

2023 CNU SW 아카데미 2기

정규 교육과정 교육생 모집

[16주 4개월: 1월 ~ 4월]

[2022. 12. 06.(화) 수정]

CNU SW 아카데미에서는 충남대학교 재학 중인 3학년, 4학년 및 졸업생을 대상으로 **프론트엔드(모바일:iOS/Swift), 프론트엔드(웹:JavaScript/React), 백엔드(JAVA/Spring)** 16주(8시간/1일) 집중 교육과정 교육생을 다음과 같이 모집합니다.

I 개요

1. CNU SW 아카데미 소개

- SW 관련 취업 준비 중인 충남대학교 3학년, 4학년 재학생 및 졸업생을 대상으로 4개월(16주: 1일 8시간) 동안 집중 SW 교육과정[모바일(iOS), 웹(React), 백엔드(Spring)]을 제공하고, 참여기업과 수요기업의 채용을 연계하는 교육프로그램
- 1년 2회 교육과정 운영 (2023년 2차 교육 기간: 2023.7. ~ 2023.12.)
- 홈페이지: <http://swacademy.cnu.ac.kr>



2. 교육과정

- 프론트엔드(모바일:iOS/Swift), 프론트엔드(웹:JavaScript/React), 백엔드(JAVA/Spring)
- 8주 집중 교육(온라인/오프라인) + 8주 프로젝트 + 코딩테스트

3. 교육 대상

- 2023년도 1학기 기준 충남대학교 3학년, 4학년 재학생 및 졸업생 희망자 (전공 무관)
- 4대 보험 가입자 등 지원 불가능
- 각 트랙당 최대 25명 (총 75명 이내) 선발 예정
- ※ 기존 CNU SW 아카데미 수료생(12월 수료 예정자 포함)도 지원 가능

4. 교육 기간

- 2023년 1월 2일(월) ~ 2023년 4월 28일(금)

5. 교육 장소

- 충남대학교 정보화본부 교육관(N2-1) 내 강의실

6. 교육생 혜택

- 월 30만 원 교육지원금 지원 (매월 80% 이상 출석 시)
- 정보화본부 실습실 내 지정 좌석 및 1인 1PC 제공 (iOS/Swift 과정: iMac 지원)
- 클라우드(DevOps) 특강 참여
- 2023년 1학기에 아래 전공과목 수강생에 대해 출석 시간 8일 대체 인정 가능(증빙 필요)
 - * 실전코딩[1214-3024], 종합설계1[1214-4030], 데이터과학[1214-4022]
- 기업별 채용설명회 및 채용 연계 등 지원

1. 교육과정 개요

- 프로그래머스 온라인 강의 + 오프라인 강의 및 실습
- 코딩테스트 등 역량 강화
- 개인 맞춤형 진로 관리

2. 트랙 집중 교육 (8주: 1월~2월)

프론트엔드:모바일(iOS/Swift)	프론트엔드:웹(Javascript/React)	백엔드 (Java/Spring)
Swift기초프로그래밍1	Java Script 주요 문법	프레임워크를 위한 JAVA 심화
Swift기초프로그래밍2	Java Script 자료구조&알고리즘	실리콘밸리에서 날아온 Database
Swift기초프로그래밍3	To do list로 배우는 VanillaJS	스프링부트 Basic 1/2/3
iOS앱 프로젝트1	To do list로 배우는 VanillaJS 심화	Spring Data JPA
Swift기초프로그래밍4	채용 과제로 배우는 VanillaJs	Spring Security 1
iOS앱 프로젝트2	React 1/2/3	Spring Security 2

3. 프로젝트 (8주: 3월~4월)

- 개인/팀 프로젝트 (기업 멘토 참여: (주)아이티센, (주)티맥스티베로, (주)티맥스클라우드, (주)세트렉아이 등)

1. 모집 기간: 2022년 11월 28일(월) ~ 12월 18일(일)

2. 모집 일정

- 온라인(Zoom) 설명회: 2022년 12월 12일(월) 오후 3시
<https://cnu-ac-kr.zoom.us/j/7317602333>
- 코딩테스트(면접 시 참고자료 활용 예정): 2022년 12월 20일(화)
* 5문제 (C/C++, Java, Python3 언어 허용), 자료구조, 알고리즘 기초 문제
- 면접 날짜: 2022년 12월 21일(수)
- 합격자발표: 2022년 12월 27일(화)
- 오리엔테이션: 2022년 12월 29일(목)

3. 신청서류 및 지원 방법

- 신청서류: 재학/휴학/졸업 증명서, 성적증명서, 자기소개서(자유 양식)
- 지원 방법: 구글 폼 제출 (<https://forms.gle/5CqdQctlVABYWfbP8>)

지원 구글 폼

