network 	<ul style="list-style-type: none"> Embedded Firmware Embedded GUI Embedded IoT 3D Printing 	<ul style="list-style-type: none"> 관통 PJT
Mobile Track	<ul style="list-style-type: none"> Java HTML/CSS Javascript 	<ul style="list-style-type: none"> SW문제해결 응용 SW문제해결 심화 	<ul style="list-style-type: none"> Spring Vue.js SQL 	<ul style="list-style-type: none"> Kotlin Android Layout Android Component 하이브리드 앱 	<ul style="list-style-type: none"> 관통 PJT

- Data, Robot Track 신설 예정

* Data Track : 데이터 사이언스를 집중적으로 분석하는 학습 트랙으로 Python, Web, 데이터 수집/가공/분석 등을 실습하게 됩니다.

* Robot Track : 협동/서비스 로봇 등을 활용하는 학습 트랙으로 C++, Web, 제어, 로보틱스 등을 실습하게 됩니다.

2학기 심화과정

"프로젝트 기반의 자기주도형 학습"을 통해 SW 실무 역량을 향상시키고 팀 프로젝트를 수행하며 협업하는 경험을 통해 취업 경쟁력을 강화할 수 있습니다. 2학기 심화과정의 모든 프로젝트는 현업과 유사한 개발환경으로 자체 개발된 SSAFY GIT* 시스템에서 진행됩니다.

* SSAFY GIT : 통합개발환경을 제공하는 SSAFY만의 개발 플랫폼(이슈관리, 코드분석, 소스관리, 빌드관리 기능 제공)

공통 프로젝트 (7주)	특화 프로젝트 (7주)	자율 프로젝트 (7주)
비전공자/전공자가 한 팀으로 구성되어 Web/Mobile 기반 기술을 학습한 뒤, 원하는 트랙을 선택하여 서비스 구현	4차 산업혁명 분야 중 본인이 흥미있는 신기술 도메인을 선택한 뒤, 현업 개발자의 멘토링과 함께 프로젝트 수행	자유롭게 본인의 아이디어 기획 및 명세서를 스스로 작성하고 1,2학기 동안 학습한 다양한 기술들을 활용하여 나만의 포트폴리오 완성
<ul style="list-style-type: none"> 웹기술 웹IoT 웹디자인 Mobile 	<ul style="list-style-type: none"> 인공지능 빅데이터 IoT 블록체인 메타버스(게임) 핀테크 모빌리티 	<ul style="list-style-type: none"> 자유주제 오픈소스 기업연계

취업지원서비스

취업실전교육 및 개인별 취업 상담/컨설팅을 통해 적합한 진로를 탐색하고, 구직 준비도를 높여 취업에 성공할 수 있도록 맞춤형 취업지원 서비스를 제공합니다.

수료생 취업실적

*23.12월 기준

85%
취업률

1,200여개
취업 기업 수

150여개
우대 기업 수
* 채용시 특별전형, 서류가점 등

1 취업특강

- 단계별 취업 경쟁력 제고 교육 실시
- 비즈니스 매너 및 직무 지식 함양
- 맞춤형 취업 실전 프로그램 제공



2 취업상담/컨설팅

- 우수 IT기업의 채용 설명회 실시
- 특별전형, 서류가점 등 SSAFY 교육생을 우대하는 기업 정보 및 채용전형 참여기회 제공

3 Job Fair

- 개인별 진로 코칭, 맞춤형 경력 설계
- 채용정보 제공, 취업활동 지원
- 채용박람회 개최, 기업탐방 기회 제공

단계별 취업지원 프로그램

교육생 개인별 컨설팅을 통해 적합한 진로 탐색과 구직 준비도를 높여 취업에 성공할 수 있도록 지원해 드립니다.

