

---

# 2023년 전남대학교 소프트웨어중심대학사업 SW교학상장 프로그램 운영 계획(안) - 2023학년도 1학기-

---

2023. 02.

## 1 사업목적 및 필요성

1. SW참여학과 대상으로 프로그램언어, SW관련 국내외 자격증, SW관련 경진대회, OSS커뮤니티 등에 관심 있는 학생들을 위한 기초 학업 능력향상 및 SW전공(비교과) 영역 지원
2. 중·장기적으로 역량있는 멘토 양성으로 향후 1인1프로그래밍마스터인증 및 코딩클리닉, TA 운영 등에 활용할 수 있는 인재양성을 목적으로 함

## 2 운영 계획

### 1. 기간 및 인원

구분	모집기간	운영기간	모집인원
1학기	2023. 3. 2(목)~2023. 3. 14(화)	3월 ~ 6월까지 (4개월)	10개 팀 내외

### 2. 모집대상

- 가. (멘토) 소프트웨어중심대학사업 참여학과(총 15개) 3~4학년 재학생  
나. (멘티) SW학습에 관심이 있는 1~2학년 재학생(전공무관)

### 3. 소프트웨어중심대학사업단 참여학과 리스트

순 번	참여학과(전공)명
1	인공지능학부
2	소프트웨어공학과
3	컴퓨터정보통신공학과
4	빅데이터융합학과
5	지능형모빌리티융합학과
6	IoT인공지능융합전공
7	빅데이터금융공학융합전공
8	로봇공학융합전공
9	전자공학과
10	지역바이오시스템공학과
11	문헌정보학과
12	지능실감미디어융합전공
13	교육학과
14	전자상거래전공
15	멀티미디어전공

### 3 세부내용 및 지원사항

#### 1. 지원자격

구분	지원 자격 및 요건	비고
멘토	<b>(필수)</b> - 소프트웨어중심대학사업단 참여학과 3~4학년 학부생 <b>(공통/ 아래 요건 중 1개 이상)</b> 1) 프로그래밍교과목 1개 이상의 이수학점이 B이상인 자 : 예시) 컴퓨터과학적사고, C프로그래밍 및 실습, JAVA프로그래밍 및 실습 등.. 2) SW관련 대회 입상자 3) SW관련 기업체 인턴십 경험자	
멘티	SW학습에 관심이 있는 1~2학년 재학생(전공무관)	

#### 2. 구성요건

가. 멘토-멘티 학습공동체 구성: 멘토 1명+멘티 최소 2명 이상

나. 멘토가 직접 멘티를 선정하여 자발적으로 학습공동체를 구성

※ 팀단위로만 신청가능.(멘토/멘티 개별신청 불가.)

#### 3. 활동방법

구분	활동내용	비고
학습	<ul style="list-style-type: none"> <li>SW관련 부·복수전공, 연계 전공에 관한 안내</li> <li>전공 교과목에 대한 소개 및 학습</li> <li>SW관련 프로그램 학습법</li> </ul>	· 활동내용 외, SW학습을 기반으로 다 양한 멘토링 가능
실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>SW관련 프로그램 언어 교육(이론 및 실습)</li> </ul>	
대내·외	<ul style="list-style-type: none"> <li>SW관련 국내·외 대회 참가</li> <li>졸업 후, 진로설계 및 NCS관련 전공</li> <li>산학캡스톤디자인관련 프로젝트 설계</li> </ul>	· 코로나19 상황을 고려 하여, 온라인 활동 가능 <b>(총 횟수의 30%이내)</b>

#### 4. 지원사항

가. 멘토 활동비 지원

1) 지원금액 : 30,000원/회

2) 멘토링은 회당 최소 1시간 이상, 멘토링 횟수는 최대 (10회/월) 로 제한

3) 프로그램에 참여한 **멘티**만 사업단 참여 마일리지 지급

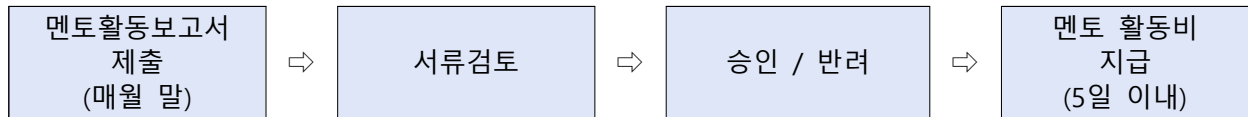
※ 소프트웨어중심대학사업단 참여학과 경우에 한함

## 5. 활동비 집행방법

가. 멘토는 매월 말일, 멘토활동결과보고서 제출

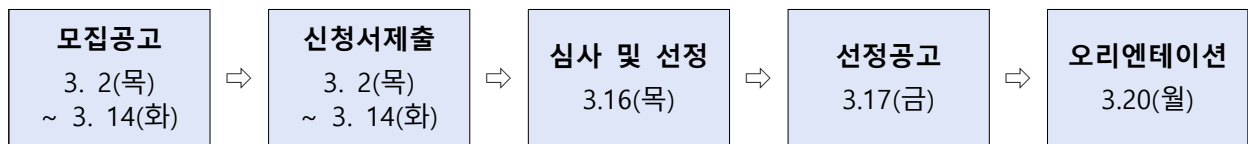
나. 소프트웨어중심대학사업단 담당자가 보고서를 검토한 후, 멘토링 활동으로 부적합하다고 판단한 경우에는 활동비 지급 불가

다. 활동비 집행 절차



## 4 세부내용 및 지원사항

### 1. 모집절차



※ 선정결과는 해당 학생에게 개별 통보

※ 상기 일정 및 내용은 사업단 일정에 따라 변경될 수 있음

### 2. 신청방법 : 이메일 접수([D20003@jnu.ac.kr](mailto:D20003@jnu.ac.kr))

(※신청서 제출후 접수 확인 필수\_제출서류 누락시 신청이 인정되지 않습니다.)

### 3. 제출서류

구분	필수 제출서류	증빙서류(해당자)
멘토	<b>(프로그램 신청)</b> 1. SW교학상장 프로그램 신청서 2. 멘토활동계획서 3. 재학증명서, 강의시간표 4. 개인정보 수집·이용·제공동의서 <b>(선발 및 활동비 정산)</b> 1. SW교학상장 프로그램 활동 서약서 2. 통장사본 및 신분증사본 3. SW교학상장 프로그램 활동보고서, 활동일지	<b>(프로그램신청-해당자에 한함)</b> 성적증명서, 대회상장, 인턴십 확인서
멘티	1. SW교학상장 프로그램 신청서 2. 재학증명서, 강의시간표 3. 개인정보 수집·이용·제공동의서	

※ 제출서류 양식은 [붙임]파일 참조