- STEP 1 자기이해 및 진로 설정**
 - 직업 심리검사 및 취업역량 진단
 - 전공 및 진단결과 기반 직무 추천
- STEP 2 취업역량 강화**
 - 단계별 취업 경쟁력 제고 교육 실시
 - 자기소개서 작성법, IT포트폴리오 구성 방법 등
- STEP 3 맞춤형 취업 컨설팅**
 - 전문 컨설턴트의 진로 및 취업상담
 - 면접 클리닉, 취업준비 전략 수립 등
- STEP 4 JOB 매칭**
 - 기업과의 만남의 장 : 채용박람회, 기업탐방 등
 - SSAFY 우대 및 우수 IT 기업 채용정보 제공

지원 자격 및 선발 프로세스

모집기간

2024년 4월 22일(월) ~ 5월 7일(화)

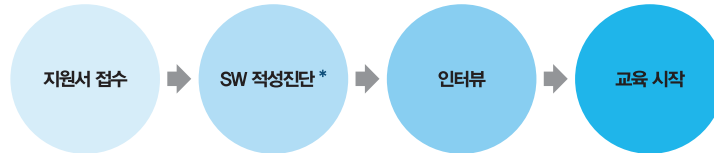
지원방법

홈페이지(www.SSAFY.com) 접속 후 지원서 작성
※PC에서만 지원 가능

지원자격

항 목	지원자격
대상	<ul style="list-style-type: none"> • 29세 이하 ※ 1994년 7월 1일 이후 출생자限 • 국내외 4년제 대학 졸업자(학사 이상) ※ 졸업자 및 2024년 8월 졸업예정자, 전공무관
재직여부	<ul style="list-style-type: none"> • 현재 미취업자 대상 • 인터뷰일부터 본 교육 시작일 전까지 재직(예정)자 지원불가 (사업장 건강보험 및 국민연금 가입 여부기준) ※ 졸업예정자는 취업여부 무관 지원 가능
기타	<ul style="list-style-type: none"> • 교육기간 중 통학 가능한 자(별도 숙소 제공 없음) • 병역필 또는 면제자로 해외여행에 결격 사유가 없는 자 • 대전/광주/구미/부울경(부산) 캠퍼스 지원 시 국민내일배움카드 발급 및 K-digital Training 수강 가능자 우대 • 국가등록장애인 및 국가보훈, 사회적 배려 대상자는 관련 법 및 내부 규정에 의거 우대

선발 프로세스



※전체 일정은 추후 안내 예정입니다.

* SW 적성진단은 지원서상 선택한 전공 기준으로 구분하여 실시합니다.

- SW 전 공 : 기초 코딩 테스트 (Python, Java, C/C++ 중 사용 가능한 언어 선택)
- SW 비전공 : 수리/추리논리력 및 Computational Thinking 진단

SSAFY 캠퍼스 및 문의처

서울, 대전, 광주, 구미, 부산
5개 지역에서 교육이 운영돼 가까운 캠퍼스에서 전 지역 동일한 수준의 SW교육, 취업지원서비스를 경험할 수 있습니다.

- 서울 캠퍼스**
- Python, Java Track
- Embedded Track
- 대전 캠퍼스**
- Python, Java Track
- Data Track NEW
- 광주 캠퍼스**
- Python, Java Track
- Robot Track NEW
- 구미 캠퍼스**
- Python, Java Track
- Mobile Track
- 부울경(부산) 캠퍼스**
- Python, Java Track

광주 캠퍼스 소개

광주광역시 광산구 하남산단 6번로 107(삼성전자 광주 사업장)



- 교육장, 휴게공간 및 스테디룸, 취업지원상담실
- Python, Java, Robot 3개 Track 운영
- 광주 지역 4개 노선 셔틀버스 운영(광주종합버스터미널, 전남대, 조선대 등 경유)

교육생이 말하는 광주 캠퍼스 장점



로봇 특화 트랙을 배울 수 있어 더욱 특별한 광주 캠퍼스, 삼성전자 사업장의 생생한 현장을 느끼며 취업 의지를 불태울 수 있습니다.

※ 광주, 대전, 구미, 부울경(부산) 캠퍼스는 국민내일배움카드를 통해 정부 훈련 장려금 추가 지급 가능

문의처

삼성 청년 SW 아카데미
자세한 내용은 홈페이지(www.SSAFY.com)를 확인해 주세요.
* E-MAIL : SSAFY@ssafy.com
* 전 화 : 02-3429-5100

hellosafy hellosafy hellosafy SSAFY

▶홈페이지 바로가기

